

HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES

MEMÒRIA CIENTÍFICA 2023



Índice

RESUMEN MEMORIA CIENTÍFICA HUSE 2023	1
FACTOR IMPACTO 2023.....	2
PROYECTOS ACTIVOS 2023.....	11
PROYECTOS CONCEDIDOS 2023	14
Análisis clínicos	18
Anatomía patológica	43
Angiología y cirugía vascular	52
Aparato digestivo	56
Cardiología.....	67
Cirugía cardiaca.....	86
Cirugía general y del aparato digestivo	92
Cirugía oral y maxilofacial	107
Cirugía ortopédica y traumatología	109
Cirugía ortopédica y traumatología infantil.....	117
Cirugía pediátrica	120
Cirugía plástica y reparadora.....	135
Cirugía torácica	140
Dermatología	141
Diagnóstico Molecular y Genética Clínica	161
Docencia, Investigación e Innovación Enfermería	174
Endocrinología y Nutrición	175
Farmacia	184
Gerencia y Desarrollo Organizacional.....	195

Hematología y Hemoterápia	196
Hospitalización a domicilio.....	225
Inmunología	226
Medicina intensiva	232
Medicina interna.....	246
Medicina nuclear	263
Medicina preventiva	273
Microbiología	280
Nefrología	312
Neumología.....	319
Neurocirugía	341
Neurología	343
Obstetricia y ginecología	362
Oftalmología	369
Oncología.....	372
Oncología radioterápica	388
Otorrinolaringología y Cirugía de cabeza y cuello	390
Pediatría	399
Psiquiatria	476
Psiquiatria – IBSMIA.....	482
Radiofísica hospitalaria	485
Radiología	487
Rehabilitación	498
Reumatología.....	502
Urgencias	515

Urología	523
Unidad de investigación	529
Hospital General	551

RESUMEN MEMORIA CIENTÍFICA HUSE 2023

Total publicaciones	470
Publicaciones indexadas	436
Publicaciones indexadas en revistas de Q1	195
FI Total	3227,700
Tesis defendidas o dirigidas	9
Tesis en curso	26
Comunicaciones a congresos	942
nacionales	675
internacionales	267
Proyectos competitivos activos	51
nacionales (ISCIII+MICINN)	16
autonómicas (CAIB+AETIB+IdISBa)	10
internacionales (UE+EEUU+AUST+NOR+SUIZ)	11
RRHH investigación (ISCIII+MICINN)	13
RRHH investigación (AETIB)	1
Proyectos competitivos concedidos	26
nacionales (ISCIII)	15
autonómicas (CAIB+IdISBa)	5
internacionales (UE)	5
RRHH investigación (ISCIII)	1
Ensayos clínicos firmados en 2023	76

FACTOR IMPACTO 2023

Revistas indexadas en Journal Citation Reports (JCR) 2022.

Factor de Impacto por Revista 2023				
Revista	FI	Nº revisiones, artículos	Total FI	Cuartil
Acta Derm Venereol	3,600	1	3,600	Q1
Acta OtoLaryngol	1,400	1	1,400	Q4
Acta Otorrinolaringol Esp	1,000	1	1,000	--
Acta Paediatr	3,800	1	3,800	Q1
Actas Dermosifiliogr	3,200	10	32,000	--
Adicciones	3,000	1	3,000	Q3
Adv Sci	15,100	1	15,100	Q1
Allergy	12,400	2	24,800	Q1
Am Heart J	4,800	1	4,800	Q2
Am J Cardiol	2,800	1	2,800	Q3
Am J Clin Nutr	7,100	2	14,200	Q1
Am J Gastroenterol	10,200	3	30,600	Q1
Am J Human Genet	9,800	1	9,800	Q1
Am J Med	5,900	1	5,900	Q1
Am J Respir Crit Care Med	24,700	2	49,400	Q1
An Bras Dermatol	1,700	2	3,400	Q3
An Pediatr	2,100	5	10,500	Q3
An Sist Sanit Navar	1,000	1	1,000	Q4
Analyst	4,200	1	4,200	Q2
Ann Allergy Asthma Immunol	5,900	2	11,800	Q2
Ann Hematol	3,500	1	3,500	Q2
Ann Rheum Dis	27,400	1	27,400	Q1
Ann Surg Oncol	3,700	2	7,400	Q1
Antibiotics (Basel)	4,800	2	9,600	Q1
Antimicrob Agents Chemother	4,900	4	19,600	Q1
Antioxidants	7,000	2	14,000	Q1
Arch Bronconeumol	8,000	6	48,000	Q1
Arch Dis Child	5,200	1	5,200	Q1
Arch Orthop Trauma Surg	2,300	1	2,300	Q2
Aten Primaria	2,500	2	5,000	Q3
Atherosclerosis	5,300	1	5,300	Q2

Factor de Impacto por Revista 2023

Revista	FI	Nº revisiones, artículos	Total FI	Cuartil
Biofilm	6,800	3	20,400	--
Biomed Pharmacother	7,500	2	15,000	Q1
Biomed Phys Eng Express	1,400	1	1,400	--
Biomedicines	4,700	2	9,400	Q1
Blood	20,300	1	20,300	Q1
Blood Adv	7,600	1	7,600	Q1
Blood Cancer J	12,800	1	12,800	Q1
BMC Cardiovasc Disord	2,100	1	2,100	Q3
BMC Genom Data	1,900	1	1,900	Q4
BMC Infect Dis	3,700	2	7,400	Q3
BMC Med	9,300	1	9,300	Q1
BMC Pediatr	2,400	1	2,400	Q2
BMJ Open Respir Res	4,100	1	4,100	Q2
Bone Marrow Transplant	4,800	2	9,600	Q1
Brain Behav	3,100	1	3,100	Q2
Cancer Discov	29,100	1	29,100	Q1
Cancers	5,200	1	5,200	Q2
Cardiovasc Diabetol	9,300	3	27,900	Q1
Cardiovasc Diagn Ther	2,400	1	2,400	Q3
Cells	6,000	1	6,000	Q2
Chest	10,100	1	10,100	Q1
Cir Cardiovasc	0,300	5	1,500	--
Cir Esp	1,900	4	7,600	Q3
Clin Chem	9,300	1	9,300	Q1
Clin Chim Acta	5,000	2	10,000	Q1
Clin Colorectal Cancer	3,400	1	3,400	Q3
Clin Endocrinol	3,200	1	3,200	Q3
Clin Exp Otorhinolaryngol	3,000	1	3,000	Q1
Clin Genet	3,500	2	7,000	Q2
Clin Infect Dis	11,800	2	23,600	Q1
Clin Kidney J	4,600	1	4,600	Q1
Clin Microbiol Infect	14,200	2	28,400	Q1
Clin Nutr	6,300	1	6,300	Q1
Clin Res Cardiol	5,000	1	5,000	Q2
Clin Rheumatol	3,400	1	3,400	Q3
Clin Transl Oncol	3,400	1	3,400	Q3
Colorectal Dis	3,400	2	6,800	Q1
Contemp Clin Trials	2,200	1	2,200	Q3
Curr Issues Mol Biol	3,100	1	3,100	Q3
Cytokine	3,800	1	3,800	Q2

Factor de Impacto por Revista 2023

Revista	FI	Nº revisiones, artículos	Total FI	Cuartil
Dermatol Surg	2,400	1	2,400	Q2
Diabetes Care	16,200	1	16,200	Q1
Dig Dis	2,300	1	2,300	Q4
Dis Colon Rectum	4,100	1	4,100	Q1
Drug Test Anal	2,900	2	5,800	Q2
EClinicalMedicine	15,100	3	45,300	Q1
Emerg Med J	3,100	1	3,100	Q2
Emergencias	5,500	5	27,500	Q1
Endocrine	3,700	1	3,700	Q3
Endocrinol Diabetes Nutr	1,900	1	1,900	Q4
Enferm Infecc Microbiol Clin	2,500	9	22,500	Q4
Enferm Intensiva	1,300	1	1,300	--
Environ Health	6,000	1	6,000	Q1
Environ Res	8,300	1	8,300	Q1
Epilepsy Behav	2,600	1	2,600	Q2
ERJ Open Res	4,600	2	9,200	Q2
ESMO Open	7,300	1	7,300	Q1
Eur Ann Otorhinolaryngol Head Neck Dis	2,500	1	2,500	Q2
Eur Arch Oto-Rhino-Laryn	2,600	1	2,600	Q2
Eur Arch Psych. Clin Neurosci	4,700	1	4,700	Q1
Eur Child Adolesc Psych	6,400	1	6,400	Q1
Eur Heart J	39,300	3	117,900	Q1
Eur Heart J Acute Cardiovasc Care	4,100	3	12,300	Q2
Eur Heart J Cardiovasc Imaging	6,300	1	6,300	Q1
Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes	5,200	1	5,200	Q2
Eur J Anaesth	3,600	1	3,600	Q2
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	4,500	1	4,500	Q2
Eur J Emerg Med	4,400	2	8,800	Q1
Eur J Gen Pract	3,400	1	3,400	Q1
Eur J Heart Fail	18,200	4	72,800	Q1
Eur J Hum Genet	5,200	1	5,200	Q1
Eur J Intern Med	11,100	1	11,100	Q1
Eur J Nucl Med Mol Imaging	9,100	1	9,100	Q1
Eur J Pediatr	3,600	2	7,200	Q1
Eur J Prev Cardiol	8,300	2	16,600	Q1
Eur J Trauma Emerg Surg	2,100	1	2,100	Q3
Eur Rad	5,900	1	5,900	Q1
Eur Respir J	24,900	1	24,900	Q1
Eur Rev Med Pharmacol Sci	3,300	1	3,300	Q2
Eur Thyroid J	4,700	1	4,700	Q2
Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res	2,300	1	2,300	Q3

Factor de Impacto por Revista 2023				
Revista	FI	Nº revisiones, artículos	Total FI	Cuartil
Farm Hosp	1,400	2	2,800	--
FEMS Microbiol Rev	11,300	1	11,300	Q1
Food Funct	6,100	1	6,100	Q1
Front Aging Neurosci	4,800	1	4,800	Q2
Front Endocrinol	5,200	1	5,200	Q1
Front Genet	3,700	1	3,700	Q2
Front Immunol	7,300	6	43,800	Q1
Front Med (Lausanne)	3,900	1	3,900	Q2
Front Microbiol	5,200	3	15,600	Q2
Front Neurol	3,400	1	3,400	Q2
Front Nutr	5,000	2	10,000	Q2
Front Oncol	4,700	2	9,400	Q2
Front Pediatr	2,600	3	7,800	Q2
Front Psychiatry	4,700	1	4,700	Q2
Front Psychol	3,800	1	3,800	Q1
Front Puclic Health	5,200	1	5,200	Q1
Gastroenterol Hepatol	1,900	4	7,600	Q4
Genes	3,500	3	10,500	Q2
Genet Med	8,800	2	17,600	Q1
Gerontology	3,500	1	3,500	Q3
Global Health	10,800	1	10,800	Q1
Gynecol Oncol	4,700	1	4,700	Q1
Haematologica	10,100	2	20,200	Q1
Health Qual Life Outcomes	3,600	1	3,600	Q2
Hemasphere	9,100	1	9,100	Q1
HIV Med	3,000	2	6,000	Q3
IDCases	1,500	1	1,500	--
Infect Control Hosp Epidemiol	4,500	1	4,500	Q2
Infect Dis Ther	5,400	2	10,800	Q2
Infection	7,500	1	7,500	Q1
Inflamm Bowel Dis	4,900	2	9,800	Q2
Int J Antimicrob Agents	10,800	2	21,600	Q1
Int J Cancer	6,400	1	6,400	Q1
Int J Cardiol	3,500	1	3,500	Q2
Int J Chron Obstruct Pulmon Dis	2,800	2	5,600	Q3
Int J Dermatol	3,600	1	3,600	Q1
Int J Epidemiol	7,700	1	7,700	Q1
Int J Epidemiol	7,700	1	7,700	Q1
Int J Geriatr Psychiatry	4,000	1	4,000	Q2
Int J Mol Sci	5,600	8	44,800	Q1
Intensive Care Med	38,900	2	77,800	Q1

Factor de Impacto por Revista 2023

Revista	FI	Nº revisiones, artículos	Total FI	Cuartil
J Allergy Clin Immunol	14,200	1	14,200	Q1
J Allergy Clin Immunol Pract	9,400	2	18,800	Q1
J Alzheimers Dis	4,000	1	4,000	Q2
J Am Acad Dermatol	13,800	1	13,800	Q1
J Am Heart Assoc	5,400	1	5,400	Q2
J Antimicrob Chemother	5,200	4	20,800	Q1
J Asthma	1,900	1	1,900	Q4
J Child Ortho	1,400	1	1,400	Q4
J Clin Endocrinol Metab	5,800	1	5,800	Q1
J Clin Med	3,900	13	50,700	Q2
J Clin Monit Comput	2,200	1	2,200	Q3
J Clin Neurol	3,100	1	3,100	Q3
J Clin Oncol	45,400	1	45,400	Q1
J Digit Imaging	4,400	1	4,400	Q1
J Dtsch Dermatol Ges	3,900	2	7,800	Q1
J Endocrinol Invest	5,400	1	5,400	Q1
J Eur Acad Dermatol Venereol	9,200	2	18,400	Q1
J Geriatr Oncol	3,000	1	3,000	Q3
J Hand Surg -Eur Vol	1,800	1	1,800	Q3
J Hand Ther	2,000	2	4,000	Q2
J Headache Pain	7,400	1	7,400	Q1
J Hosp Infect	6,900	1	6,900	Q1
J Invest Dermatol	6,500	1	6,500	Q1
J Investig Allergol Clin Immunol	7,200	1	7,200	Q1
J Med Genet	4,000	1	4,000	Q2
J Med Virol	12,700	2	25,400	Q1
J Microbiol Methods	2,200	1	2,200	Q3
J Neurol	6,000	1	6,000	Q1
J Parkinsons Dis	5,200	2	10,400	Q1
J Pers Med	3,400	1	3,400	Q2
J Physiol Biochem	3,400	1	3,400	Q2
J Stroke Cerebrovasc Dis	2,500	1	2,500	Q3
J Thromb Haemost	10,400	1	10,400	Q1
JAMA	120,700	1	120,700	Q1
JAMA Netw Open	13,800	3	41,400	Q1
JAMA Oncol	28,400	2	56,800	Q1
JAMA Surg	16,900	1	16,900	Q1
Lancet	168,900	1	168,900	Q1
Lancet Reg Health Eur	20,900	2	41,800	--
Lancet Respir Med	76,200	1	76,200	Q1

Factor de Impacto por Revista 2023				
Revista	FI	Nº revisiones, artículos	Total FI	Cuartil
Med Clin	3,900	4	15,600	Q2
Med Intensiva	3,000	1	3,000	Q3
Microbiol Spectr	3,700	4	14,800	Q2
Microorganisms	4,500	1	4,500	Q2
Mikrochim Acta	5,700	1	5,700	Q1
Mol Cancer	37,300	2	74,600	Q1
Mol Nutr Food Res	5,200	4	20,800	Q1
Mol Oncol	6,600	1	6,600	Q1
Mult Scler J Exp Transl Clin	2,800	1	2,800	--
N Engl J Med	158,500	1	158,500	Q1
Nat Commun	16,600	3	49,800	Q1
Nefrología	2,600	2	5,200	Q3
Neurocrit Care	3,500	1	3,500	Q2
Neurol Ther	3,700	1	3,700	Q2
Neurologia	3,900	7	27,300	Q2
Neuromusc Disord	2,800	1	2,800	Q3
Neuropathology	2,300	1	2,300	Q3
Neurosci Biobehav Rev	8,200	1	8,200	Q1
NPJ Genom Med	5,300	1	5,300	Q1
Nutr Metab Cardiovasc Dis	3,900	3	11,700	Q2
Nutrients	5,900	3	17,700	Q1
Open Forum Infect Dis	4,200	1	4,200	Q3
Orphanet J Rare Dis	3,700	3	11,100	Q2
Parkinsonism Relat Disord	4,100	1	4,100	Q2
Patient Prefer Adherence	2,200	1	2,200	Q3
Pediatr Dermatol	1,500	3	4,500	Q4
Pediatr Dev Pathol	1,900	1	1,900	Q3
Pediatr Emerg Care	1,400	1	1,400	Q3
Pediatr Pulmonol	3,100	3	9,300	Q2
Pharmaceuticals	4,600	1	4,600	Q2
Pharmacogn Pers Med	1,900	1	1,900	Q4
Physiol Behav	2,900	1	2,900	Q2
Pigment Cell Melanoma Res	4,300	1	4,300	Q1
PLoS One	3,700	3	11,100	Q2
Psychiatry Res	11,300	1	11,300	Q1
Psychol Med	6,900	1	6,900	Q1
Respir Med	4,300	1	4,300	Q2
Reumatol Clin	1,500	3	4,500	--
Rev Clin Esp	2,900	2	5,800	Q2
Rev Esp Anesthesiol Reanim	1,300	1	1,300	--

Factor de Impacto por Revista 2023				
Revista	FI	Nº revisiones, artículos	Total FI	Cuartil
Rev Esp Cardiol	5,900	5	29,500	Q1
Rev Esp Enferm Dig	2,000	4	8,000	Q4
Rev Esp Med Nucl Imagen Mol	1,200	4	4,800	Q4
Rev Esp Quimioter	1,900	4	7,600	Q4
Rev Esp Salud Public	1,100	2	2,200	Q4
Rev Neurol	1,200	2	2,400	Q4
Rev Port Cardiol	1,800	1	1,800	Q4
Sci Rep	4,600	2	9,200	Q2
Sci Total Environ	9,800	1	9,800	Q1
Semin Arthritis Rheum	5,000	1	5,000	Q2
Sens Actuators B Chem	8,400	1	8,400	Q1
Signal Transduct Target Ther	39,300	1	39,300	Q1
Surg Endoscop	3,100	2	6,200	Q1
Tech Coloproctol	3,300	1	3,300	Q1
Transpl Cell Ther	3,200	1	3,200	Q2
Urol Case Rep	0,500	1	0,500	--
Vaccine	5,500	1	5,500	Q2
TOTAL HUSE		436	3227,700	

Nota:

* Sólo publicaciones en las que los investigadores HUSE figuran en la lista primaria de autores. No obstante cabe destacar 1 publicación del servicio de Aparato Digestivo como colaboradora en N Eng J Med (F.I. 158,5) y 1 publicación del servicio de Diagnóstico Molecular y Genética Clínica como colaboradora en Nature (F.I. 64,8).

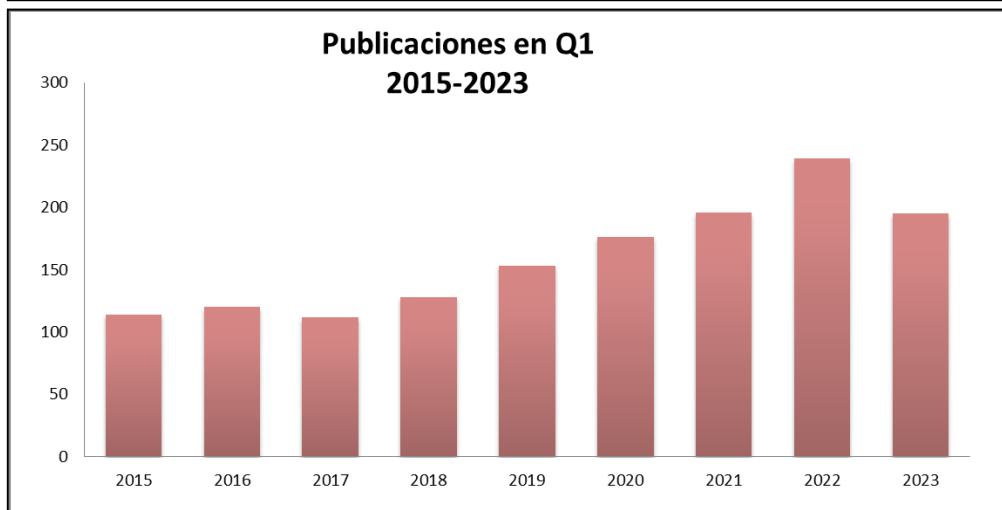
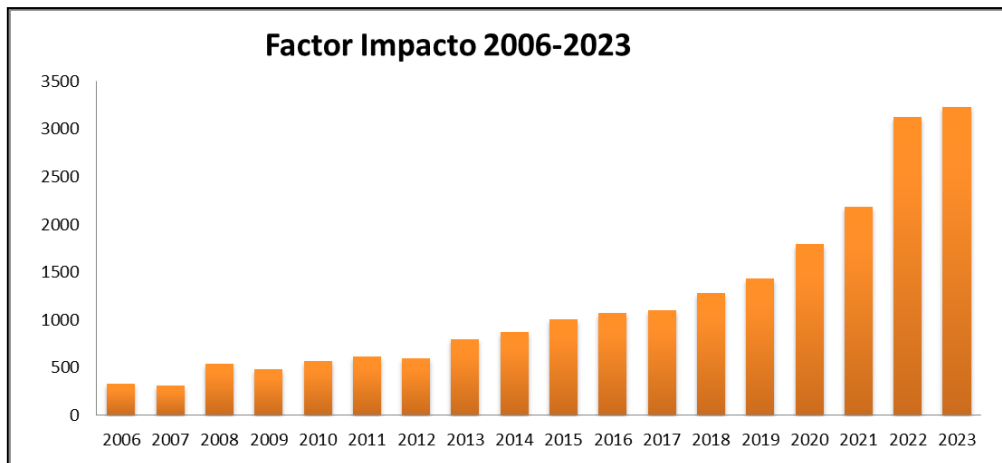
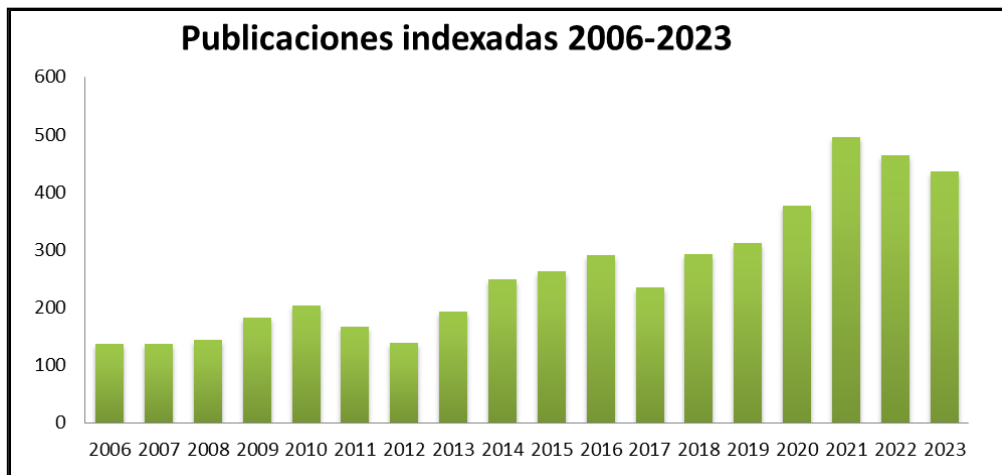
Por Servicio

Factor de Impacto por Servicio 2023							
SERVICIO	Nº Publicaciones	Publ. Internacionales indexadas	Publ. Nacionales indexadas	Autores principales indexadas	Publ. Q1	Autores principales Q1	Total FI
ANÁLISIS CLÍNICOS	13	8	3	6	7	4	52,400
ANATOMIA PATOLÓGICA	7	6	0	1	3	1	30,100
ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR	1	1	0	0	0	0	3,900
APARATO DIGESTIVO	17	8	9	7	5	0	67,900
CARDIOLOGÍA	34	30	4	12	15	5	591,900
CIRUGÍA CARDÍACA	5	5	0	4	0	0	1,500
CIRUGIA GRAL Y DEL APARATO DIGESTIVO	17	11	6	10	8	3	64,300
CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL	0	0	0	0	0	0	0,000
CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA	5	5	0	2	0	0	10,200
CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA INFANTIL	3	3	0	1	0	0	9,200
CIRUGÍA PEDIÁTRICA	1	0	0	0	0	0	0,000
CIRUGÍA PLÁSTICA Y REPARADORA	0	0	0	0	0	0	0,000
CIRUGÍA TORÁCICA	1	1	0	0	1	0	5,600
DERMATOLOGÍA	25	14	10	16	8	2	93,600
DIAGNÓSTICO MOLECULAR Y GENÉTICA CLÍNICA	21	21	0	0	6	0	84,100
ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN	12	9	2	4	5	1	159,000
FARMACIA	6	3	2	2	1	0	18,400
HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA	27	24	2	2	18	1	321,700
HOSPITALIZACIÓN A DOMICILIO	0	0	0	0	0	0	0,000
INMUNOLOGÍA	6	6	0	4	3	2	30,800
MEDICINA INTENSIVA	17	7	6	6	7	3	122,500
MEDICINA INTERNA	24	24	0	4	12	0	188,400
MEDICINA NUCLEAR	8	4	4	1	2	0	24,900
MEDICINA PREVENTIVA	4	3	1	0	0	0	12,600
MICROBIOLOGÍA	49	38	9	20	19	7	281,900
NEFROLOGÍA	7	1	2	0	1	0	9,800
NEUMOLOGÍA	33	32	1	7	22	4	348,300
NEUROCIROLOGÍA	2	2	0	1	1	0	7,500
NEUROLOGÍA	30	24	6	5	5	0	118,000
OBSTETRICIA Y GINECOLOGIA	4	4	0	2	3	1	40,800
OFTALMOLOGÍA	0	0	0	0	0	0	0,000
ONCOLOGÍA MÉDICA	8	7	1	1	3	0	55,600
ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA	0	0	0	0	0	0	0,000
OTORRINOLARINGOLOGÍA Y CIRUGÍA CABEZA Y CUELLO	5	3	1	2	0	0	7,500
PEDIATRÍA	31	21	4	6	11	3	138,200
PSIQUIATRÍA	6	4	0	0	4	0	28,000
PSIQUIATRÍA-IBSMIA	1	1	0	1	0	0	4,700
RADIOFÍSICA HOSPITALARIA	0	0	0	0	0	0	0,000
RADIOLOGÍA	2	1	0	0	1	0	5,900
REHABILITACIÓN	0	0	0	0	0	0	0,000
REUMATOLOGÍA	4	2	2	0	1	0	35,400
URGENCIAS	16	2	12	2	5	1	48,700
UROLOGÍA	4	4	0	2	1	0	13,300
DOCENCIA, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN ENFERMERÍA	2	0	0	0	0	0	0,000
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN	156	145	7	29	86	19	1141,200
Hosp. General	0	0	0	0	0	0	0,000

Nota:

*Sólo publicaciones en las que los investigadores HUSE figuran en la lista primaria de autores. No obstante cabe destacar 1 publicación del servicio de Aparato Digestivo como colaboradora en N Eng J Med (F.I. 158,5) y 1 publicación del servicio de Diagnóstico Molecular y Genética Clínica como colaboradora en Nature (F.I. 64,8).

Evolución publicaciones y FI HUSE



PROYECTOS ACTIVOS 2023

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIACIÓN ESTATAL	
Instituto de Salud Carlos III, Plan Nacional de Investigación	15
FIS	
Cirugía Gral. y Ap. Digestivo - UIB	1
Diagnóstico Molecular y Genética Clínica	1
HUSE - UIB	1
IdISBa-HUSE	6
Microbiología	1
Neurología	1
Biobancos y biomodelos	
Anatomía Patológica	1
Proy. Invest.de medicina personalizada de precisión de la AES	
IdISBa-HUSE	1
Incorporación área temática y grupos a CIBER	
Microbiología	1
Infraestructuras Científicas	
IdISBa-HUSE	1
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (MICINN)	1
Proy. Invest. MICINN	
IdISBa-HUSE	1
Ayudas RRHH	
Instituto de Salud Carlos III	12
Contrato PFIS (IdISBa-HUSE)	3
Contrato P-FIS (Microbiología)	1
Juan Rodes (Microbiología)	1
Miguel Servet I (IdISBa-HUSE)	3
Miguel Servet II (Idisba-HUSE)	1
Rio Hortega (Microbiología)	1
Sara Borell (IdISBa-HUSE)	1
Bioinformático (Idisba-HUSE)	1
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN (MICINN)	1
Juan de la Cierva (IdISBa-HUSE)	1

PROYECTOS ACTIVOS 2023

Ensayos clínicos firmados en 2023	76
ANESTESIA Y REA	1
CARDIOLOGIA	4
DERMATOLOGÍA	5
DIGESTIVO	1
ENDOCRINOLOGÍA	5
FARMACIA	2
GINECOLOGÍA	1
HEMATOLOGÍA	17
MED. INT. INFECCIOSAS	2
MED. INTENSIVA	1
NEFROLOGÍA	3
NEUMOLOGÍA	6
NEUROLOGÍA	4
ONCOLOGÍA	15
PEDIATRÍA	3
PSIQUIATRÍA	4
REUMATOLOGÍA	2

PROYECTOS ACTIVOS 2023

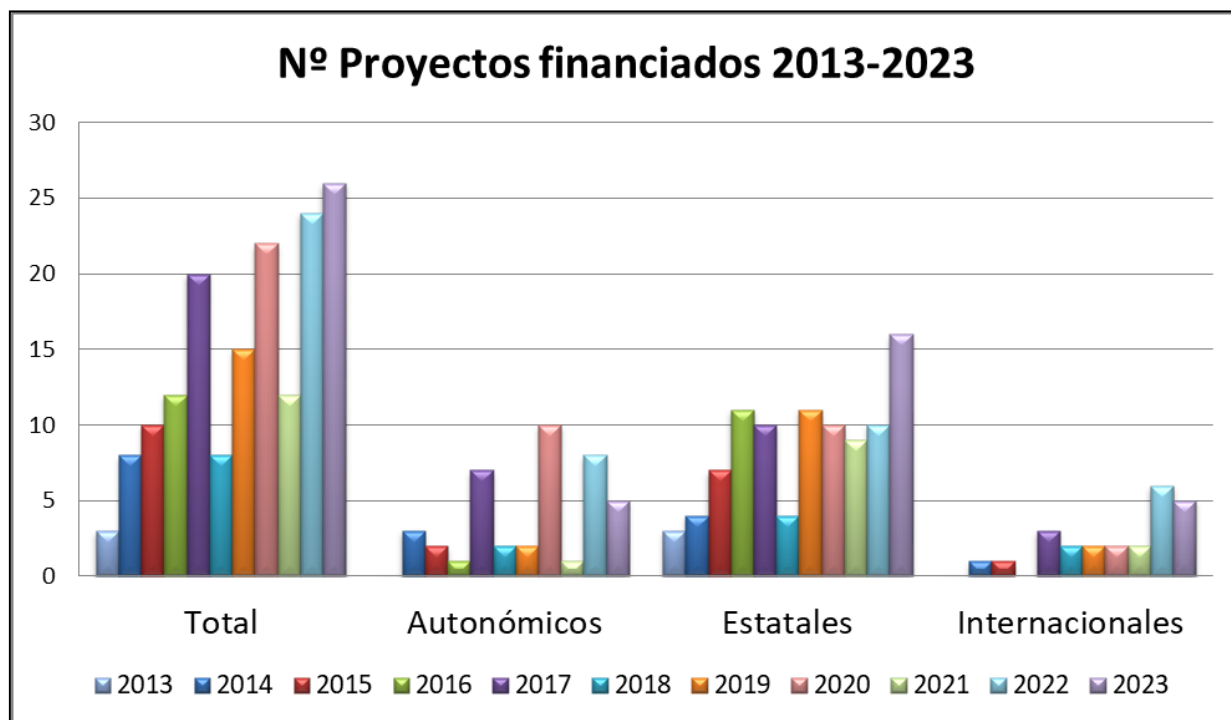
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON FINANCIACIÓN AUTONÓMICA		10
Conselleria d'Innovació, Recerca i Turisme		2
<i>Becas predoctorales</i>		
IdISBa-HUSE		1
<i>Proy. invest. científica y tecnológica</i>		
IdISBa-HUSE		1
CAIB		3
<i>Acciones Puntuales</i>		
IdISBa-HUSE		2
Microbiología		1
IdISBa		5
<i>Movilidad</i>		
IdISBa-HUSE		1
<i>Prymus-2021</i>		
IdISBa-HUSE		1
Cardiología		1
Hospital de Día		1
<i>Synergia-2021</i>		
IdisBa-HUSE / UIB		1
<i>Ayudas RRHH</i>		
Agencia de Estrategia Turística de las Islas Baleares		1
<i>Folium</i>		
IdISBa-HUSE		1
PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN INTERNACIONALES (UE/otros)		11
IdISBa-HUSE		5
Microbiología		6

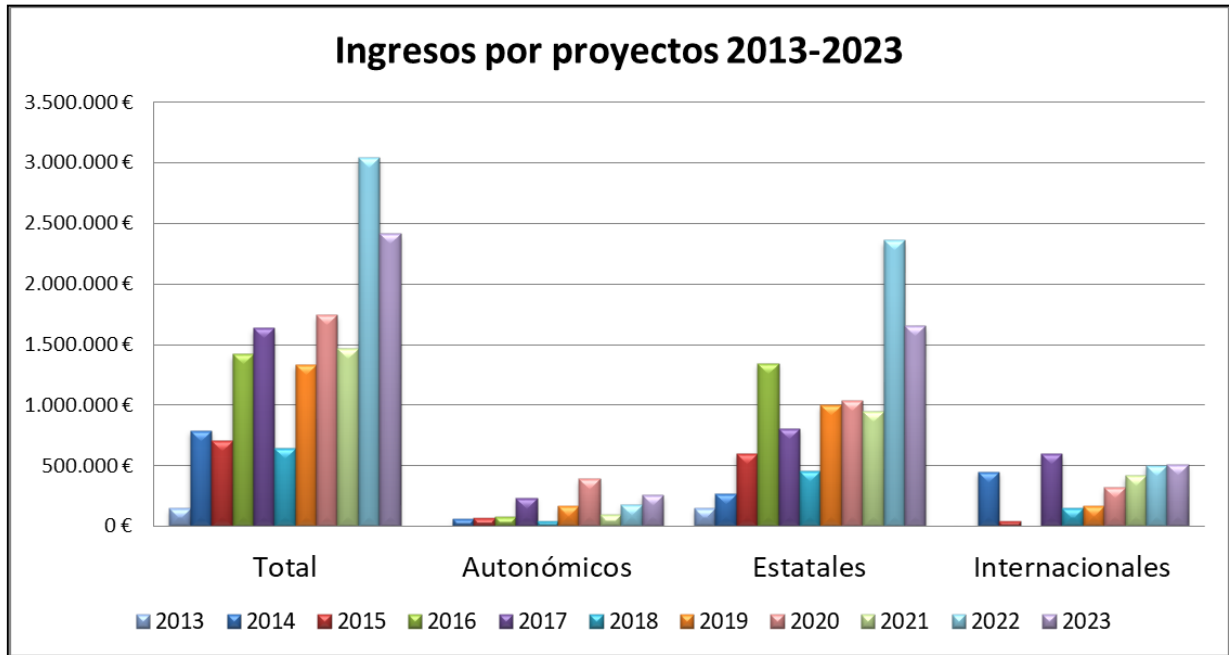
PROYECTOS CONCEDIDOS 2023

FINANCIACIÓN ESTATAL	
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III	15
<i>FIS</i>	
Diagnóstico Molecular y Genética Clínica	1
IdISBa-HUSE	1
Microbiología	1
Neumología	1
Neumología_IdISBa-HUSE	1
<i>Proy. Invest.de medicina personalizada de precisión de la AES</i>	
IdISBa-HUSE	2
Neumología	2
Oncología	1
<i>Proy. I+D+I vinculado a la Medicina Personalizada y Terapias</i>	
Cirugía Gral. y Ap. Digestivo	1
<i>Movilidad</i>	
IdISBa-HUSE	1
<i>Consolidación investigadora</i>	
IdISBa-HUSE	2
<i>Personal técnico de apoyo</i>	
IdISBa-HUSE	1
<i>Ayudas RRHH</i>	
Instituto de Salud Carlos III	1
Río Hortega (Microbiología)	1

PROYECTOS CONCEDIDOS 2023

FINANCIACION AUTONOMICA		5
CAIB		2
<i>Becas predoctorales</i>		
IdISBa-HUSE		1
<i>Becas postdoctorales</i>		
IdISBa-HUSE		1
IdISBa		3
<i>Prymus-2022</i>		
Inmunología		1
<i>Synergia-2022</i>		
IdisBa-HUSE		1
<i>Impetus-2022</i>		
IdisBa-HUSE		1
FINANCIACION INTERNACIONAL		5
Microbiología (UE)		2
Neumología (UE)		1
IdISBa-HUSE (UE)		2





Análisis clínicos

Publicaciones en revistas Internacionales

Delgado JA, Pastor García MI, Jiménez NM, et al. Challenges in the diagnosis of hypervitaminemia B12. Interference by immunocomplexes. Clin Chim Acta. 2023;541:117267. doi:10.1016/j.cca.2023.117267

Delgado JA, Pastor García MI, Márquez Jiménez N, et al. Functional vitamin B12 deficiency: Improving methylmalonic acid reference intervals in urine. Clin Chim Acta. 2023;544:117334. doi:10.1016/j.cca.2023.117334

Rubio A, Thomas A, Euler L, Geyer H, Krug O, Reis G, Costa Padilha M, Pereira HMG, Muniz-Santos R, Cameron LC, Stojanovic B, Kuehne D, Lagojda A, McLeod MD, Thevis M. Investigations into *Annona* fruit consumption as a potential source of dietary higenamine intake in the context of sports drug testing. Drug Test Anal. 2023; 15(11-12):1488-1502. PMID: 37525530

Tofé S, Argüelles I, Forteza A, Alvarez C, Repetto A, Losada E, Sukunza N, Cabrer M., **Barceló A, Pereg V.** Age-standardized incidence, mortality rate and trend changes of thyroid cancer in the Balearic islands during 2000-2020 period: a population-based study. Eur Thyroid J 2023 12(3). PMID: 36913315

Tofé S, Argüelles I, Álvarez C, Tofé A, Repetto A, **Barceló A, Pereg V.** Ultrasound-guided ethanol percutaneous ablation versus rescue surgery in patients with locoregional recurrence of papillary thyroid cancer. Clin Exp Otorhinolaryngol.2023, 16(4). PMID 37641858

Ferrer Miguel D; Clara Reynés; Margalida Monserrat-Mesquida; Magdalena Quetglas-Llabrés; Cristina Bouzas; Silvia García; David Mateos; Miguel Casares; **Cristina Gómez;** Lucía Ugarriza; Josep A. Tur; Antoni Sureda; Antoni Pons. Polyunsaturated and Saturated Oxylipin Plasma Levels Allow Monitoring the Non-Alcoholic Fatty Liver Disease Progression to Severe Stages. Antioxidants 2023, Volume 12, Issue 3, 711.

Quetglas-Llabrés MM, Monserrat-Mesquida M, Bouzas C, Mateos D, Ugarriza L, **Gómez C**, Tur JA, Sureda A. Oxidative Stress and Inflammatory Biomarkers Are Related to High Intake of Ultra-Processed Food in Old Adults with Metabolic Syndrome. *Antioxidants*. 2023; 12(8):1532. <https://doi.org/10.3390/antiox12081532>

Naumann N, Walpurgis K, **Rubio A**, Thomas A, Paßreiter A, Thevis M. Detection of doping control sample substitutions via single nucleotide polymorphism-based ID typing. *Drug Test Anal*. 2023; 15:1521-1533. PMID: 3794668

Ibargüen-González Lesly, Sandra Heller, Marta L. DeDiego, Darío López- García, Alba M Gómez-Valero, Thomas FE Barth, **Patricia Gallego**, Israel Fernández-Cadenas, Sayoa Alzate-Piñol, Catalina Crespí, Julieth A Mena-Guerrero, Eugenia Cisneros-Barroso, Alejandro P. Ugalde, Gabriel Bretones, Charlotte Steenblock, Alexander Kleger, Carles Barceló. Host factor PLAC8 is required for pancreas infection by SARS-CoV-2. <https://doi.org/10.1101/2023.08.18.553908>. medRxiv and bioRxiv, 2023.

Publicaciones en revistas Nacionales

Cristina Gómez Cobo, Daniel Morell García, Francisco Berga Montaner, Antonia Barceló Bennassar. Concordance between non-invasive tests for the implementation of liver fibrosis screening algorithms in high-risk patients. *Academic Journal of Health Sciences* 2023;38(4):85-91. doi: 10.3306/AJHS.2023.38.04.85.

Tuero León G, González J, González N, Gomila Muñiz I, Sahuquillo Frías L, **Barceló Martín B** Usefulness of lipid emulsion for the management of cardiac toxicity in acute flecainide overdose. *Emergencias*. 2023 Aug; 35(4):318-31

Nieto Piñar Y, Sala Carazo M, **Barceló Martín B**. Use of continuous venovenous hemodiafiltration in a case of severe pentobarbital poisoning. *Med Clin (Barc)*. 2023 Aug 25;161(4):178-179.

Gomila Muñiz I, Ortega Pérez J, Puigurri Ferrando J, González J, Tuero León G, **Barceló Martín B**. Ketamine detection in urine samples from patients poisoned by recreational drugs: epidemiologic, clinical, and toxicologic profiles. *Emergencias*. 2023 Feb;35(1):6-14.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicación oral:

Rubio A, Thomas A, Euler L, Geyer H, Krug O, Reis G, Costa Padilha M, Pereira HMG, Cameron LC, Stojanovic B, Gmeiner G, Kuehne D, Lagojda A, McLeod MD, Thevis M. Follow-up investigations into *Annona* fruits as a source of dietary higenamine intake and complementary analytical approaches supporting anti-doping protocols. Manfred Donike Workshop, Cologne (Germany), 27/02 – 02/03/2023.

Vazquez Taveró MI, B. García García, S. Sánchez Asís, M. Santes Berto, P. Argente Del Castillo, M.d.I.A. Muñoz Moll, C. Ramos Díaz, D. Ramos Chavarino, P. Gallego Angui, I. Llompert Alabern, D. Morell-García. The role of ascorbic acid in the discordance between esterase and leukocyte cells count in urine samples. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023. doi 10.1515/cclm-2023-7062.

Rodríguez-Pilar J, **D. Morell-García**, F. Arenas Casanovas, **S. Sánchez-Asís, M. Santes-Berto**, P. Serrats Lopez, J.A. Sanchez Martin, F. Ramis Munar, **I. Llompert-Alabern**, A. Rodríguez-Salgado, J. Herrero Cereceda, I. García-Cuadrado De Los Casares, R. Amezaga-Menendez, M.A. Molina Povedano, J. Velasco Roca. Usefulness of UCH-L1 levels for predicting neurological outcome after cardiac arrest. European Resuscitation Council Congress - Resuscitation 2023, Barcelona, Spain, noviembre 2023.

Comunicaciones tipo poster:

Vazquez Taveró MI, B. García García, S. Sánchez Asís, M. Santes Berto, P. Argente Del Castillo, G. Maestre Lucas, L. Novell Martínez, P. Gallego Angui, I. Llompert Alabern, D. Morell-García. Usefulness of alternative samples for the determination of lactate in the emergency laboratory. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023. doi 10.1515/cclm-2023-7056.

Delgado JA, M.I. Pastor García, G. Costa Petit, N. Márquez Jiménez. “Macrocomplexes-B12 in patients with hypervitaminemia B12”. IFCC-EFLM EuroMedLab-WorldLab Congress 2023.

Delgado JA, M.I. Pastor García, G. Costa Petit, N. Márquez Jiménez, A. Regís Perelló, J. Robles Bauza, J.M. Bauça Rosselló. “Optimization of the reference intervals for urinary methylmalonic acid”. IFCC-EFLM EuroMedLab-WorldLab Congress 2023.

Delgado JA. “Critical results. Is systematic repetition necessary?”. IFCC-EFLM EuroMedLab-WorldLab Congress 2023.

Delgado JA, M.I. Pastor García, N. Márquez Jiménez, G. Costa Petit, A. Regís Perelló. “Optimization of the reference intervals for serum total vitamin B12”. IFCC-EFLM EuroMedLab-WorldLab Congress 2023.

Imperiali CE, Fares Taie S, Sancesario G, Rampul A, Campbell S, Wibawanti Masfufa I, **Bauça JM.** Residency training around the world: analysis of a worldwide survey. EuroMedLab 2023 – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

García B, Sánchez S, Pastor A, Argente Del Castillo P, Robles J, Santés M, Vázquez MI, Bauça JM. Inflammation influences hemolysis interference in serum zinc. EuroMedLab 2023 – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

Santes Berto M, Bauça JM, Perez Esteban G, Robles Bauza J, Sanchez Asis S, Vazquez MI, Garcia Garcia B, Llompарт Alabern I, Morell-Garcia D. Pitfalls in the analytical-clinical correlation of ammonia due to endogenous interferents: glutamate dehydrogenase mutations. EuroMedLab 2023 – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

García B, Sánchez S, Santés M, Vázquez MI, Bauça JM, Valiña L. Squamous cell carcinoma antigen overexpression in gastric poorly differentiated adenocarcinoma: a case

report. EuroMedLab 2023 – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

Santes Berto M, Bauça JM, Delgado JA, Sanchez Asis S, Garcia Garcia B, Argente Del Castillo Rodriguez P, Vazquez MI, Valiña Amado L. Review of pathological SCC results in a tertiary hospital. EuroMedLab 2023 – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

Santes Berto M, Delgado JA, Morell-Garcia D, Garcia Garcia B, Bauça JM, Sanchez Asis S, Vazquez MI, Berga Montaner F, Valiña Amado L. Review of pathological results of NSE in a health area. EuroMedLab 2023 – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

Sanchez Asis S, García García B, Delgado Rodríguez JA, Robles Bauzá J, Pastor Lopez A, Bauçà Roselló JM. Serum copper, selenium and zinc stability after 15 days. EuroMedLab 2023 – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

García B, A. Ballesteros, A. Fernández, J.A. Delgado, S. Sánchez, E. Ruiz de Gopegui, D. Morell. Validation of adenosine deaminase as a predictive marker of sepsis arthritis IFCC-EFLM EuroMedLabWorldLab Congress Roma 2023.

García B, S. Sánchez, M. Santés, M.I. Vázquez, J. M. Bauçà, L. Valiña. Squamous cell carcinoma antigen overexpression in gastric poorly differentiated adenocarcinoma: a case report. IFCC-EFLM EuroMedLab-WorldLab Congress Roma 2023.

García B, S. Sánchez, A. Pastor, P. Argente del Castillo, J. Robles, M. Santés, M. I. Vázquez, J. M. Bauçà. Inflammation influences hemolysis interference in serum zinc IFCC-EFLM EuroMedLabWorldLab Congress Roma 2023.

Portell I.M, **B. García**, L. Torres, T. d. J. Carrión, **J. M. Bauçà.** New variant found in HUWE1 gene in an individual with intellectual disability: a case report. IFCC-EFLM EuroMedLab-WorldLab Congress Roma 2023.

Argente Del Castillo Rodríguez P, M.A. Ballesteros Vizoso, G. Pérez Esteban, J. Robles Bauza, A. Pérez Montaña. Screening for gaucher disease in patients with monoclonal gammopathies. 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC WorldLab, 2023, Roma)

Argente Del Castillo Rodríguez P, J. Sastre-Serra, T. Martinez-Bernabe, P.M. Morla-Barcelo, S. Sanchez Asis, J.A. Delgado Rodriguez, M. Santés Berto, B. García García, F. Berga Montaner, M. Nadal-Serrano, M.I. Vazquez Taverro, I. Llompert Alabern, P. Roca Salom, O. Córdoba Cardona, J.M. Bauçà. Expression of selenium-related genes in women with breast cancer. 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC WorldLab, 2023, Roma)

Molinuevo García C, J. Ardanza Fernández, **P. Argente Del Castillo Rodríguez.** "Death crystals": about a case. 25th International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC WorldLab, 2023, Roma)

Sánchez Asís S , P. Argente Del Castillo Rodríguez , M.I. Vázquez Taverro , M. Santés Bertó , B. García García, A.Barceló Bennasar , M.I. Pastor García. Hyperandrogenism due to ovarian tumor 25th IFCC-EFLM European and International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Euromedlab 2023 (Rome, Italy, 2023).

Sánchez Asís S , M.I. Vázquez Taverro , M. Santés Bertó , B. García García , C. Gómez Cobo , D. Morell García , J.M. Bauçà Roselló , J.A. Delgado Rodríguez Concordance of ck and aldolase in the diagnostic approach of muscle damage 25th IFCC-EFLM European and International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Euromedlab 2023 (Rome, Italy, 2023).

Sánchez Asís S, Beatriz García García, Jose Antonio Delgado Rodríguez, Alicia Pastor López, Juan Robles Bauza, Josep Miquel Bauçà Roselló. Serum copper, selenium and zinc stability after 15 days. 25th IFCC-EFLM European and International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Euromedlab 2023 (Rome, Italy, 2023).

Sánchez Asís S , P. Argente Del Castillo Rodríguez , B. García García , D. Morell García, M.I. Pastor García , A. Barceló Bennasar Prevalence of vitamin D intoxication in a tertiary hospital. 25th IFCC-EFLM European and International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Euromedlab 2023 (Rome, Italy, 2023).

Sanchez Asis S , B. García García , M. Santés Bertó , M.I. Vázquez Taverro , F. Berga Montaner, L. Valiña Amado. SCC increase in an individual with breast cancer. 25th IFCC-

EFLM European and International Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Euromedlab 2023 (Rome, Italy, 2023).

Gallego Anguí P, D. Ramos Chavarino, A.R. Pons Mas, D. Morell Garcia, I. Llopart Alabern. Accuracy study of Abbott's Sigma Strong reagents. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023. doi 10.1515/cclm-2023-7035.

Valiña Amado L, J.M. Sánchez Raga Incidence of clonal isotype switch during monitoring of patients with multiple myeloma after autologous hematopoietic cell transplantation and relationship with overall survival. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023

Morell-Garcia D, J. Rodriguez-Pilar, F.M. Vargas-Herguezabal, M. Santes Berto, J. Herrero Cereceda, F. Ramis Munar, F. Arenas Casanovas, M.A. Rodriguez Yago, J.A. Sanchez Martin, P. Serrats Lopez, M. Molina Povedano, R. Amezaga-Menendez, A. Rodriguez-Salgado, I. Llopart-Alabern. Usefulness of serum biomarkers levels for predicting neurological damage after recovered cardiac arrest. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023. doi 10.1515/cclm-2023-7040.

Morell-Garcia D, J. Rodriguez-Pilar, F.M. Vargas-Herguezabal, M. Santes-Berto, I. Garcia-Cuadrado De Los Casares, F. Ramis Munar, F. Arenas Casanovas, N. Jimenez Parra, J.A. Sanchez Martin, P. Serrats Lopez, A.M. Mayor Heredia, R. Amezaga-Menendez, A. Rodriguez-Salgado, I. Llopart-Alabern. Usefulness of UCH-L1 levels for predicting neurological damage after recovered cardiac arrest. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023. doi 10.1515/cclm-2023-7043.

Morell-Garcia D, O. Ayllon, I. Aguilar-Perez, M.L. Gomez-Barbeito, A. Garcia Fernandez Del Castillo, B. Badal-Cogul, I. Llopart, N. Riutort-Arrom. Usefulness of different cut-off points in serum biomarkers of acute brain injury in the Emergency Department. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023. doi 10.1515/cclm-2023-7063.

Morell-Garcia D, J. Ortega, M. Viles, **M. Santes Berto**, A. Ballesteros, M. Marin, P. Rull, **M.I. Vazquez Taverro**, **S. Sanchez Asis**, Á. Garcia-Osuna, L. Garcia Guadiana-Romualdo, **I. Llompарт**. Implementation of new serum biomarkers of acute brain injury: Diagnostic-Therapeutic implications in Emergency Department. 25th IFCC World International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Roma, Italia, mayo 2023. doi 10.1515/cclm-2023-7063.

Pons M, Ruiz A, **Perez G**, **Bauça JM**, **Rubio A**, **Robles R**. Diagnosis of inborn errors of metabolism within the expanded newborn screening in the Balearic Islands (Spain). SSIEM Annual Symposium 2023 (Jerusalem, Israel)

Pons Rodriguez M, **Sanchez Asis S**, **Rubio Alaejos A**, Ruiz Gomez MA, **Bauça Rossello JM**, **Robles Bauza J**. A previously undescribed mutation in CPT-II deficiency. Case report. SSIEM Annual Symposium 2023 (Jerusalem, Israel)

Pons Rodriguez M, **Sanchez Asis S**, **Rubio Alaejos A**, Ruiz Gomez MA, **Bauça Rossello JM**, **Robles Bauza J**. Importance of enzyme activity measurement for MCAD deficiency classification in patients with inconclusive results. Case report. SSIEM Annual Symposium 2023 (Jerusalem, Israel).

González-Rodríguez P, **B. García García**, A. Martínez-Iribarren, A. Leis-Sestayo, X. Tejedor-Ganduxé, C. MoralesIndiano. Usefulness of lymphocyte CPD parameters in Beckman Coulter DxH900 hematology analyzer in lymphoproliferative chronic disorders and viral infection diagnosis. XXXVIth International Symposium on Technical Innovations in Laboratory Hematology. Selected for oral abstract presentation.

Sanchez Asis S, **Ana Rubio Alaejos**, Maria Angeles Ruiz Gomez ,**Monserrat Pons Rodriguez** ,**Josep Miquel Bauza Rosello**, **Juan Robles Bauza**. Importance of enzyme activity measurement for MCAD deficiency classification in patients with inconclusive results. Case report. SSIEM Annual Symposium 2023 (Jerusalem, Israel).

Sanchez Asis S, **Ana Rubio Alaejos**, Maria Angeles Ruiz Gomez ,**Monserrat Pons Rodriguez**, **Josep Miquel Bauza Rosello**, **Juan Robles Bauza** A previously undescribed mutation in CPT-II deficiency. Case report. SSIEM Annual Symposium 2023 (Jerusalem, Israel).

Quetglas-Llabrés Maria Magdalena, Margalida Monserrat-Mesquida, Miguel Casares, **Cristina Gomez**, Cristina Bouzas, Josep A. Tur, Antoni Sureda. Higher adherence to the mediterranean diet improves liver steatosis and erythrocyte antioxidant defences in patients with non.alcoholic fatty liver disease. Redox Biology Congress 2023. 06-09 June 2023,

Vienna, Austria Society for Free Radical Research Europe (SFRR-E) “Redox Biology in Translation”

Rodrigo Jiménez María Dolores; Iratxe Tapia Torrijos; Adrián Rodríguez Rodríguez; **Cristina Gómez Cobo**; María Concepción Sáez-Torres Barroso; Guillem Frontera; Félix Grases. Extrapolating urinary solute excretion and urine volume from 12-hour overnight samples to a 24-hour period can produce inaccurate results in renal lithiasis: specific reference values are proposed for 12 -hour overnight samples.

Mir Perelló Maria Concepción; María Dolores Rodrigo Jiménez; Iratxe Tapia Torrijos; Adrián Rodríguez Rodríguez; María Concepción Sáez-Torres Barroso; **Cristina Gómez Cobo**; Guillem Frontera; Félix Grases. Circadian variability of urine composition and lithogenic risk shows a similar pattern between pediatric healthy subjects and stone-formers. VII Hispano-Portuguese Congress of Paediatric Nephrology 2023 and XLVI Spanish Congress of Paediatric Nephrology, from 18th to 19th of May 2023 at Nova Medical School | Faculdade de Ciências Médicas in Lisbon.

Rodrigo Jiménez María Dolores; María Concepción Saéz-Torres Barroso; **Cristina Gómez Cobo**; Guillem Frontera; Adrián Rodríguez Rodríguez; Iratxe Tapia Torrijos; Félix Grases. Correlation and concordance between urinary indexes for the study of renal lithiasis between 12-hour overnight and 24-hour samples: strengths and weaknesses. VII Hispano-Portuguese Congress of Paediatric Nephrology 2023 and XLVI Spanish Congress of Paediatric Nephrology, from 18th to 19th of May 2023 at Nova Medical School | Faculdade de Ciências Médicas in Lisbon.

Martínez Menéndez J, Alberto Alonso Fernández, Carla Suárez Castillejo, Nuria Toledo Pons, Francisco De Borja García-Cosío Piqueras, Luisa Ramon Clar, Belén Núñez Sánchez, Néstor Calvo Rado, Luminita Noje Noje, Jaume Pons Llinares, Antonieta Bellesteros Vizoso, Paula Argente Del Castillo Rodriguez, **Daniel Morell-Garcia**, Luisa Martin Pena, Juan A Palmer Sancho, Jaume Sauleda, Ernest Sala. Cardiopulmonary complications after pulmonary thrombosis (PT) in COVID-19. European Respiratory Society (ERS) Congress, Milan, Italy, septiembre 2023.

Suarez Castillejo Carla, Nestor Calvo, Aina Millan, Nuria Toledo, Amanda Iglesias, Joaquin Maria Martinez, Luminita Preda, Luisa Ramon, **Daniel Morell-Garcia**, **Josep Miquel Bauça**, Belen Nuñez, Jaume Sauleda, Ernest Sala-Llinás, Alberto Alonso.

Pulmonary thrombosis (PT) in patients with covid-19 pneumonia: is it pulmonary thromboembolism or thrombosis in situ? European Respiratory Society (ERS) Congress, Milan, Italy, septiembre 2023.

Cànaves L, Paloma Giménez, Aarne Fleischer, Josep Muncunill, Maria Cerda Moncades, Ainhoa Álvarez Ruiz De Larrinaga, Andrés Sánchez Barón, Mercedes Codina Marcet, Mónica De La Peña Bravo, **Antònia Barceló Bennasar**, **Daniel Morell-Garcia**, Javier

Pierola Lopetegui, José Antonio Peña Zarza, María Concepción Piñas Cebrian, Susana García Fernández, Carme Ferrer Quintana, Sabina Perello Rosello, Alberto Alonso Fernández. RNA expression in cord blood. Can obstructive sleep apnea (OSA) during pregnancy have any effect on fetal development?. European Respiratory Society (ERS) Congress, Milan, Italy, septiembre 2023.

Socias L, María Ortega, María Sala, Isabel Gomila, Miguel Servera, **Miguel Ángel Elorza, Bernardino Barceló**. Nothing is as it seems: Hypoglycaemia, serotonin syndrome and arrhythmic storm in a non-diabetic patient. 43rd Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists held in Palma, from May 23rd to 26th, 2023.

Gomila I, Jordi Puiguriquer, Yolanda Ibáñez, Guillermo Frontera, Catalina Homar, **Miguel Ángel Elorza, Bernardino Barceló** First series of massive paracetamol overdose cases: risk factors for hepatotoxicity.. 43rd Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists held in Palma, from May 23rd to 26th, 2023.

Ortega Pérez J, Laura Riera Lopez, Jordi Puiguriquer Ferrando, Catalina Homar Amengual, Meritxell Vidal Borrás, Maria Codinach Martin , **Bernardino Barcelo Martin**, Bernardino Comas Diaz Alcohol intoxication in adolescence can affect the behaviour of young people in the future.. 43rd Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists held in Palma, from May 23rd to 26th, 2023.

Lendoiro E, Gomila I, de Castro A, **Elorza MA, Barcelo B** Demographic and toxicological profiles of high-risk methylone users admitted to the Emergency Services.. 60th meeting of The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), Rome, August 27th to August 31st, 2023.

Martínez MA, Gomila I, Matey JM, Garcia-Caballero C, Sanchez De La Torre Hernandez C, **Elorza MA, Barcelo B**. Recreational polydrug overdose case involving massive 2C-B ingestion detected in an Emergency Department 60th meeting of The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), Rome, August 27th to August 31st, 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación oral

Asensio Landa Victor; **Sara Sanchez Asis**; María Rosa Martorell Riera; Alexander Damia Heine-Suñer; Laura Torres-Juan; Fernando Santos-Simarro; Maria Garcia de Paso Mora; Rosa Ruiz de Gopegui; Albert Tubau; Iciar Martinez

Diagnóstico prenatal mediante análisis del exoma basado en trío en las Islas Baleares IV Congreso Interdisciplinar en Genética Humana

Sánchez Martín JA; Rodríguez Pilar J; **Morell García D**; **Santés Bertó M**; Arenas Casanovas F; García-Cuadrado de Los Casares I; Novo Lovatto MA; Rodríguez Yago MÁ; **Llompert Alabern I**; Rodríguez Salgado A. Valor predictivo de UCH-L1 para el daño cerebral tras parada cardíaca. LVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intensiva Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC), Málaga, junio 2023.

Morell García D, O. Ayllon Gatnau, A. Fernández Reina, J. Ortega Pérez, E. Montoro Jorquera, A. Conesa Hernández, J.M. Sánchez Gil, F.M. Gómez Morales, M. Viles García, L. Torrijos, **I. Llompert Alabern**, L. García De Gadiana Romualdo. Utilidad de los biomarcadores séricos en el manejo diagnóstico del paciente urgente con traumatismo craneoencefálico leve. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Morell García D, S. Tarongí Sánchez, A. García Martín, G. Amer Ferrer, **I. Llompert Alabern**. Utilidad de los niveles de proteína ácida fibrilar glial (GFAP) plasmática para la predicción diagnóstica de Enfermedad de Alzheimer. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Comunicaciones tipo poster:

Delgado Rodríguez JA, María Inmaculada Pastor García, Gemma Costa Petit, Nuria Márquez Jiménez, Antònia Regís Perelló, Sara Sánchez Asis, María Santés Berto, Beatriz García García. “Cut off de Vitamina B12 total sérica orientativa de déficit subclínico de Vitamina B12”. XVII Congreso Nacional Español de Laboratorio Clínico.

Delgado Rodríguez JA, María Inmaculada Pastor García, Gemma Costa Petit, Nuria Márquez Jiménez, Antònia Regís Perelló, Sara Sánchez Asis, María Santés Berto, Paula Argente del Castillo Rodríguez. “Intervalos de referencia de vitamina B12 post-PEG”. XVII Congreso Nacional Español de Laboratorio Clínico.

Sánchez Asís S, María Santés Bertó, Maria Isabel Vázquez Taveró, Ana Rubio Alaejos, Beatriz García García, Jose Antonio Delgado Rodríguez, Maria Inmaculada Pastor García, Antonia Barceló Bennasar Valores de referencia de cortisol en orina de 24 horas por inmunoensayo. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico 2023

Sánchez Asís S, Francisco Berga Montaner, Maria Isabel Vázquez Taveró, Beatriz García García, Paula Argente Del Castillo Rodríguez, Maria Antonieta Ballesteros Vizoso, Jose Antonio Delgado Rodríguez. A propósito de un caso: mutaciones no descritas en aquinesia fetal. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico 2023

Valiña Amado L, María Isabel Vázquez Taveró, María Santés Bertó, Sara Sánchez Asís, Paula Argente Del Castillo. Entre el límite del bien y del mal: masa anexial y algoritmo ROMA. Revisión de resultados en un hospital de tercer nivel. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico 2023.

Vázquez Taveró MI, D. Ramos Chavarino, D. Morell García. Impacto de la intervención del Laboratorio de Urgencias en la detección de Hipomagnesemia. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Santés Bertó M, Antonia Barceló Benàssar, Jose Antonio Delgado Rodríguez, Sara Sánchez Asís, Paula Argente Del Castillo Rodríguez, María Isabel Vázquez Taveró, Beatriz García García, María Inmaculada Pastor García. Insuficiencia suprarrenal aguda tras infección por COVID-19: a propósito de un caso XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico 2023.

Santés Bertó M, C. Gómez Cobo, G. Costa Petit, J. López López, P. Argente Del Castillo Rodríguez, J.A. Delgado Rodríguez, D. Morell García. Utilidad de un test de cribado en el Laboratorio de Urgencias para la detección de Porfobilinógeno. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Vázquez Taveró MI, R. Amezaga Menéndez, J. Rodríguez Pilar, A. Rodríguez Salgado, D. Morell García. Factores asociados a mortalidad en pacientes con neumonía COVID y necesidad de ECMO. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Santés Bertó M, M.I. Pastor García, J.A. Delgado Rodríguez, M.I. Vázquez Taveró, S. Sánchez Asís, D. Morell García, P. Argente Del Castillo Rodríguez, A. Barceló Bennàssar. Estudio de concordancia y valores de referencia de la testosterona libre calculada y el índice androgénico libre. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Espinosa Alonso N, M.D. Macià Romero, J. Viana Ramírez, X. Mulet Aguiló, A. Fernández Ansorena, **D. Morell García**, J. Dueñas Morales, A. Oliver Palomo, E. Ruíz De Gopegui Bordes. Utilidad de la PCR a tiempo real en el diagnóstico de la artritis séptica por *Kingella kingae*. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas. y Microbiología Clínica (SEIMC), Santiago de Compostela, junio 2023.

Berga Montaner F, Rubio Alaejos A, Pons Rodríguez M, García Villoira J, Pajares García S, Gort L, Bauçà Rosselló JM, Robles Bauzá J. Presentación atípica del déficit de holocarboxilasa sintetasa. AECOM XV Congreso Nacional de Errores Congénitos del Metabolismo 2023 (Madrid).

Ortega Pérez, Juan; **Bernardí Barceló Martín**, María Asunción Colomar Ferrà, Jaime Orfila Timoner, Isabel Gomila Gomila, María de Gràcia Julià Noguera. Elena Castro Acosta, Jordi Puiguriquer Ferrando Acidosis metabólica grave de causa incierta: estrechando el círculo., JORNADAS TOXICOLOGÍA CLÍNICA. 17 JORNADAS TOXICOVIGILANCIA. Majadahonda (Madrid). 18 al 20 de octubre de 2023.

Gomila Muñiz, Isabel; Lorenzo Socias Crespi, Jordi Puiguriquer Ferrando; Alexandra M Guiu Marti; **Miguel Ángel Elorza Guerrero, Bernardino Barceló Martín.** Análisis retrospectivo de las hipoglucemias inducidas por venlafaxina en pacientes con sobredosis.. JORNADAS TOXICOLOGÍA CLÍNICA. 17 JORNADAS TOXICOVIGILANCIA. Majadahonda (Madrid). 18 al 20 de octubre de 2023.

Gomila Muñiz, Isabel; Aida Bonvehi Soldevila; Silvia Boo Lago; Maria del Carmen Vidal Palacios; Camino Cid Fernández; **Miguel Ángel Elorza**; Miguel Ángel Servera, **Bernardino Barceló Martín.** Monitorización de las intoxicaciones agudas confirmadas analíticamente en pacientes pediátricos durante el periodo 2017-2022.. JORNADAS TOXICOLOGÍA CLÍNICA. 17 JORNADAS TOXICOVIGILANCIA. Majadahonda (Madrid). 18 al 20 de octubre de 2023.

Barceló Martín, Bernardino; Asuncion Colomar, Maria Teresa Millán; Pere Vaquer; Laura Lo Riso; Jaume Vima; Isabel Gomila; **Miguel Angel Elorza**; Jordi Puiguriquer Metahemoglobinemia en ingestas de paracetamol, la importancia del estudio analítico ampliado: a propósito de un caso.. JORNADAS TOXICOLOGÍA CLÍNICA. 17 JORNADAS TOXICOVIGILANCIA. Majadahonda (Madrid). 18 al 20 de octubre de 2023.

Camino Cid; Carmen Vidal; M^a Esperanza Rigo; M^a Rosa Capllonch; Isabel Gomila; **Bernardino Barceló.** Utilidad y valoración de la importancia del análisis toxicológico de pelo en el estudio de exposición a drogas de abuso en el/la paciente pediátrico/a ó. XXVI Congreso de Pediatría Social y del XXXVIII Congreso de la Sociedad Internacional de Pediatría Social. Valencia, 16-18 Noviembre de 2023

Alonso Fernández A, Carme Ferrer Quintana, Sabina Perello Rosello, Aarne Fleischer, María Paloma Giménez Carrero, Josep Muncunill Farreny, Maria Cerdà Moncadas, Ainhoa Álvarez Ruiz De Larrinaga, Andrés Sánchez Barón, Mercedes Codina Marcet, Mónica De La

Peña Bravo, **Antònia Barceló Bennasar**, **Daniel Morell Garcia**, Javier Piérola Lopetegui, Jose Antonio Peña Zarza, José María Marín Trigo, María Concepción Piñas Cebrian, Susana García Fernandez. Expresión de RNA en sangre de cordón umbilical y Apnea Obstructiva del Sueño. ¿Pueden las apneas durante el embarazo tener algún efecto en el desarrollo fetal?. 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Granada, junio 2023

Suárez Castillejo C, Joaquin María Martínez Menendez, Alberto Alonso Fernández, Néstor Calvo Rado, Aina Rosa Millán Pons, Nuria Toledo Pons, Luminita Marinela Preda Ungureanu, Luisa Ramón Clar, **Daniel Morell García**, **Josep Miquel Bauça** Rosello, Belen Nuñez Sanchez, Amanda Iglesias Coma, Jaume Sauleda Roig, Ernest Sala Llinás. Trombosis en la circulación pulmonar en pacientes con neumonía con COVID-19. ¿Es tromboembolia pulmonar o trombosis in situ?. 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Granada, junio 2023.

Capítulos de libro

Jose Antonio Delgado, Jose Miquel Bauça.

Título: Informe de Laboratorio. En: N. Rico Santana (Presidenta), D. Balsells Rosselló, F. Calvo Boyero, A. Dayaldasani Khialani, A. Fabregat Bolufer, N. Giménez Gómez, A. Merino González, M. Rodríguez Espinosa, T. Rodríguez Nieto, P. Rodríguez Vázquez, M. Serrando Querol, M. C. Villà Blasco, J. Alexander Wong Arteta Edita: Sociedad Española de Medicina de Laboratorio. SEQCML; 2023. Pág 1-15 (I.S.B.N: 978-84-09-51149-5).

Salas Gómez-Pablos P, Bauça JM.

Título del capítulo: "Estudio del líquido pleural". En el libro: "Aportación del laboratorio al estudio de líquidos biológicos". ISBN: 978-84-89975-67-5. Editado y publicado por: SEQC-ML Sociedad Española de Medicina de Laboratorio.

Sanchez S.

Aportación del Laboratorio al estudio de líquidos biológicos (SEQC). ISBN: 978-84-89975-67-5

Valiña Amado L, Álex Larruzea. Título: Estudio bioquímico y microbiológico del líquido pericárdico. Monografía de líquidos biológicos. Comisión de Magnitudes Relacionadas con la Urgencia Médica. Sociedad Española de Medicina de Laboratorio (SEQC).

Morell D.

Aportación del Laboratorio al Estudio de los Líquidos Biológicos. Volumen 1. En: Luis García de Gadiana Romualdo, María José Alcaide Martín. Monografías de la Sociedad Española de Medicina del Laboratorio. Edita: Barcelona: Comité de Comunicación de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio (SEQC-ML). Primera Edición 2023, 208 páginas. (ISBN: 978-84-89975-67-5).

Documento de Consenso (2023): Vía clínica para el manejo de las dislipemias en el paciente de alto riesgo vascular en Illes Balears. En: Societat balear de Medicina Familiar i comunitària (IBAMFIC) Disponible en: <https://ibamfic.org>. Grupo de trabajo: Escarlata Angullo Martínez, Iñaki Argüelles Jimenez, Amelia Boix Moreno, Onofre Joan Caldes Llull, Hugo Ángel del Castillo Carnevali, Manuel Díaz Cañestro, María Fullana Bassa, Bernardo García de la Villa Redondo, Fernando García Romanos, **Cristina Gómez Cobo**, María Luisa Molina Guasch, Ana Moyá Amengual, Javier Murillas Angoiti, Mercedes Noval Font, Tomas Rodríguez Ruíz y Fuensanta Valero García.

Documento de Consenso (2023): MANEJO DEL PACIENTE CON TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO LEVE Y RECOMENDACIONES. En: Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias. Comité Asesor: Francisco Tembours Ruiz, Francisco Moya Torrecilla, Miguel Ángel Arráez Sánchez, Ignacio Arribas Gómez, Agustina Vicente Bártulos, Francisco José Gallego España, Miriam Menacho Román, Audrey Morales Rodríguez, **Daniel Morell-García**, Inés Pecharromán de las Heras, José Roberto Penedo Alonso, José Antonio Prieto Arruñada, Fernando Rosell Ortiz, Carlos Sánchez Rodríguez

Proyectos de Investigación financiados

Patricia Gallego. Colaborador Proyecto La Marató TV3 202107-32, dirigido por el Dr Carles Barceló, IP del grupo de Oncogénesis Traslacional del Cáncer de Páncreas del IDISBA, iniciado en 30/05/2022.

Cristina Gómez: Investigadora colaboradora: Proyecto Piloto “Evaluación del perfil lipídico y la adherencia terapéutica en pacientes con infarto agudo de miocardio: un estudio multidisciplinar sobre el cumplimiento de las guías de práctica clínica”. Premiado con una beca en la convocatoria de Ayudas a la investigación del Hospital Universitario Son Espases 2021. IP: Dr. Xavier Rosselló Lozano

Cristina Gómez: Investigadora colaboradora: Development and evaluation of a low intensity, multifaceted, digital health intervention to prevent type 2 diabetes mellitus in the primary care setting: the PREDIABETEXT study. Código: SYN20/04. Proyecto del Idisba (Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears) del Programa Synergia: "IP: Ignacio Ricci Cabello. Unitat d'Investigació. Gerència d'Atenció Primària de Mallorca. IdISBa

Cistina Gómez: Investigadora colaboradora: Análisis de la medición de la concentración de lipoproteína (a) en suero en Laboratorios Clínicos Españoles. Estudio Batary. IP: Dra. Teresa Arrobas Velilla. Colaboración con la Comisión de lípidos y enfermedades cardiovasculares de la Sociedad Española de Medicina de laboratorio SEQC-ML y Novartis. 2023

Daniel Morell García (Investigador colaborador)

Cohorte Seguimiento Temprano Orientado a la Prevención de la Demencia. Proyecto STOPDe. IP: Dr. Guillermo Amer Ferrer. 2024-2026.

Daniel Morell García (Investigador colaborador)

Influencia de la Apnea Obstructiva del Sueño y la Hipoxia intermitente en biomarcadores de Enfermedad de Alzheimer. Proyecto SEPAR. IP: Dr. Alberto Alonso Fernández. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Spain. 2022-2024

Daniel Morell García (Investigador Colaborador).

Beca FIS PI 23/01833 Instituto de Investigación Sanitaria Carlos III.

Título: Influencia de la Apnea Obstructiva del Sueño y la Carga Hipóxica en Biomarcadores de Enfermedad de Alzheimer y en la Microbiota orofaríngea e intestinal. IP: Dr. Alberto Alonso Fernández.

2024-2026.

Beatriz Garcia. Concesión Beca Proyecto Piloto 2022

Daniel Morell García (Investigador Colaborador).

Título: Mecanismos moleculares en la Sensibilidad Química Múltiple y su relación con los biomarcadores de permeabilidad intestinal. IP: Dr. Josep Miquel Bauçà Rosselló. 2023-2025.

Daniel Morell García (Investigador Colaborador).

Beca Mejor Proyecto Piloto de Investigación del Hospital Universitario Son Espases 2022 por: Título: Evaluación del eje cardio-intestinal en pacientes con Insuficiencia Cardíaca con fracción de eyección preservada.

IP: Dr. Joan Albert Pou Goyanes. 2023-2025.

Investigador principal: Isabel Gomila Muñoz (IP). Investigadores colaboradores: **Bernardino Barceló, Miguel Ángel Elorza**. Título: Identificación de nuevas tendencias y patrones de consumo de sustancias de abuso en las Islas Baleares desde una perspectiva asistencial y preventiva. Código del proyecto: 2020I031. Entidad financiadora: Plan Nacional sobre Drogas, Ministerio de Sanidad. Período de ejecución: 01/01/2021 - 31/12/2023.

Isabel Llompарт. Investigadora colaboradora. IP: Josep Tur. Proyecto Instituto de Salud Carlos III ref. PI20/00456 que lleva por título "PREDIMED+DM: Efecto de una pérdida de peso con dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en la prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico", 2021-2023,

Participación en Ensayos clínicos

Daniel Morell García (Investigador colaborador)

Ensayo Clínico en Fase 3: Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Multicenter Phase 3 Study to Assess the Efficacy, Safety And Immunogenicity of Vaccination With ExPEC9V in the Prevention of Invasive Extraintestinal Pathogenic Escherichia Coli Disease in Adults Aged 60 Years And Older With a History of Urinary Tract Infection in the Past 2 Years. NCT: 04899336. Fecha de inicio: Julio 2021. Investigadores Principales: Janssen Research & Development, LLC.

Premios

JA Delgado. Premio a la mejor publicación científica investigadores predoctorales 2023. Por el artículo publicado en la revista Clinica Chimica Acta, 2023: "Functional vitamin B12 deficiency: improving methylmalonic acid reference intervals in urine" HUSE – Hospital Universitario Son Espases

Beatriz Garcia. EFLM Bursary Programme Young Scientists (≤ 35) EFLM Academy Members from EFLM National Society Members to attend the IFCC-EFLM EuroMedLab-WorldLab Congress Roma 2023.

Maria Pastor. Premio beca Fenin Fundación Jose Luís Castaño-SEQC 2023 por el proyecto ““Estudio de prevalencia de hipovitaminemia B12 y trastornos tiroideos en la población gestante balear y su impacto en los resultados del cribado neonatal. Situación actual y posibilidad de intervención”, Maria I.Pastor García, J.A.Delgado Rodríguez, Juan Robles Bauzá, Rosa Ruiz de Gopegui, Montserrat Pons.

Cristina Gómez 2º Premio a la mejor comunicación española presentada en el: VII Hispano-Portuguese Congress of Paediatric Nephrology 2023 and XLVI Spanish Congress of Paediatric Nephrology, from 18th to 19th of May 2023 at Nova Medical School Faculdade de Ciências Médicas in Lisbon. Extrapolating urinary solute excretion and urine volume from 12-hour overnight samples to a 24-hour period can produce inaccurate results in renal lithiasis: specific reference values are proposed for 12 -hour overnight samples. María Concepción Rodrigo Jiménez; Iratxe Tapia Torrijos; Adrián Rodríguez Rodríguez; Cristina Gómez Cobo; María Concepción Sáez-Torres Barroso; Guillem Frontera; Félix Grases.

D. Morell García, S. Tarongí Sánchez, A. García Martín, G. Amer Ferrer, I. Llompert Alabern. Primer Premio a la Mejor Comunicación Oral:

Utilidad de los niveles de proteína ácida fibrilar glial (GFAP) plasmática para la predicción diagnóstica de Enfermedad de Alzheimer.

En: XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Suarez Castillejo C, Toledo-Pons N, Calvo N, Ramon-Clar L, Martínez J, Hermoso de Mendoza S, **Morell-García D, Bauça JM, Berga F**, Núñez B, Preda L, Sauleda J, **Argente Castillo P**, Ballesteros A, Martín L, Sala-Llinas E, Alonso-Fernández A. Premio a la mejor publicación (modalidad B1) Hospital Universitario Son Espases 2022 por: A Prospective Study Evaluating Cumulative Incidence and a Specific Prediction Rule in Pulmonary Embolism in COVID-19. *Front Med (Lausanne)*.2022;9:936816. doi:10.3389/fmed.2022.936816. Palma de Mallorca, enero 2023.

JA. Pou Goyanes, G. Mut Ramón, **D. Morell-García**, J. Murillas Angoití.

Premio Proyecto Piloto de Investigación del Hospital Universitario Son Espases 2022 por: Evaluación del eje cardio-intestinal en pacientes con Insuficiencia Cardíaca con fracción de eyección preservada. Palma de Mallorca, enero 2023.

B. García García, J. Pons de Ves, J. Puiguriquer Ferrando, **A. García Suquía, D. Morell-García, P. Argente del Castillo Rodríguez**, VJ. Asensio Landa, *JM. Bauça Rosselló*. Premio Proyecto Piloto de Investigación del Hospital Universitario Son Espases 2022 por: Mecanismos moleculares en la Sensibilidad Química Múltiple y su relación con los biomarcadores de permeabilidad intestinal. Palma de Mallorca, enero 2023

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

JA Delgado

Entrevista en Radio el Microscopio (infobioquímica.org), con publicación del podcast en la web de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio. Radio el Microscopio Segunda Década – Formato Podcast Emisión 589. Tema “Medición de vitamina B12 – Marcadores y sugerencias”.

Revisor de comunicaciones para el XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico

JM Bauça

Moderador de la conferencia:

“Current concepts for early diagnosis of malignant disease”
EFLM – European Federation of Laboratory Medicine (online)

Ponente:

“Bioethics in laboratory medicine: ensuring patient-centered healthcare”
36th National Days of Clinical Biology (Djerba, Túnez)

Ponente:

“Laboratory reference intervals in perspective: a practical view”
EuroMedLab – 25th European Congress in Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (Roma, Italia)

Beatriz Garcia

Membre del Comitè Organitzador del curs “Salut de la Dona (Mòdul I). Mètodes analítics. Interpretació de resultats en l'edat adulta, embaràs, postpart i menopausa” organitzat pel Col·legi Oficial de Farmacèutics de les Illes Balears.

Miembro del Comité Científica Organizador de la V Jornada Profesional del Laboratorio Clínico CGOF-AEFA: El Laboratorio Clínico a la Vanguardia.

García García, Beatriz; González Iglesias, Eva; Abad Santos, Francisco. Ajuste de dosis de los Inhibidores de la Bomba de Protones (IBPs) en base al fenotipo metabolizador del CYP2C19. Pdf 2023 VOL. 29 N°2, 24-26. Hospital Universitario de La Princesa.

Paula Argente del Castillo

Miembro Organizador del curso “Sesiones interhospitalarias” impartido en la Academia SEQC organizado por la Comisión de Residentes y Jóvenes Científicos SEQC-ML.

Curso Precongreso LabClin 2023: Diagnóstico de la anemia en el laboratorio de hematología (3 horas). Sociedad Española Medicina de Laboratorio (SEQC-ML) Octubre 2023

Curso Detección y diagnóstico de hemoglobinopatías en el laboratorio I (2.5 horas) Academia SEQC-ML (Noviembre 2023)

Sara Sánchez

Sesión online Academia SEQC: El laboratorio de Urgencias en la valoración de la función hepática y pancreática

Sesión COFIB: La Salud en la Dona: Cambios hormonales a lo largo de la vida de la mujer y patologías relacionadas

Antònia Pons

Profesora asociada curso 2022-23 del Grado de Bioquímica
UIB –Universitat de les Illes Balears

Participación en:

Presidenta Comisión de Acreditación de Laboratorios de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio SEQC^{ML} desde mayo de 2021

Miembro Comissió de Millora de l’Adequació de la Pràctica Assistencial i Clínica (MAPAC)
HUSE

Participación como profesor:

La gestión del riesgo en el laboratorio clínico.

Sesiones Científicas Servicio Análisis Clínicos 2º trimestre 2023

Hospital Universitari Son Espases, 12/04/2023

Juan Robles

Organizador, moderador y ponente:

I Jornada Balear de Cribado Neonatal (Hospital Son Espases, Palma)

Ponente:

“Cribado neonatal en Baleares”

XXI Reunión annual de la Sociedad de Pediatría Balear (Menorca)

Ponente:

“Programa de Cribado neonatal en Baleares”. Master de Reproducción asistida y Genética Clínica (UIB)

Laura Valiña

Curso COFIB 2022 Salut de la dona: Biomarcadors en càncer ginecològic

Cristina Gómez

Miembro de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio (SEQC-ML)

Miembro de la Sociedad Española de Arterioesclerosis (SEA)

Investigadora del grupo de Investigación: NUTRICION COMUNITARIA Y ESTRÉS OXIDATIVO (NUCOX) del Idisba

SESIONES CIENTÍFICAS DEL SERVICIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS. PRIMER TRIMESTRE 2023, 13/01/23-29/03/23, SEGUNDO TRIMESTRE 2023 12/04/23-28/06/23. 16 horas (3.2 créditos). Hospital son Espases

XIV JORNADAS Sociedad de Hipertensión y Riesgo Vascular de las Islas Baleares. (SOHIB) 21-22/04/2023. 6.5 horas

WEBINAR CURSO AVANZADO DE LÍPIDOS DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA 2023", acreditada con 4 CPE-DPCs

Ponente:

Jornadas "Salut de la dona".

02/02/2023 Diabetes gestacional: diagnóstico y manejo endocrinológico. Col·legi Oficial de Farmacèutics de les Illes Balears

SESIONES CIENTÍFICAS DEL SERVICIO DE ANÁLISIS CLÍNICOS. PRIMER TRIMESTRE 2023 13/01/23-29/03/23 Protocolo diagnóstico de diabetes gestacional. 1 h. (3.4 créditos). Hospital Universitario Son Espases

PROGRAMA DE SESIONES DEL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA DEL HOSPITAL SON ESPASES. 10/01/23-27/06/23. Lipoproteína (a) y perspectiva de tratamiento. 30 min (4.8 créditos). Hospital Son Espases.

XXII CONGRESO DE LA SOCIEDAD BALEAR DE CARDIOLOGÍA. 17 y 18 de noviembre de 2023. Lipoproteína A: ¿qué es?, ¿cuándo la solicito? Implicaciones clínicas. Palma de Mallorca

Daniel Morell

Ponente en Third Mild Traumatic Brain Injury Biomarkers (mTBI) Early Adopter Group: Round Table Discussion, Tema: "Update and Review Evidence in mTBI Biomarkers: Son Espases University Hospital", 10 horas lectivas, Palma de Mallorca, Spain, noviembre 2023.

Ponente en 5º VirtuaLab 2023: Congreso Virtual Internacional de la Fundación Bioquímica Argentina, Eje Temático del Laboratorio de Emergencias sobre "Marcadores de daño cerebral traumático en el Laboratorio de Urgencias", 1 hora lectiva, Argentina, noviembre 2023.

Ponente en 25th IFCC International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Simposio 12 sobre Sources of interference in laboratory testing; Tema: "The role of ascorbic acid in the discordance between esterase and leukocyte cells count in urine samples.", 2 horas lectivas, Roma, Italia, mayo 2023.

Ponente en 25th IFCC International and European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, 55th Congress of the Italian Society of Clinical Biochemistry and Clinical Molecular Biology 2023, Simposio 9 sobre Translating biomarkers from research to clinical use in traumatic brain injury; Tema: "Implementation of new serum biomarkers of acute brain injury: diagnostic-therapeutic implications in Emergency Department.", 2 horas lectivas, Roma, Italia, mayo 2023.

Ponente en el Simposio 8. "LABNEWS", Ponencia: Avances en marcadores séricos de daño cerebral traumático, en el XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, 1,5 horas lectivas, 18-20 Octubre 2023.

Ponente en el Curso de Lectura crítica de artículos científicos de Laboratorio, "Evidencia de las Revisiones Sistemáticas y/o Meta-análisis de pruebas de laboratorio: Herramientas de Evaluación." en Academia de la Sociedad Española de Medicina del Laboratorio (SEQC-ML), Programa 2023-2024: 4h lectivas, Octubre 2023.

Ponente en la Jornada SEMES de la Sociedad Balear del Laboratorio Clínico (Programa Balear 2023-2024):

Nuevo Paradigma en el Manejo Urgente del Paciente con TCE leve, "Nuevos biomarcadores séricos en el manejo del TCE leve", en el Hospital Universitario Son Espases de Palma de Mallorca, 2 horas lectivas, Octubre 2023.

Ponente en Sesiones Clínicas Generales Hospitalarias, "Avances en biomarcadores séricos de daño cerebral: UCH-L1/GFAP en TCE leve", en el Hospital Universitario Son Espases de Palma de Mallorca, 1h lectiva, Junio 2023.

Ponente en Sesiones Clínicas del Servicio de Urgencias Médicas, “Avances en biomarcadores séricos de daño cerebral traumático: Experiencia de resultados en su implementación y Consenso SEMES”, en el Hospital Universitario Son Espases de Palma de Mallorca, 1h lectiva, Junio 2023.

Ponente en el Curso de Bienvenidos al Laboratorio de Urgencias, “Novedades en el Laboratorio de Urgencias: marcadores de daño cerebral.” en Academia de la Sociedad Española de Medicina del Laboratorio (SEQC-ML), Programa 2022-2023: 5h lectivas, Junio 2023.

Ponente en Sesiones Científicas del Servicio de Análisis Clínicos, “Lectura crítica de artículos científicos: Herramientas de valoración I”, en el Hospital Universitario Son Espases de Palma de Mallorca, 2h lectiva, Mayo 2023.

Coordinador y Moderador de la Jornada SEMES de la Sociedad Balear del Laboratorio Clínico (Programa Balear 2023-2024):

Nuevo Paradigma en el Manejo Urgente del Paciente con TCE leve, 2 horas lectivas.
Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, octubre 2023.

Coordinador del Third Mild Traumatic Brain Injury Biomarkers (mTBI) Early Adopter Group: Round Table Discussion, 10 horas lectivas.

Hotel Palma Marina y Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, noviembre 2023.

Evaluador de comunicaciones científicas presentadas en el XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico, Zaragoza, octubre 2023.

Miembro del Comité Científico del Congreso Nacional del Laboratorio Clínico Representante de la Sociedad Española de Medicina de Laboratorio (SEQC-ML), desde noviembre 2023.

Miembro Colaborador del Grupo de Trabajo Multidisciplinar de Insuficiencia Cardíaca de las Islas Baleares de la Gerencia de Atención Primaria y de la Academia Médica Balear de la Conselleria de Salut i Consum (GOIB), desde abril 2023.

Bernardino Barceló

Cribado de Etilglucurónido en orina: nuevas oportunidades para mejorar la práctica clínica desde el laboratorio. 2 Ed. Formación continuada. Asociación Española del Laboratorio Clínico. AEFA. Autores: Bernardino Barceló Martín, Isabel Gomila Muñiz.

Bernardino Barceló Martín. Profesor Asociado. Grado de Medicina, 5º Curso. Asignatura 23046. Medicina Legal i Toxicologia. Universitat de les Illes Balears

Bernardino Barceló Martín. Profesor Asociado. Grado de Bioquímica, 4º Curso. Asignatura 21520: Bioquímica Analítica i Clínica. Universitat de les Illes Balears

Bernardino Barceló Martín, Miguel Ángel Elorza Guerrero. Grupo de investigación Consolidado de Toxicología Clínica, del Área de investigación de Neurociencias. Instituto de Investigación Sanitaria de las Islas Baleares (IdisBa).

43rd Congress of the European Association of Poisons Centres and Clinical Toxicologists held in Palma, from May 23rd to 26th, 2023.

Bernardino Barceló Martín, Miguel Ángel Elorza. Asistencia al 60th Meeting of the TIAFT (The International Association of Forensic Toxicologist). Celebrado en 60th meeting of The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT), Rome, August 27th to August 31st, 2023.

Bernardino Barceló Martín. VII Jornada Antídotos Viernes, Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears 15 de diciembre 2023

Isabel Llompart Alabern

Coordinadora de la Jornada SEMES de la Sociedad Balear del Laboratorio Clínico (Programa Balear 2023-2024): Nuevo Paradigma en el Manejo Urgente del Paciente con TCE leve, “Nuevos biomarcadores séricos en el manejo del TCE leve”, en el Hospital Universitario Son Espases de Palma de Mallorca, 2 horas lectivas, octubre 2023.

Ponencia “Pruebas de laboratorio para el estudio de la patología digestiva” en la mesa redonda Pautas Dietéticas, pruebas diagnósticas y terapéuticas en patología digestiva. XX Jornada de la Farmacia Balear. El papel del farmacéutico en la salud digestiva. 11 de noviembre. Palma de Mallorca.

Miembro de CIBERObn (Consorcio de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición, CB12/03/30038), Instituto de Salud Carlos III.

Red EXERNET (actividad física y salud en poblaciones especiales).

Centre Català de la Nutrició (Institut d'Estudis Catalans).

MEDIS (Mediterranean islands multinational network).

Miembro del grupo Idisba: Nutrición comunitaria y estrés oxidativo (NUCOX)

Miembro del patronato de la Fundación de Ciencias Farmacéuticas de las Islas Baleares.

Comisión Ejecutiva de la SEQC (desde 2021)

Comité organizador de congresos de la SEQC (desde 2022).

Presidenta del Comité Organizador del Congreso Nacional LabClin 2024 (desde noviembre 2023).

Coordinadora autonómica de la Red de Laboratorios del Servei de Salut desde 2014.

Jefa de Servicio de Análisis Clínicos desde 2015.

Presidenta de la Sociedad Balear del Laboratorio Clínico desde febrero de 2023.

Presidenta del Comité Científico externo del Biobanco de Litiasis Renal de la Universidad de las Islas Baleares desde 2022

Profesora asociada del Grado de Medicina y Grado de Bioquímica. Departamento de Bioquímica de la Universidad de las Islas Baleares.

Anatomia patològica

Publicaciones en revistas Internacionales

Giacaman A, Corral-Magaña O, **Saus Sarrias C**, González-López G, Asensio Landa VJ, Martín-Santiago A. *Multiple rhabdomyomatous mesenchymal hamartomas in a patient with mosaic Barber-Say syndrome*. *Pediatr Dermatol*. 2023 Oct 10. PMID: 37817291.

Giacaman A, Gregg Azcárate E, **Saus Sarrias C**, Martín-Santiago A. *Skin Biopsy in a Patient With Suspected Epidermolysis Bullosa*. *Actas Dermosifiliogr*. 2023 Jul-Aug;114(7):642-643. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2023.04.015. Epub 2023 Apr 23. PMID: 37088283.

Borja G Cosío, Hanaa Shafiek , Mar Mosteiro, Amanda Iglesias, **Cristina Gómez**, Nuria Toledo-Pons, Rocio Martinez, Meritxell Lopez, Inés Escribano Gimeno. Luis Pérez de Llano. *Redefining the Role of Bronchoscopy in the Workup of Severe Uncontrolled Asthma in the Era of Biologics: A Prospective Study*. *Chest*, 2023, 164, 4, 837-845. PMID: 36921895

Carlos Río , Andreas K. Jahn , Aina Martin-Medina, Alba Marina Calvo Bota, Ma Teresa De Francisco Casado , Pere Joan Pont Antona, Orlando Gigirey Castro, Ángel Francisco Carvajal, Cristina Villena Portella, **Cristina Gómez Bellvert**, Amanda Iglesias, Javier Calvo Benito, Antoni Gayà Puig, Luis A. Ortiz, Ernest Sala-Llinàs. *Mesenchymal Stem Cells from COPD Patients Are Capable of Restoring Elastase-Induced Emphysema in a Murine Experimental Model*. *Int. J. Mol. Sci*. 2023, 24, 5813. PMID: 36982887

Inés Gracia-Darder, Julián Boix-Vilanova, **Cristina Gómez Bellvert**, Luis Javier del Pozo Hernando. *Collision of a Giant histiocytic sarcoma with a basal cell carcinoma: causality or coincidence?* *An Bras Dermatol*. 2023 Jan-Feb;98(1):110-112. PMID: 36376115

Borja G. Cosioa, Hanaa Shafiekb,, Amanda Iglesias, Mar Mosteiro, Ana Gonzalez-Piñeiro, Marta Rodríguez, Mónica García-Cosío, Eladio Busto, Javier Martin, Luis Mejíasi, Amparo Benito, Laura López Vilaro, **Cristina Gómez**. *Validation of a Pathological Score for the Assessment of Bronchial Biopsies in Severe Uncontrolled Asthma: Beyond Blood Eosinophils*. *Arch Bronconeumol* 2023 Aug;59(8):502-509. PMID: 37414638

Publicaciones en revistas Nacionales

Fernández Figueras MT, Alzoghby-Abi Chaker J, Fernandez-Parrado M, García Herrera A, Garrido M, Idoate Gastearena MÁ, Llamas-Velasco M, Monteagudo C, Onrubia J, Pérez Muñoz N, Ríos-Martín JJ, Rodríguez Peralto JL, Rozas Muñoz E, Sanmartín O, Santos-Briz Á, **Saus C**, Suárez Peñaranda JM, Velasco Benito V, Beato Merino MJ, Fernandez-Flores Á. Principales tipos de quistes en dermatopatología: parte 1 [Main Types of Cysts in Dermatopathology: Part 1]. Rev Esp Patol. 2024 Jan-Mar;57(1):27-41. PMID: 38246707. doi: 10.1016/j.patol.2023.11.006. Epub 2024 Jan 3.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Póster: **Laguna D, González C, Calvo C, Amengual I, Martínez MA**. *Childhood Florid Reactive Lymphoid Follicular Hyperplasia: a potential diagnostic pitfall of a rare disease*. XXXV Congress of the European Society of Pathology. Dublin, 9-13 September, 2023.

Póster: Matheu G, Laguna D, Forteza A, **Miguel FA, Fernandez-Palomeque C**. **IBAPAT Project: the unified digital pathology laboratory of the Balearic Islands**. XXXV Congress of the European Society of Pathology. Dublin, 9-13 September, 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Póster: **Gonzalez Lopez G; Saus Sarrias C; Gómez Bellvert C**; Vanrell Buse E; Giacaman A; Martín Santiago A. Hiperqueratosis Epidermifollicular nevoide : una variante del nevus epidermolítico. 47ª Reunion del Grupo Español de Dermatopatología Palma. 3-4 Noviembre 2023.

Póster: Vanrell Buse E; Moreno Hernandez L, Izquierdo Herce N; **Gómez Bellvert C**. Espinas por Liquido Intersticial. 47ª Reunion del Grupo Español de Dermatopatología Palma. 3-4 Noviembre 2023.

Póster: Garcias-Ladaria J; Garcia Darder I; Gonzalez Malmierca JJ; **Gomez Bellvert C; Saus Sarrias C**. Hidradenitis supurativa en pacientes con Enfermedad de Dowling-Degos: serie de 5 casos. 47ª Reunion del Grupo Español de Dermatopatología Palma. 3-4 Noviembre 2023.

Póster: Carme Ferrer Quintana, Marcos Becerra Aineto, Jaume Sauleda Roig, Juan Antonio Palmer Sancho, **Cristina Gómez Bellvert**, Carmen Rendon Márquez, Cristina Oliver Terrasa, Julia Fernández Melon, Raquel Rodríguez Rincón, Ernest Sala Llinas, Belén Núñez Sánchez. Experiencia del Comité Multidisciplinar de Enfermedades Pulmonares intersticiales Difusas del Hospital Son Espases. 56 Congreso de SEPAR. Granada 8-10 Junio 2023

Comunicación oral: **Elena Prados Pérez**. *Sarcoma de Ewing cutáneo primario*. Imperas Workshop 2ª Edición: Herramientas para mejorar el diagnóstico anatomopatológico del sarcoma. Hospital Clínico Gregorio Marañón, Madrid. 8 oct 2023.

Comunicación oral: **Elena Prados**. *Angiosarcoma primario de mama*. Experiencia en nuestro centro. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Sevilla 3-5 mayo 2023.

Póster: **Clement González Serra, Elena Prados Perez, David Laguna Macarrilla, Cristina Calvo, Ester Anton Valenti**. *Sarcoma de Ewing extraesquelético/tumor neuroectodérmico primitivo. Reporte de un caso y revisión de la literatura*. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Sevilla 3-5 mayo 2023.

Póster: **Cristina Calvo Martínez, Elena Prados Pérez, David Laguna Macarrilla, Clement González Serra**. *Carcinoma neuroendocrino primario de mama. Estudio clínico-patológico retrospectivo de 3 casos y revisión de la literatura*. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Sevilla 3-5 mayo 2023.

Póster: **Cristina Calvo, Adriana M. Quintero, Clement González**, Elisabeth Vanrell. *Linfoma/leucemia de células T con proliferación intravascular y debut cutáneo*. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Sevilla 3-5 mayo 2023.

Comunicación oral: **David Laguna, Cristina Calvo, Clement González, Gabriel Matheu**. *Estudio intraoperatorio del ganglio centinela tras tratamiento neoadyuvante en pacientes con carcinoma de mama y ganglio axilar positivo (pN+)*. Experiencia en nuestro centro. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Sevilla 3-5 mayo 2023.

Póster: Mas E., **Saus C.**, Martorell B., Gomila R.M., Orvay F., **Calvo C**. *Amiloidosis renal en Baleares. Estudio retrospectivo de los últimos 10 años y el valor de la espectrometría de masas*. Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. Palma. 11-13 nov 2023.

Póster: Eduard Bargay, Teresa Mateos, Víctor González, Álvaro Ortega, **Cristina Calvo**, Francesc Miralles. *Polirradiculoneuropatía desmielinizante inflamatoria crónica ("CIDP") con hipertrofia neural: manifestaciones clínicas y hallazgos electrodiagnósticos y de neuroimagen*. LXXIV Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología (SEN) Valencia 31 oct – 4 nov 2023

Póster: Noelia Izquierdo, Elisabeth Vanrell, **Cristina Calvo**, Luis Javier del Pozo, **Carlos Saus**. *Sarcoma dérmico pleomórfico: serie descriptiva de casos de nuestro hospital*. Congreso de la Academia Española de Dermatología y Venereología. Santiago de Compostela 10-13 mayo 2023

Póster: Estrany-Celià MM, Escarrer-Garau G, Truyols-Vives J, Areiza-Areiza M, **Gómez-Bellvert C**, Sala-Llinàs E, Mercader-Barceló J. "Efectes d'una dieta rica en greixos saturats i carbohidrats simples en el dany pulmonar en ratolins C57BL/6." "X Jornades IdISBa" Palma 30 nov - 1 dic 2023

Póster: Morla-Barcelo PM, **Laguna-Macarrilla, D**, **Matheu G**, Cordoba O, Roca, P. Sastre-Serra J, Nadal-Serrano M. "Desxifrant el Fenotip Maligne del Teixit Peritumoral: Estudi Transcriptòmic de Càncer de Mama en Estadis Primerencs". "X Jornades IdISBa" Palma 30 nov - 1 dic 2023

Participación en Ensayos clínicos

"Ensayo clínico fase II de la combinación de palbociclib, trastuzumab y terapia endocrina en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico HER2-positivo previamente tratados" (Cohorte C) PATRICIA II
Código del protocolo: SOLTI-1303 Investigador principal: Dra. Perelló
Periodo de inclusión: 19/06/2019 – 31/08/2023

"Estudio Observacional Retrospectivo de Devolución de Casos de Cáncer de Mama en el Varón y Evaluación del Riesgo de Recidiva Mediante Secuenciación Genética"
Código del protocolo: GEICAM/2016-04 Investigador principal: Dra Perelló
Periodo de inclusión: Dec/2018 – 31/03/2023

"Ensayo clínico en pacientes con cáncer de mama metastásico HER2-positivo para evaluar la eficacia y seguridad de atezolizumab en combinación con trastuzumab y vinorelbina" ATREZZO
Código del protocolo: SOLTI-1907 Investigador principal: Dra Perelló
Periodo de inclusión: marzo/2021 – Activo

"Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, abierto y controlado de trastuzumab deruxtecan (T-DXd) frente a trastuzumab emtansina (T-DM1) en pacientes con cáncer de mama primario HER2 positivo de alto riesgo que presentan enfermedad invasiva residual en mama o en ganglios linfáticos axilares tras el tratamiento neoadyuvante" DESTINY
Código del protocolo: DS8201-A-U305 Investigador principal: Dra Perelló
Periodo de inclusión: Abril/2021 – Activo

"Ensayo aleatorizado de fase III de trastuzumab + alpelisib +/- fulvestrant frente a trastuzumab + quimioterapia en pacientes con cáncer de mama avanzado HER2+ con mutación de PIK3CA previamente tratados" ALPHABET

Código del protocolo: GEICAM/2017-01_IBCSG 62-20_BIG 18-04

Investigador principal: Dra. Ferrer

Periodo de inclusión: 17/11/2021 – Activo

"Ensayo fase III postneoadyuvancia para evaluar Sacituzumab Govitecan, un anticuerpo conjugado en pacientes con cáncer de mama primario Her2 negativo con alto riesgo de recaída después de haber recibido tratamiento neoadyuvante estándar" SASCIA

Código del protocolo: SASCIA Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 11/02/2022 – Activo

"Estudio de fase 3, aleatorizado, con enmascaramiento doble ciego y controlado con placebo para comparar la eficacia de abemaciclib y fulvestrant con la del placebo y fulvestrant en participantes con cáncer de mama HR+ y HER2- en estadio avanzado o metastásico, tras la progresión durante un tratamiento con un inhibidor de las CDK4 y 6 y hormonoterapia" PostMONARCH

Código del protocolo: I3Y-MC-JPEF Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 28/03/2022 – 27/04/2023

" Neoadjuvant and adjuvant RIBOiclib and endocrine therapy for cLinicAlly high-RISk estrogen receptor-positive (ER+) and HER2-negative (HER2-) breast cancer" RIBOLARIS

Código del protocolo: SOLTI-1911/BIG-21-02 Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 11/04/2022 - Activo

"Ensayo de fase 2 de quimioterapia neoadyuvante estándar o patritumab deruxtecán (U3-1402; HER3-DXd) con o sin tratamiento endocrino para el cáncer de mama HR+/HER2- de alto riesgo" VALENTINE

Código del protocolo: SOLTI-2103 Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 28/11/2022 – 30/08/2023

"Estudio Fase II, aleatorizado, para evaluar la incidencia de discontinuación debida a Diarrea en los 3 primeros ciclos de tratamiento en pacientes con Cáncer de Mama Precoz HER2 positivo (HER2+), Receptor Hormonal positivo (RH+), tratados con Neratinib más Loperamida versus Neratinib con escalada inicial de dosis más Loperamida (según necesidad) versus Neratinib más Loperamida más Colesevelam" DIANER

Código del protocolo: GEICAM/2018-06 Investigador principal: Dra. Ferrer

Periodo de inclusión: 29/11/2022 - Activo

"Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto para evaluar la eficacia y la seguridad de giredestrant adyuvante en comparación con la monoterapia endocrina adyuvante elegida por el médico en pacientes con cáncer de mama incipiente con receptores estrogénicos positivos y her2 negativo" LIDERA

Código del protocolo: GO42784 Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 02/06/2022 – 11/08/2023

"Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto, en el que se compara la administración adyuvante de imlunestrant versus terapia endocrina adyuvante estándar en pacientes que recibieron previamente de 2 a 5 años de terapia endocrina adyuvante para el cáncer de mama temprano ER+, HER2- con un mayor riesgo de recurrencia" EMBER-4

Código del protocolo: J2J-MC-JZLH Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 10/05/2023 – Activo

"Estudio aleatorizado, doble ciego y en fase III de tucatinib o placebo en combinación con trastuzumab y pertuzumab como tratamiento de mantenimiento para el cáncer de mama HER2+ metastásico" SGNTUC-028

Código del protocolo: HER2CLIMB-05 Investigador principal: Dra. Ferrer

Periodo de inclusió: 25/04/2023 – Activo

"Ensayo clínico aleatorizado, abierto, fase 3 de datopotamab deruxtecán (Dato-DXd) con o sin durvalumab frente al tratamiento de elección del investigador en pacientes con cáncer de mama triple negativo en estadio I-III que tienen enfermedad residual invasiva en la mama y/o en los ganglios linfáticos axilares en la resección quirúrgica después de tratamiento sistémico neoadyuvante" TROPION

Código del protocolo: D926XC00001 Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 14/04/2023 – Activo

"Estudio de fase III, multicéntrico y abierto de ribociclib en comparación con palbociclib en pacientes con cáncer de mama avanzado con receptores hormonales positivos/HER2-negativo/HER2-Enriquecido" HARMONIA

Código del protocolo: SOLT1-2101 Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 06/06/2023 – Activo

"Ensayo de fase I/II de CPI-0209 en pacientes con tumores sólidos y linfomas avanzados"

Código del protocolo: 0209-01 Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusió: 24/10/2023 – Activo

"Ensayo aleatorizado en fase III en pacientes de cáncer endometrial con déficit de MMR comparando quimioterapia sola vs. dostarlimab en primera línea de estado avanzado/metastásico" DOMENICA

Código del protocolo: GINECO-EN105b/ENGOT-en13 Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusió: 05/06/2023 – Activo

"Estudio randomizado, abierto, fase II con anti-PD1, TSR-042, como terapia de mantenimiento en pacientes con cáncer cervical localmente avanzado de alto riesgo después de quimio/radioterapia" ATOMICC

Código del protocolo: GEICO 78-C/ATOMICC Investigador principal: Dr. Alarcón
Periodo de inclusión: 12/07/2019 – 04/07/2023

"Ensayo clínico fase II de tratamiento neoadyuvante con carboplatino-pemetrexed-bevacizumab más atezolizumab para el tratamiento de pacientes con cáncer de pulmón localmente avanzado y potencialmente resecable y mutaciones de EGFR" Neo-DIANA
Código del protocolo: GECP 20/01 Investigador principal: Dra. Marsé
Periodo de inclusión: 14/01/2021 – 05/07/2023

"Estudio de fase III aleatorizado y doble ciego de BGB-A1217, un anticuerpo anti-TIGIT, en combinación con tislelizumab frente a pembrolizumab en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico irresecable o metastásico no tratado previamente, con expresión de PD-L1 y localmente avanzado" AdvanTIG-302
Código del protocolo: BGB-A317-A1217-302 Investigador principal: Dr. Azkárate
Periodo de inclusión: 14/09/2021 – 19/07/2023

"Estudio en fase III aleatorizado de MRTX849 en comparación con docetaxel en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico y mutación G12C de KRAS previamente tratados" KRYSTAL-12
Código del protocolo: Mirati 849-012 Investigador principal: Dr. Azkárate
Periodo de inclusión: 11/11/2021 – 11/10/2023

"Ensayo clínico fase I para asegurar la eficacia y seguridad de Repotrectinib combinado con Osimertinib en pacientes con CPNM avanzado, metastásico con EGFR mutado" TOTEM
Código del protocolo: IOR-TPT-IST-002 Investigador principal: Dr. Azkárate
Periodo de inclusión: 19/11/2021 – Activo

"Estudio en fase II aleatorizado, con doble enmascaramiento, comparativo con placebo en el que se evalúan la eficacia y la seguridad del inupadenant en combinación con carboplatino y pemetrexed en adultos con carcinoma pulmonar no microcítico no epidermoide que han presentado progresión con la inmunoterapia"
Código del protocolo: A2A-005 Investigador principal: Dra. Marsé
Periodo de inclusión: 22/11/2022 – Activo

"A Phase III, Randomised, Double-blind, Placebo-controlled, Multicentre, International Study of Durvalumab plus Domvanlimab (AB154) in Participants with Locally Advanced (Stage III), Unresectable Non-small Cell Lung Cancer Whose Disease has not Progressed Following Definitive Platinum-based Concurrent Chemoradiation Therapy" PACIFIC-8
Código del protocolo: D9075C00001 Investigador principal: Dra. Marsé
Periodo de inclusión: 15/11/2022 - Activo

"Ensayo clínico Fase II de combinación de pembrolizumab, lenvatinib y quimioterapia en primera línea para pacientes con cáncer de pulmón de células pequeñas con enfermedad avanzada (EA-CPM)" PEERS

Código del protocolo: GECP 20/06 Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusión: 02/12/2022 – Activo

"Estudio multicéntrico, abierto, de fase I/II de EOS884448 en combinación con el tratamiento estándar y/o terapias experimentales en participantes con tumores sólidos avanzados"

Código del protocolo: TIG-006 Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusión: 03/10/2023 – Activo

"Estudio en fase II de tratamiento combinado con adagrasib en pacientes con carcinoma pulmonar no microcítico avanzado con mutación del gen KRAS G12C" KRYSTAL-17

Código del protocolo: 849-017 Investigador principal: Dr. Azkárte

Periodo de inclusión: 30/10/2023 – Activo

"Estudio observacional para describir las características genotípicas y las mutaciones de resistencia en NSCLC ALK+"

Código del protocolo: ALK-PATHFINDER Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusión: Jul/2021 – 23/01/2023

"Ensayo clínico FI-II, abierto, prospectivo y multicéntrico, que explora la combinación de Trabectedina y Radioterapia en pacientes con sarcoma de tejido blando"

Código del protocolo: TRASTS Investigador principal: Dr. Pablo Luna

Periodo de inclusión: 04/03/2015 – Activo

"Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto, controlado, de cabozantinib (XL184) en combinación con atezolizumab frente a una segunda terapia hormonal novedosa (THN) en pacientes con cáncer de próstata metastásico y resistente a la castración"

Código de protocolo: XL184-315 Investigador principal: Dr. Azkárte

Periodo de inclusión: 21/12/2021 – 28/06/2023

"Ensayo de fase II abierto, aleatorizado, de BNT113 en combinación con pembrolizumab en monoterapia como tratamiento de primera línea para pacientes con carcinoma de células escamosas de cabeza y cuello (CCECC) irresecable, recurrente o metastásico, que es positivo para el genotipo 16 del virus del papiloma humano (VPH16+) y expresa PD-L1"

Código de protocolo: BNT113-01 Investigador principal: Dr. Fuster

Periodo de inclusión: 09/08/2021 – Activo

“Estudio aleatorizado global, multicéntrico, doble ciego de fase III de carboplatino-paclitaxel con INCMGA00012 o placebo para participantes con carcinoma escamoso localmente recurrente o metastásico inoperable del canal anal no tratado previamente con quimioterapia sistémica (POD1UM-303/InterAACT 2)”

Código de protocolo: INCMGA 0012-303 Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusión: 16/12/2020 – 26/05/2023

"Estudio de fase II de Tiragolumab más Atezolizumab en combinación con quimio-radioterapia en carcinoma de células escamosas localizado del canal anal" (TIRANUS)

Código de protocolo: GEMCAD - 2103 // MO44170 Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusión: 19/04/2023 – Activo

"Establecimiento de una cohorte de pacientes con cáncer avanzado para seguimiento prospectivo de alta resolución" (HIGH DEFINITION MEDICINE)

Código de protocolo: HDM Investigador principal: Dra. Terrasa

Periodo de inclusión: 12/05/2023 – Activo

“Registro para recoger datos de las características y resultados de pacientes con tumores sólidos a los que se realizó una prueba de secuenciación de nueva generación” (WAYFIND-R)

Código de protocolo: MX39897 Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusión: May/2023 – Activo

Angiologia y cirugía vascular

Publicaciones en revistas Internacionales

Neufang A, Zhghenti V, **Vargas-Gomez C**, Umscheid T, Flotow P, Schmiedel R y cols. LONG-TERM RESULTS OF FEMORODISTAL SEQUENTIAL COMPOSITE-BYPASS COMBINING HEPARIN-BONDED PTFE-PROSTHESIS AND AUTOLOGOUS VEIN USING THE DEUTSCH BRIDGE TECHNIQUE IN CRITICAL LIMB-THREATENING ISCHEMIA. J Clin Med 2023, 12,(8) 2895

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicación póster. Vargas Gómez C, Lara Hernandez R, Corominas Roura C, Minguez Bautista A, Manuel-Rimbau Muñoz E, Lozano Vilardell P. FUSSEHALT DURCH AUTOLOGEN GESTÜCKELTEN ARMVENENBYPASS AUF DER ARTERIE DORSALIS PEDIS NACH MEHREREN REVASKULARISATIONSEINGRIFFEN - EIN FALLBERICHT. From bench to bed traslational medicine. Congreso Sociedades suiza, austriaca y alemana de cirugía vascular. Viena octubre 2023

Comunicación oral. Loria G, Escoto K, Figueres A, Manuel-Rimbau E, Mínguez A, Lozano P. EVALUATION OF THE EFFECT OF THE TORTUOSITY OF ILIAC ARTERIES ON THE OUTCOMES WHEN UTILIZING ILIAC BRANCH DEVICES. VI International Congress of Endovascular Surgery. Valladolid, noviembre 2023

Comunicación oral. Figueres A, Mínguez A, Puigmacià R, Vargas C, Manuel-Rimbau E, Lozano P. ENDOVASCULAR TREATMENT OF POST-TRAUMATIC PSEUDOANEURYSMS IN SUPRA-AORTIC TRUNKS. VI International Congress of Endovascular Surgery. Valladolid, noviembre 2023

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación oral. Molina A, Escoto K, Mínguez A, Armesto V, Vargas C, Lozano P. ANGIOPLASTIA CON STENTING CAROTÍDEO EN PACIENTES CON OCLUSIÓN CAROTÍDEA CONTRALATERAL. Congreso de la SEACV. Málaga. Junio 2023

Comunicación oral. Escoto K, Mínguez A, Armesto V, Molina A, Figuérez A, Lozano P. EFECTO DE LA TORTUOSIDAD DE EJES ILÍACOS SOBRE LOS RESULTADOS DE LA REPARACIÓN ENDOVASCULAR CON DISPOSITIVOS RAMIFICADOS ILÍACOS. Congreso de la SEACV. Málaga. Junio 2023

Comunicación póster. Loria G, Vargas C, Figuérez A, Manuel-Rimbau E, Lara R, Lozano P. IMPLANTACIÓN DE UNA NEOAORTA DE PERICARDIO BOVINO EN LAS INFECCIONES DE INJERTO PROTÉSICO: A PROPÓSITO DE DOS CASOS. Congreso de la SEACV. Málaga. Junio 2023

Comunicación póster. Figuérez A, Molina A, Mínguez A, Ki Yoo Y, Corominas C, Lozano P. TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE PSEUDOANEURISMA POSTRAUMÁTICO DEL TRONCO BRAQUIOCEFÁLICO. Congreso de la SEACV. Málaga. Junio 2023

Comunicación póster. Mezcuca López, M.; Ibañez Clemente P.; Jaume Guillem, M.; Juan Benestar, M.; Gavala Arjona, JM. FORMACIÓN CONTINUADA EN CUIDADOS ENFERMEROS DEL PACIENTE CON PATOLOGÍA VASCULAR DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES. 33 Jornadas Nacionales de Enfermeras Gestoras Cádiz 31 al 2 Junio 2023.

Comunicación póster. Jaume Guillem, M.; Rodríguez Ruíz, A. I; **Mezcuca López, M.**; Yáñez de la Higuera, A: M; Juan Benestar, M.; Gavala Arjona, J:M. ELABORACIÓN DE UNA HERRAMIENTA, EN EL ÁREA DE HOSPITALIZACIÓN DE ADULTOS DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES, PARA VALORAR LA COMPLEJIDAD DE LOS PACIENTES. 33 Jornadas Nacionales de Enfermeras Gestoras Cádiz 31 al 2 Junio 2023.

Comunicación póster. Pilar Gutiérrez Vargas, Pablo Ibañez Clemente, Elena Muntaner Riutort, Laura Ovejero Herrero, Sergio Cano Sánchez, Sonia Medialdea Lorenzo, ESTRECHO TORÁCICO ARTERIAL POR SINOSTOSIS DE PRIMERA Y SEGUNDA COSTILLA. XXXIV Congreso Nacional De Enfermería Vascul ar y Heridas Málaga 1 y 2 de Junio 2023.

Comunicación póster. David Fernández i Gaspar, Maria Jesús Serna Ros, Sonia Medialdea Lorenzo, Paula Loribo Bueno, Maria Jesús González García, Jose Ramón Gutiérrez del Pozo. ADHERENCIA DE LA DIETA MEDITERRÁNEA EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2. 6º Congreso en Ciencia Sanitaria Internacional Online Murcia 4-7 Julio.

Comunicación póster. David Fernández i Gaspar, Maria Jesús Serna Ros, Sonia Medialdea Lorenzo, Paula Loribo Bueno, Maria Jesús González García, Jose Ramón Gutiérrez del Pozo. BENEFICIOS DEL AYUNO INTERMITENTE EN LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES. 6º Congreso en Ciencia Sanitaria Internacional Online Murcia 4-7 Julio.

Comunicación póster. Juan Carlos Manchado Pérez, Maria Magdalena Reus Medialdea, David Fernández i Gaspar, Maria Jesús Serna Ros, Sonia Medialdea Lorenzo, Paula Loribo Bueno. USO DE LA TERAPIA COMPRESIVA EN LAS ULCERAS VENOSAS. 6º Congreso en Ciencia Sanitaria Internacional Online Murcia 4-7 Julio.

Comunicación póster. Juan Carlos Manchado Pérez, Maria Magdalena Reus Medialdea, David Fernández i Gaspar, Maria Jesús Serna Ros, Sonia Medialdea Lorenzo, Paula Loribo Bueno. EL VAC COMO TERAPIA DE PRESIÓN NEGATIVA PARA AUMENTAR LA CICATRIZACIÓN DE LAS HERIDAS EN EL PACIENTE DIABÉTICO. 6º Congreso en Ciencia Sanitaria Internacional Online Murcia 4-7 Julio.

Capítulos de libro

Lara R, Lozano P. TIPS AND TRICKS FOR ENDOVASCULAR TREATMENT OF AORTIC INJURIES. In: Tips and tricks Tips and tricks in endovascular surgery – Vol. I (aortic section). Valladolid. 2023

Participación en Ensayos clínicos

ROADSAVER: Prospective, single-arm, multi-center, open label study to further confirm safety and efficacy of the dual-layer micromesh Roadsaver™ Carotid Stent for the treatment of carotid artery stenosis in patients considered eligible for elective stenting procedure.

ADVANCE: Endurant Stent Graft system vs Excluder endoprothesis: a global, prospective, randomized clinical trial in sac regression.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Raúl Lara Hernández. Endoleaks: diagnostic classification and vicissitudes, VI International Congress of endovascular Surgery. Valladolid, noviembre 2023

Pascual Lozano Vilardell. Mi abordaje del tratamiento endovascular del trauma aórtico torácico: mejores prácticas y lecciones aprendidas. Advanced Aortic Symposium 7.0. Madrid, diciembre 2023

Aparato digestivo

Publicaciones en revistas Internacionales

Momblan D, Gimeno Garcia AZ, Busquets D, Juzgado D, García Lledó J, Ferrero E, Tejedor-Tejada J, Junquera F, Díaz-Tasende J, Moris M, Rodriguez de Santiago E, Gornals J, **Garrido C**, Gonzalez-Vazquez S, Guarner-Argente C, Repiso A, Esteban JM, Loras C, Seoane A, Fernández-Simon A, Guevara HC, Ibarzabal A, Morales X, Curell A, Cardenas A, Ríos J, de Lacy AM, Sendino O. Endoscopic Vacuum Therapy for Upper Gastrointestinal Leaks and Perforations: Analysis From a Multicenter Spanish Registry. *Am J Gastroenterol*. 2023 Oct 1;118(10):1797-1806.

Aldars-García L, Gil-Redondo R, Embade N, Riestra S, Rivero M, Gutiérrez A, Rodríguez-Lago I, Fernández-Salazar L, Ceballos D, Manuel Benítez J, Aguas M, Baston-Rey I, Bermejo F, Casanova MJ, Lorente R, Ber Y, **Ginard D**, Esteve M, de Francisco R, García MJ, Francés R, Rodríguez Pescador A, Velayos B, Del Río EG, Marín Pedrosa S, Minguez Sabater A, Barreiro-de Acosta M, Algaba A, Verdejo Gil C, Rivas O, Royo V, Aceituno M, Garre A, Baldán-Martín M, Ramírez C, Sanz-García A, Lozano JJ, Sidorova J, Millet O, Bernardo D, Gisbert JP, Chaparro M. Serum and Urine Metabolomic Profiling of Newly Diagnosed Treatment-Naïve Inflammatory Bowel Disease Patients. *Inflamm Bowel Dis*. 2023 Aug 3;izad154. doi: 10.1093/ibd/izad154. Epub ahead of print. PMID: 37536268.

Barreiro-de Acosta M, Fernández-Clotet A, Mesonero F, García-Alonso FJ, Casanova MJ, Fernández-de la Varga M, Cañete F, de Castro L, Gutiérrez A, Sicilia B, Cano V, Merino O, de Francisco R, González-Partida I, Surís G, Torrealba L, Ferreiro-Iglesias R, Castro B, Márquez L, Sobrino A, Elorza A, Calvet X, Varela P, Vicente R, Bujanda L, Lario L, Manceñido N, García-Sepulcre MF, Iglesias E, Rodríguez C, Piqueras M, Ferrer Rosique JÁ, Lucendo AJ, Benítez O, García M, Olivares D, González-Muñoz C, López-Cauce B, Morales Alvarado VJ, Spicakova K, Brotons A, Bermejo F, Almela P, Ispízia N, Gilabert P, Tardillo C, Muñoz F, Navarro P, Madrigal Domínguez RE, **Sendra P**, Hinojosa E, Sáinz E, Martín-Arranz MD, Carpio D, Ricart E, Caballol B, Núñez L, Barrio J, Gisbert JP, Iborra M, Calafat M, Hernández V, Muñoz Pérez R, Cabriada JL, Domènech E, Rodríguez-Lago I; BIOSCOPE study group from the ENEIDA registry. Long-Term Outcomes of Biological Therapy in Crohn's Disease Complicated With Internal Fistulizing Disease: BIOSCOPE Study From GETECCU. *Am J Gastroenterol*. 2023 Jun 1;118(6):1036-1046

Chaparro M, Acosta D, Rodríguez C, Mesonero F, Vicuña M, Barreiro-de Acosta M, Fernández-Clotet A, Hernández Martínez Á, Arroyo M, Vera I, Ruiz-Cerulla A, Sicilia B, Cabello Tapia MJ, Muñoz Villafranca C, Castro-Poceiro J, Martínez Cadilla J, Sierra-Ausín M, Vázquez Morón JM, Vicente Lidón R, Bermejo F, **Royo V**, Calafat M, González-Muñoz C, Leo Carnerero E, Manceñido Marcos N, Torrealba L, Alonso-Galán H, Benítez JM, Ber Nieto Y, Diz-Lois Palomares MT, García MJ, Muñoz JF, Armesto González EM, Calvet X, Hernández-Camba A, Madrigal Domínguez RE, Menchén L, Pérez Calle JL, Piqueras M, Dueñas Sadornil C, Botella B, Martínez-Pérez TJ, Ramos L, Rodríguez-Grau MC, San Miguel E, Fernández Forcelledo JL, Fradejas Salazar PM, García-Sepulcre M, Gutiérrez A, Llaó J, Sesé Abizanda E, Boscá-Watts M, Iyo E, Keco-Huerga A, Martínez Bonil C, Peña González E, Pérez-Galindo P, Varela P, Gisbert JP; To-ReWard Study Group. Real-World Evidence of Tofacitinib in Ulcerative Colitis: Short-Term and Long-Term Effectiveness and Safety. *Am J Gastroenterol* 2023 Jul 1;118(7):1237-1247.

Daza-Cajigal V, Segura-Guerrero M, López-Cueto M, Robles-Marhuenda Á, Camara C, Gerra-Galán T, Gómez-de-la-Torre R, Avendaño-Monje CL, Sánchez-Ramón S, **Bosque-Lopez MJ**, Quintero-Duarte A, **Bonet-Vidal ML**, Pons J. Clinical manifestations and approach to the management of patients with common variable immunodeficiency and liver disease. *Front Immunol.* 2023 Jun 5;14:1197361.

Jeri-McFarlane S, García-Granero Á, Ochogavía A, Pellino G, Oseira A, Gil A, Brogi L, **Ginard D**, Gamundi M, Gonzalez-Argente FX. Tree dimensional modelling as a novel interactive tool for preoperative planning for complex perianal fistulas in Crohn's disease. *Colorrectal disease* 2023;25:1279-84

Bastida G, Merino O, Aguas M, Barreiro-de Acosta M, Zabana Y, **Ginard D**, Ceballos D, Muñoz F, Monfort D, Catalán-Serra I, García V, Loras C, Lucendo A, Huguet JM, de la Coba C, Aldeguer X, Palau A, Domènech E, Nos P; GETECCU Group (Spanish Working Group on Crohn's Disease and Ulcerative Colitis). The Risk of Developing Disabling Crohn's Disease: Validation of a Clinical Prediction Rule to Improve Treatment Decision Making. *Dig Dis* 2023;41:879-889

Ginard D, Tornero J, Fernández-Fuente L, González ML, Moreno E, Salleras M, Guigini MA, Burniol-Garcia A, Crespo C. Patient preferences in chronic immune-mediated inflammatory diseases potentially treated with biological drugs: discrete choice analysis using real-world data analysis. *Expert Rev Pharmacoecon Outcomes Res.* 2023 23:959-965

D'Haens G, Dubinsky M, Kobayashi T, Irving PM, Howaldt S, Pokrotnieks J, Krueger K, Laskowski J, Li X, Lissos T, Milata J, Morris N, Arora V, Milch C, Sandborn W, Sands BE; LUCENT Study Group. Mirikizumab as Induction and Maintenance Therapy for Ulcerative Colitis. *N Engl J Med.* 2023;388:2444-2455. **Ginard D** miembro del LUCENT Study Group

Publicaciones en revistas Nacionales

Ginard D, Ricote M, Nos P, Pejenaute ME, Sans M, Fontanillas N, Barreiro-de Acosta M, Polo Garcia J; en representación de GETECCU y SEMERGEN. Spanish Society of Primary Care Physicians (SEMERGEN) and Spanish Working Group on Crohn's Disease and Ulcerative Colitis (GETECCU) survey on the management of patients with inflammatory bowel disease. *Gastroenterol Hepatol*. 2023;46:647-56

Urruticoechea-Arana A, Sanz J, **Ginard D**, González-Lama Y, Juanola X, Almirall M, Borrueal N, Gratacós J, Loza E. Implementation of the recommendations for the psychological management of patients with spondyloarthritis and inflammatory bowel disease. *Reumatol Clin* 2023;19:423-9

Sans Cuffi M, Argüelles F, Echarri A, **Ginard D**, Gutiérrez Casbas A, Marín-Jiménez I. Optimizing treatment of mild to moderate ulcerative colitis: CU-forum Delphi consensus. *Gastroenterol Hepatol* 2023;46:784-94

Berenguer M, Vergara M, Almohalla C, Hernandez A, Blanco S, Testillano M, Girona E, Casado M, García M, Catalina MV, Muñoz C, Gutierrez ML, Molina E, Romero M, Otero A, Hernández-Alsina T, Bernal-Monterde V, Lorente S, Masnou H, **Bonet L**, Soto S, Gisbert C, Valer MP, Gomez J, Pacheco G, Morillas J, Gonzalez M, Dominguez N, Lazaro M, Pascual S, Castelló I, Gonzalez R; GEMHEP. Significant heterogeneity in the diagnosis and long-term management of Wilson disease: Results from a large multicenter Spanish study. *Gastroenterol Hepatol* 2023 Oct;46(8):577-584.

Díaz Molina RJ, Bosque López MJ, Khorrami Minaei S, Perelló Juan A, Garrido Durán C. Pseudoachalasia as a paraneoplastic event in a patient with Hodgkin's disease. *Rev Esp Enferm Dig* 2023 Sep 29. doi: 10.17235/reed.2023.9921/2023. Epub ahead of print. PMID: 37771285.

Díaz Molina RJ, Perelló Juan A, Bosque López MJ, Garrido Durán C. Dysphagia megalatriensis diagnosed by esophageal manometry in a patient with double compressive etiology. A diagnostic challenge. *Gastroenterol Hepatol* 2023 Sep 21:S0210-5705(23)00428-4. English, Spanish. doi: 10.1016/j.gastrohep.2023.09.003. Epub ahead of print. PMID: 37741325.

Comesaña Castellar C, Payeras Capó MA, Fernández García J, Calvo Martínez C, Ramis Estelrich MD, Díaz Molina RJ, Vaquer Grimalt P, Sánchez Fernández WD. Histiocytic sarcoma of the esophagus. *Rev Esp Enferm Dig* 2023 Oct;115(10):583-584.

Díaz Molina RJ, Comesaña Castellar C, García Hernández M, Garrido Durán C, Martínez Ortega MA, **Ginard Vicens D.** Mesalazine-induced esophageal ulcers. a rare adverse effect. Rev Esp Enferm Dig 2023 Jun 22. doi: 10.17235/reed.2023.9723/2023. Epub ahead of print. PMID: 37350665.

Díaz Molina RJ, Fernández García J, Khorrami Minaei S, Martínez Ortega MA, **Garrido Durán C.** Recurrent hemobilia secondary to extrahepatic biliary tract cholangiocarcinoma. A diagnostic challenge. Rev Esp Enferm Dig 2023 Oct 26. doi: 10.17235/reed.2023.9922/2023. Epub ahead of print. PMID: 37882203.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicaciones orales:

Endoscopic vacuum therapy for the treatment of upper gastrointestinal defects. Results of a Spanish multicenter registry. O.Sendino Garcia, D. Momblan, D. Busquets, A. Gimeno-García, D. Juzgado, J. García-Lledó, E. Ferrero, J. Tejedor, F. Junquera, J. Díaz-Tasende, M. Moris, J. B. Gornals, **C. Garrido**, S. Gonzalez, C. Guarner-Argente, A. Repiso, J. M. Esteban, C. Loras, A. Seoane, A. Cardenas, H. Cordova, A. Fernandez-Simon, X. Morales, A. Ibarzabal, J. Llach, A. M. De Lacy. European Society of Gastrointestinal Endoscopy. Dublin. Abril 2023.

Real world evidence of ustekinumab in ulcerative colitis: short and long-term effectiveness and safety: The Ulises Study. Chaparro, M. et al. Coautor **Sendra P.** OP109. UEGW 2023. Copenhagen October 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicaciones orales:

Rentabilidad de la cápsula endoscópica en pacientes ingresados por HDOO frente a pacientes ambulatorios **Marcelo García Hernández, Pere Vaquer Grimalt, Willy Sánchez Fernández, Carlos Comesaña Castellar, Sam Khorrami Minaei, Joaquín Fernández García, Carmen Garrido Durán.** Congreso de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva. Sevilla. Noviembre 2023.

Terapia de vacío endoscópica en el tratamiento de las dehiscencias de sutura anastomóticas y perforaciones del tracto digestivo superior. Resultados del registro multicéntrico español. Oriol Sendino García, David Busquets, Antonio Z Gimeno García, Diego Juzgado, Javier García-Lledó, Esther Ferrero, Javier Tejedor, Félix Junquera, José Diaz Tasende, María Moris, Joan Gornals, **Carmen Garrido**, Santiago González, Carlos Guarner-Argente, Alejandro Repiso, José Miguel Esteban, Carmen Loras, Agustín Seoane, Andrés Cárdenas, Henry Córdova, Alejandro Fernández-Simón, Ainitze Ibarzábal, Xavier Morales, Anna Curell, Irina Sofia Luzko, Antonio María de Lacy, Josep Llach, Dulce Monblan. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023. Gastroenterol Hepatol 2023; (46): S14.

Caracterización proteómica de las vesículas extracelulares séricas de pacientes recién diagnosticados de enfermedad inflamatoria intestinal. Irene Soletó, Montse Baldan-Martin, Cristina Ramirez, Macarena Orejudo, Sara García, Jorge Mercado, Mikel Azkargorta, Ibon Iloro, Lorena Ortega Moreno, Laila Aldars Garcia, Sabino Riestra, Montserrat Rivero, Ana Gutierrez, Iago Rodriguez-Lago, Luis Fernández, Daniel Ceballos, Jose Manuel Benitez, Mariam Aguas, Iria Baston Rey, Fernando Bermejo, Maria Jose Casanova, Rufo Llorente, Yolanda Ber, **Daniel Ginard**, Maria Esteve, Felix Elortza, Javier P Gisbert, Noa Martin-Cofreces, Maria Chaparro. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023. Gastroenterol Hepatol 2023; (46): S24.

Patrones de recurrencia tras un primer episodio de litiasis biliar sintomática en pacientes no colecistectomizados al ingreso - proyecto Grupo Joven AEG-relapstone. Resultados finales. Raúl Velamazán Sandalinas, Pablo López Guillén, Samuel Jesús Martínez Domínguez, Daniel Abad Baroja, **Lara Ruiz Belmonte**, Raul Zapater López, Daniel Oyón Lara, Noelia Martín Vicente, Pedro José Fernández Esparcia, Ana Belén Julián Gomara, Violeta Sastre Lozano, Juan José Manzanares García, Javier Tejedor Tejada, Irene Chivato Martín-Falquina, Laura Andrés Pascual, Nuria Torres Monclus, Natividad Zaragoza Velasco, Eukene Rojo Aldama, Berta Lapeña Muñoz, Virginia Flores Fernández, Arantxa Díaz Gómez, Pablo Cañamares Orbis, Isabel Vinzo Abizanda, Natalia Marcos Carrasco, Laura Pardo Grau, Guillermo García-Rayado, Judith Millastre Bocos, Ana García García De Paredes, María Vaamonde Lorenzo, Arantzazu Izagirre Arostegi, Edgard Efrén Lozada Hernández, José Antonio Velarde-Ruiz Velasco, Anna Arnau Bartés, Enrique de Madaria. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023. Gastroenterol Hepatol 2023; (46): S52.

Seguridad de las vacunas de virus vivos en niños expuestos a fármacos biológicos para la enfermedad inflamatoria intestinal (EII) en el útero o durante la lactancia materna. María Chaparro, María García Donday, Saioa Rubio, Cristina Calviño Suarez, Andrea Núñez Ortiz, Montserrat Figueira, Sandra Marín Pedrosa, Montserrat Rivero, Agnes Fernández-Clotet, Lucía Madero, María Teresa Diz-Lois Palomares, Isabel Pérez-Martínez, Alexandra Ruiz-Cerulla, Maite Arroyo, Marta Piqueras, Cristina Suárez Ferrer, Mariam Aguas, Marta Calvo

Moya, Iván Guerra, Pilar López Serrano, Juan María Vázquez Morón, Lara Arias García, María José Casanova, José María Huguet, Gemma Valldosera Gomis, Beatriz Zúñiga de Mora-Figueroa, Rubén Armesto, Pilar Martínez Montiel, Iago Rodríguez-Lago, **Pau Sandra Rumbeu**, Raquel Camargo Camero, Daniel Hervías Cruz, Gema Molina Arriero, Carlos Tardillo Marín, Miguel Ángel de Jorge Turrión, Raquel Vicente Lidón, Luis Bujanda, Patricia Ramírez de la Piscina, Virginia Robles Alonso, Laura Ramos, Raúl Rodríguez Insa, Manuel van Domselaar, David Busquets Casals, Noemí Manceñido Marcos, María Carmen Rodríguez Grau, Edisa María Armesto González, Alfredo J Lucendo, Lucía Márquez-Mosquera, Víctor Manuel Navas López, Vanessa Prieto, Yolanda Ber Nieto, Esther Bernardos Martín, Carlos Castaño Milla, Luis Hernández, Empar Sáinz Arnau, Miquel Sans, Belén Herreros Martínez, Víctor Jair Morales, Miguel Mínguez, Manuel Barreiro-de Acosta, Diana Acosta, Yanire Brenes, Sandra Hermida, Pablo Parra, Ana Garre y Javier P. Gisbert. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023. Gastroenterol Hepatol 2023; (46): S27-S27. DOI: [10.1016/s0210-5705\(23\)00127-9](https://doi.org/10.1016/s0210-5705(23)00127-9)

Metahemoglobinemia en ingestas de paracetamol, la importancia del estudio analítico ampliado: a propósito de un caso. Barceló B, Colomar A, Teresa Millan M, **Vaquer- Grimalt P**, Lo Riso L, Vima J, Gomila I, Elorza MA, Puiguriger J. 27 Jornadas Toxicología Clínica. 18-20 de Octubre de 2023, Madrid

Comunicaciones tipo póster:

Montse Baldán-Martín, Mikel Azkargorta, Ibon Iloro, Irene Soletó, Macarena Orejudo, Cristina Ramirez, Jorge Mercado, Sabino Riestra, Montserrat Rivero, Ana Gutiérrez, Iago Rodríguez-Lago, Luis Fernández-Salazar, Daniel Ceballos, José Manuel Benítez, Mariam Aguas, Iria Bastón-Rey, Fernando Bermejo, María José Casanova, Rufo Lorente, Yolanda Ber, **Vanesa Royo**, María Esteve, Félix Elortza, Javier P. Gisbert, María Chaparro. Identificación de biomarcadores diagnósticos de la enfermedad inflamatoria intestinal en suero y orina mediante un abordaje proteómico. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023

Macarena Orejudo del Río, Montse Baldán-Martín, Irene Soletó, Cristina Ramirez, Jorge Mercado, Sabino Riestra, Montserrat Rivero, Ana Gutiérrez, Iago Rodríguez-Lago, Luis Fernández, Daniel Ceballos, José Manuel Benítez, Mariam Aguas, Iria Bastón-Rey, Fernando Bermejo, María José Casanova, Rufo Lorente, Yolanda Ver, **Daniel Ginard**, María Esteve, Javier P. Gisbert, María Chaparro. Caracterización de la microbiota fecal en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal de reciente diagnóstico mediante un abordaje metagenómico shotgun. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023

Montse Baldán-Martín, Ibon Iloro, Mikel Azkargorta, Cristina Ramirez, Irene Soletó, Macarena Orejudo, Jorge Mercado, Carlos H. Gordillo, Sabino Riestra, Montserrat Rivero, Ana Gutiérrez, Iago Rodríguez-Lago, Luis Fernández-Salazar, Daniel Ceballos, José Manuel Benítez, Mariam Aguas, Iria Bastón-Rey, Fernando Bermejo, María José Casanova, Rufo Lorente, Yolanda Ver, **Vanesa Royo**, María Esteve, Félix Elortza, Javier P. Gisbert, María Chaparro. El análisis del tejido intestinal de pacientes recién diagnosticados de enfermedad inflamatoria intestinal revela perfiles proteómicos específicos. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023

Chaparro, M et al. Coautor **Sendra P.** Impact of ustekinumab on extraintestinal manifestations and immunomediated disease in a cohort of patients with ulcerative colitis in real life: The Ulises Study. MP050. UEGW 2023. Copenhagen October 2023.

Rodríguez-Lago I et al. Coautor: **Sendra P.** Characteristics and management of pyoderma gangrenosum and erythema nodosum in patients with inflammatory CURRICULUM VITAE bowel disease: Pionoso multicenter study. PP0566. UEGW 2023. Copenhagen October 2023.

Chaparro, M et al. Coautor. **Sendra P.** Safety of Inflammatory Bowel Disease drugs during pregnancy and breastfeeding: Mothers and babies' outcomes (DUMBO registry) 18th Congress of ECCO European Crohn's and Colitis Organisation Inflammatory Bowel Diseases 2023 Copenhagen February 2023

Chaparro, M et al. Coautor. **Sendra P.** Safety of live vaccines in children exposed to biological agents for inflammatory bowel disease (IBD) in utero or during breastfeeding. P744 .18th Congress of ECCO European Crohn's and Colitis Organisation Inflammatory Bowel Diseases 2023 Copenhagen. February 2023

Chaparro, M et al. Coautor. **Sendra P.** Management of immunomodulators and biologic agents in pregnant patients with inflammatory bowel: results from the DUMBO registry of GETECCU. P550. 18th Congress of ECCO European Crohn's and Colitis Organisation Inflammatory Bowel Diseases 2023 Copenhagen. February 2023

Baldan-Martín, M., Iloro, I., Azkargorta, M., Ramírez, C., Soletó, I., Orejudo, M.; García, S.; Mercado, J.; Gordillo, C.H.; Riestra, S.; Rivero, M.; Gutiérrez, A.; Rodríguez-Lago, I.; Fernández-Salazar, L.; Ceballos, D.; Benítez, J.M.; Aguas, M.; Bastón-Rey, I.; Bermejo, F.; Casanova, M.J.; Lorente, R.; Ber, Y., **Royo, V.**, Esteve, M., Elortza, F., Gisbert, JP, Chaparro. M.P036 Analysis of intestinal tissue from newly diagnosed patients with inflammatory bowel disease reveals distinct proteomic profiles Congress of ECCO European Crohn's and Colitis Organisation Inflammatory Bowel Diseases 2023 Copenhagen. February 2023

Baldan-Martin, M.;Azkargorta, M.;Lloro, I.;Soletto Fernández, I.;Orejudo, M.;Ramírez, C.;García, S.;Mercado, J.;Riestra, S.;Rivero, M.;Gutiérrez, A.;Rodríguez-Lago, I.;Fernández-Salazar, L.;Ceballos, D.;Benítez, J.M.;Aguas, M.;Bastón-Rey, I.;Bermejo, F.;Casanova, M.J.;Lorente, R.; Ber, Y.;**Royo, V.**;Esteve, M.;Elortza, F.;Gisbert, J.P.;Chaparro, M. P106 Identification of urine and serum diagnostic biomarkers of inflammatory bowel disease using a proteomic approach. ECCO European Crohn's and Colitis Organisation Inflammatory Bowel Diseases 2023 Copenhagen. February 2023

Chaparro Sanchez, M.;Acosta, D.;Rodríguez, C.;Mesonero, F.;Vicuña, M.;Barreiro-de Acosta, M.;Fernández-Clotet, A.;Hernández Martínez, Á.; Arroyo, M.;Vera, I.; Ruiz-Cerulla, A.;Sicilia, B.;Cabello Tapia, M.J.;Muñoz Villafranca, C.;Castro-Poceiro, J.;Martínez Cadilla, J.;Sierra-Ausín, M.;Vázquez Morón, J.M.;Montil Miguel, E.;Bermejo, F.;**Royo, V.**;Calafat, M.;González-Muñoz, C.;Leo Carnerero, E.;Manceñido Marcos, N.;Torrealba, L.; Alonso-Galán, H.;Benítez, J.M.;Ber Nieto, Y.;Diz-Lois Palomares, M.T.;García, M.J.;Muñoz, J.F.;Armesto González, E.M.;Calvet, X.; Hernández-Camba, A.;Madrigal Domínguez, R.E.;Menchén, L.;Pérez Calle, J.L.;Piqueras, M.;Gisbert, J.P. P675 Real world evidence of tofacitinib in ulcerative colitis: short and long-term effectiveness, safety and impact of extraintestinal manifestations and immunomediated diseases. ECCO European Crohn's and Colitis Organisation Inflammatory Bowel Diseases 2023 Copenhagen. February 2023

Raúl Díaz Molina, Carlos Comesaña Castellar, Joan Crespí Rigo, Catalina Radu Tomsa, Patricia Quesada Bauzá, Isabel Porcel Corral, Daniel Ginard Vicens. Estudio piloto acerca del uso de la realidad virtual en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal y tratamiento biológico. Asociación Española de Gastroenterología. Madrid. Marzo 2023; X Jornada del Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa) Palma. 30/11 a 01/12/2023.

Raúl Díaz Molina, Sam Khorrami Minaei, Marcelo García Hernández, Joaquín Fernández García, Carmen Garrido Durán. Resección mucosa endoscópica de lesión LST-G sobre válvula ileocecal asistida mediante contracción con doble clip y banda elástica. 45 Congreso Nacional de Endoscopia Digestiva, Sevilla, del 9 al 11 de noviembre de 2023.

Raúl Díaz Molina, Joaquín Fernández García, Sam Khorrami Minaei, Marco A. Martínez Ortega, Carmen Garrido Durán. Hemobilia recurrente secundaria a colangiocarcinoma de la vía biliar extrahepática. Un reto diagnóstico. 45 Congreso Nacional de Endoscopia Digestiva, Sevilla, del 9 al 11 de noviembre de 2023.

Raúl Díaz Molina, Carlos Comesaña Castellar, Marcelo García Hernández, Carmen Garrido Durán, Antonio Martínez Ortega, Daniel Ginard Vicens. Úlceras esofágicas inducidas por mesalacina. Un efecto adverso raro. 45 Congreso Nacional de Endoscopia Digestiva, Sevilla, 9-11 de noviembre de 2023.

Willy Sánchez, Carlos Comesaña, Pere Vaquer, Sarai Blanco, María García, Natalia Chausse, María Gómez, Raúl Díaz .Tumor de intestino delgado en paciente joven. Congreso Nacional de Endoscopia Digestiva, Sevilla, 9 - 11 de noviembre de 2023.

Proyectos de Investigación financiados

Lucia Bonet. ECSE22/143/“Estudio para evaluar la seguridad, eficacia e inmunogenicidad de vacunas frente al VHB basadas en vectores virales y adyuvada de GSK Biologicals (GSK3528869A) en pacientes adultos con hepatitis B crónica

Fecha de inicio: 11/01/2023 Fecha de fin: 31/03/2024

Entidad financiadora: GLAXOSMITHKLINE, S.A. IP.

Lucia Bonet (IP). Ana Escarda Gelabert (2ºInvestigador). ECSE21/133/Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de lanifibranor seguido de una fase de extensión con tratamiento activo en pacientes adultos con esteatohepatitis no alcohólica (EHNA) sin cirrosis y estadio de fibrosis hepática grado 2 (F2) /grado 3 (F3)

Fecha de inicio: 16/12/2021 Fecha de fin: 31/07/2028

Entidad financiadora: Inventiva, S.A.

PHARMACEUTICAL RESEARCH ASSOCIATES ESPAÑA, S.A. (PRA HEALTH SCIENCE). IP.IC

Ana Escarda Gelabert. 2ºInvestigador. ECSE22/143/“. Estudio para evaluar la seguridad, eficacia e inmunogenicidad de vacunas frente al VHB basadas en vectores virales y adyuvada de GSK Biologicals (GSK3528869A) en pacientes adultos con hepatitis B crónica.

Fecha de inicio: 11/01/2023 Fecha de fin: 31/03/2024.

Entidad financiadora: GLAXOSMITHKLINE, S.A.

Ana Escarda Gelabert. 2ºInvestigador. ECSE17/042/ESTUDIO DE FASE 3, MULTICÉNTRICO, ALEATORIZADO, CON DOBLE ENMASCARAMIENTO, A LARGO PLAZO Y CONTROLADO CON PLACEBO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA DEL ÁCIDO OBETICÓLICO EN SUJETOS CON ESTEATOHEPATITIS NO ALCOHÓLICA. Fecha de inicio: 11/07/2017 Fecha de fin: 31/12/2024. Entidad financiadora INTERCEPT PHARMACEUTICALS INC

Participación en Ensayos clínicos

Carmen Garrido. Trombosis venosa esplácnica asociada a pancreatitis aguda: Registro prospectivo multicéntrico. Código HRC-TROMPA-v.2 **Promotor** Servicio de Gastroenterología y Hepatología. Hospital Universitario Ramón y Cajal, Instituto Ramón y Cajal de Investigación Sanitaria (IRYCIS) .Madrid. Fecha: mayo 2023-noviembre 2024. IP.

Carmen Garrido. Impacto del drenaje endoscópico pancreático sobre la función pancreática en pacientes con adenocarcinoma de páncreas no resecable Estudio DEPARA. **Promotor/a:** Hospital Clínico de Santiago.

Daniel Ginard. IP y coordinador nacional del estudio GRACE. Estudio nacional, de seguimiento post-comercialización, para evaluar en la práctica real la eficacia y seguridad de la granulocitoaféresis y su impacto en la calidad de vida en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal. Adacyte. **R. Molina:** IC.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Lydia Sastre. Co-organizadora del curso de actualización del paciente hepatocrítico Digestivo-UCI. Hospital Son Espases.

Carmen Garrido. Conferencia invitada. Procedimiento PEG: infusión de Levodopa-Carbidopa. Aspectos endoscópicos. Hospital Insular Las Palmas. Gran Canaria. Febrero 2023.

Carmen Garrido. Revisora de la revista Gastroenterología y Hepatología.

Sam Khorrami. Ponente en la I Jornada Balear de actualización del tratamiento del cáncer de recto. Abordaje endoscópico del cáncer precoz de recto. Hospital Son Espases. 12 Mayo 2023.

Margalida Vanrell. Ponente en las XVII Jornadas de Donación y coordinación de trasplantes de las Islas Baleares. Indicaciones del trasplante hepático. Hospital Son Espases. 1 Junio 2023.

D Ginard. Evaluador posters Geteccu, AEG y ECCO .Evaluador Becas AEG y Geteccu.

D. Ginard. Evaluador de Instituto Carlos III de proyectos finalizados.

D Ginard. Comité científico de la 34 reunión nacional de Geteccu del 28-30 de septiembre en Madrid y Comité científico de la 26 reunión anual de la Asociación Española de Gastroenterología del 29 al 31 de marzo. Madrid

R. Díaz. Docente coordinador de la “I Edición del taller teórico-práctico sobre paracentesis diagnóstico-terapéutica”. Centro de Simulación del Hospital Universitario Son Espases (octubre-diciembre 2023).

Carlos Comesaña y R.Díaz. Receptores de la beca otorgada por la Asociación Española Contra el Cáncer (AECC) de las Islas Baleares en concepto del programa piloto “Impulso Cribado de Cáncer de Colon de las Illes Balears”.

Cardiologia

Publicaciones en revistas Internacionales

The EMPA-KIDNEY Collaborative Group; Herrington WG, Staplin N, Wanner C, Green JB, Hauske SJ, Emberson JR, Preiss D, Judge P, Mayne KJ, Ng SYA, Sammons E, Zhu D, Hill M, Stevens W, Wallendszus K, Brenner S, Cheung AK, Liu ZH, Li J, Hooi LS, Liu W, Kadowaki T, Nangaku M, Levin A, Cherney D, Maggioni AP, Pontremoli R, Deo R, Goto S, **Rossello X**, Tuttle KR, Steubl D, Petrini M, Massey D, Eilbracht J, Brueckmann M, Landray MJ, Baigent C, Haynes R. Empagliflozin in Patients with Chronic Kidney Disease. *N Engl J Med.* 2023 Jan 12;388(2):117-127. PMID: 36331190.

Rossello X. Cardiovascular risk assessment in survivors of cancer. *Lancet.* 2023 Feb 4;401(10374):321-323. PMID: 36702147.

Rossello X, Blaya-Peña L, Siquier-Padilla J. The COMBO stent: Real-world patients vs. objective performance criteria. *Int J Cardiol.* 2023 Mar 1;374:33-34. PMID: 36566784.

Raposeiras-Roubín S, Núñez-Gil IJ, Jamhour K, Abu-Assi E, Conty DA, Vedia O, Almendro-Delia M, Sionis A, Martin-Garcia AC, Corbí-Pascual M, Martínez-Sellés M, Uribarri A, Guillén M, Acuña JMG, País JL, Blanco E, Linares Vicente JA, Flecha ASG, Andrés M, **Pérez-Castellanos A**, Alonso J, **Rosselló X**, Romo AI, Feltes G; RETAKO Investigators. Long-term prognostic impact of beta-blockers in patients with Takotsubo syndrome: Results from the RETAKO Registry. *Rev Port Cardiol.* 2023 Mar;42(3):237-246. English, Portuguese. PMID: 36634757.

Gonzalez-Del-Hoyo M, Mas-Llado C, Blaya-Peña L, Siquier-Padilla J, Peral V, Rossello X. The fragility index in randomized clinical trials supporting clinical practice guidelines for acute coronary syndrome: measuring robustness from a different perspective. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.* 2023 Jun 2;12(6):386-390. doi: 10.1093/ehjacc/zuad021. PMID: 36882068.

Gonzalez-Del-Hoyo M, Mas-Llado C, Siquier-Padilla J, Blaya-Peña L, Coughlan JJ, Peral V, Rossello X. A systematic assessment of the characteristics of randomised controlled trials cited by acute coronary syndrome clinical practice guidelines. *Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes.* 2023 Jun 9;qcad034 (ahead of print). PMID: 37296213.

Gonzalez-Del-Hoyo M, Mas-Llado C, Blaya-Peña L, Siquier-Padilla J, Coughlan JJ, Peral V, Rossello X. Type of evidence supporting ACC/AHA and ESC clinical practice guidelines for acute coronary syndrome. *Clin Res Cardiol.* 2023 Jul 12 (ahead of print). PMID: 37436514.

Rossello X. Globalization does not lead to homogenization in randomized controlled trials: Impact on sample size estimation. *Eur J Heart Fail.* 2023 Aug;25(8):1243-1245. PMID: 37323085.

Rossello X, Rubini Gimenez M. The dapagliflozin in patients with myocardial infarction (DAPA-MI) trial in perspective. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.* 2023 Dec 21;12(12):862-863. PMID: 37979161.

Sánchez-Cabo F, Fuster V, Silla-Castro JC, González G, Lorenzo-Vivas E, Alvarez R, Callejas S, Benguría A, Gil E, Núñez E, Oliva B, Mendiguren JM, Cortes-Canteli M, Bueno H, Andrés V, Ordovás JM, Fernández-Friera L, Quesada AJ, Garcia JM, **Rossello X,** Vázquez J, Dopazo A, Fernández-Ortiz A, Ibáñez B, Fuster JJ, Lara-Pezzi E. Subclinical atherosclerosis and accelerated epigenetic age mediated by inflammation: a multi-omics study. *Eur Heart J.* 2023 Aug 1;44(29):2698-2709. PMID: 37339167.

Rossello X, Vranckx P. MULTi-vessel Immediate vs. STAged Revascularization in Acute Myocardial Infarction: the MULTISTARS AMI trial. *Eur Heart J Acute Cardiovasc Care.* 2023 Sep 25;12(9):629-630. PMID: 37675657.

González-Del-Hoyo M, Rossello X, Peral V, Pocock S, Van de Werf F, Chin CT, Danchin N, Lee SW, Medina J, Huo Y, Bueno H. Impact of standard modifiable cardiovascular risk factors on 2-year all-cause mortality: Insights from an international cohort of 23,489 patients with acute coronary syndrome. *Am Heart J.* 2023 Oct;264:20-30. PMID: 37279841.

Byrne RA, **Rossello X,** Coughlan JJ, Barbato E, Berry C, Chieffo A, Claeys MJ, Dan GA, Dweck MR, Galbraith M, Gilard M, Hinterbuchner L, Jankowska EA, Jüni P, Kimura T, Kunadian V, Leosdottir M, Lorusso R, Pedretti RFE, Rigopoulos AG, Rubini Gimenez M, Thiele H, Vranckx P, Wassmann S, Wenger NK, Ibanez B; ESC Scientific Document Group. 2023 ESC Guidelines for the management of acute coronary syndromes. *Eur Heart J.* 2023 Oct 12;44(38):3720-3826. PMID: 37622654.

Mas-Llado C, Rossello X, González-Del-Hoyo M, Pocock S, de Werf FV, Chin CT, Danchin N, Lee SW, Medina J, Huo Y, Bueno H. Secondary Prevention Therapies in Real-World Patients with Myocardial Infarction: Eligibility Based on Randomized Trials Supporting European and American Guidelines. *Am J Med.* 2023 Oct 12:S0002-9343(23)00613-7. PMID: 37838236.

Burger PM, Savarese G, Tromp J, Adamson C, Jhund PS, Benson L, Hage C, Tay WT, Solomon SD, Packer M, **Rossello X,** McEvoy JW, De Bacquer D, Timmis A, Vardas P, Graham IM, Di Angelantonio E, Visseren FLJ, McMurray JJV, Lam CSP, Lund LH, Koudstaal S, Dorresteijn JAN, Mosterd A; European Society of Cardiology's Cardiovascular Risk Collaboration (ESC CRC). Personalized lifetime prediction of survival and treatment benefit in patients with heart failure with reduced ejection fraction: The LIFE-HF model. *Eur J Heart Fail.* 2023 Nov;25(11):1962-1975. PMID: 37691140.

Devesa A, Fuster V, Vazirani R, García-Lunar I, Oliva B, España S, Moreno-Arciniegas A, Sanz J, Perez-Herreras C, Bueno H, Lara-Pezzi E, García-Alvarez A, de Vega VM, Fernández-Friera L, Trivieri MG, Fernández-Ortiz A, **Rossello X**, Sanchez-Gonzalez J, Ibanez B. Cardiac Insulin Resistance in Subjects With Metabolic Syndrome Traits and Early Subclinical Atherosclerosis. *Diabetes Care*. 2023 Nov 1;46(11):2050-2057. PMID: 37713581.

Ferreira JP, **Rossello X**, Zannad F. Mineralocorticoid receptor antagonist indication and underuse in high-risk post-myocardial infarction patients. *Eur J Heart Fail*. 2023 Nov 27 (ahead of print). PMID: 38013392.

Rossello X, Ramallal R, Romaguera D, Alonso-Gómez ÁM, Alonso A, Tojal-Sierra L, **Fernández-Palomeque C**, Martínez-González MÁ, Garrido-Uriarte M, López L, Díaz A, Zaldúa-Irastorza O, Shah AJ, Salas-Salvadó J, Fitó M, Toledo E. Effect of an intensive lifestyle intervention on the structural and functional substrate for atrial fibrillation in people with metabolic syndrome. *Eur J Prev Cardiol*. 2023 Dec 15:zwad380 (ahead of print). PMID: 38102071.

Mirò Ò, Llorens P, **Rosselló X**, Gil V, Sánchez C, Jacob J, Herrero-Puente P, López-Diez MP, Llauger L, Romero R, Fuentes M, Tost J, Bibiano C, Alquézar-Arbé A, Martín-Mojarro E, Bueno H, Peacock F, Martín-Sánchez FJ, Pocock S. Impact of the MEESSI-AHF tool to guide disposition decision-making in patients with acute heart failure in the emergency department: a before-and-after study. *Emerg Med J*. 2023 Dec 22;41(1):42-50. PMID: 37949639.

Fernández-Cordón C, Núñez-Gil IJ, Martín de Miguel I, **Pérez-Castellanos A**, Vedia O, Almendro-Delia M, López-País J, Uribarri A, Duran-Cambra A, Martín-García A, Raposeiras-Roubin S, Blanco-Ponce E, Corbí-Pascual M, Guillén Marzo M, Andrés M, Feltes G, Martínez-Selles M. Takotsubo Syndrome, Stressful Triggers, and Risk of Recurrence. *Am J Cardiol*. 2023 Oct 15;205:58-62. PMID: 37586122.

Pätz T, Santoro F, Cetera R, Ragnatela I, El-Battrawy I, Mezger M, Rawish E, Andrés-Villarreal M, Almendro-Delia M, Martínez-Sellés M, Uribarri A, **Pérez-Castellanos A**, Guerra F, Novo G, Mariano E, Musumeci MB, Arcari L, Cacciotti L, Montisci R, Akin I, Thiele H, Brunetti ND, Vedia O, Núñez-Gil IJ, Eitel I, Stiermaier T. Trigger-Associated Clinical Implications and Outcomes in Takotsubo Syndrome: Results From the Multicenter GEIST Registry. *J Am Heart Assoc*. 2023 Jul 18;12(14):e028511. PMID: 37421264.

Popova E, Paniagua-Iglesias P, Álvarez-García J, **Vives-Borrás M**, González-Osuna A, García-Osuna Á, Rivas-Lasarte M, Hermenegildo-Chavez G, Diaz-Jover R, Azparren-Cabezón G, Barceló-Trias M, Moustafa AH, Aguilar-Lopez R, Ordonez-Llanos J, Alonso-Coello P. The Relevance of Implementing the Systematic Screening of Perioperative Myocardial Injury in Noncardiac Surgery Patients. *J Clin Med*. 2023 Aug 18;12(16):5371. PMID: 37629413.

Popova E, Alonso-Coello P, Álvarez-García J, Paniagua-Iglesias P, Rué-Monné M, **Vives-Borrás M**, Font-Gual A, Gich-Saladich I, Martínez-Bru C, Ordóñez-Llanos J, Carles-Lavila M. Cost-effectiveness of a high-sensitivity cardiac troponin T systematic screening strategy

compared with usual care to identify patients with peri-operative myocardial injury after major noncardiac surgery. *Eur J Anaesthesiol.* 2023 Mar 1;40(3):179-189. PMID: 36722187.

Álvarez-García J, Popova E, **Vives-Borrás M**, de Nadal M, Ordonez-Llanos J, Rivas-Lasarte M, Moustafa AH, Solé-González E, Paniagua-Iglesias P, García-Moll X, Viladés-Medel D, Leta-Petracca R, Oristrell G, Zamora J, Ferreira-González I, Alonso-Coello P, Carreras-Costa F. Myocardial injury after major non-cardiac surgery evaluated with advanced cardiac imaging: a pilot study. *BMC Cardiovasc Disord.* 2023 Feb 10;23(1):78. doi: 10.1186/s12872-023-03065-6. PMID: 36765313; PMCID: PMC9911951.

Gonzalez Casanova I, Alonso-Gómez ÁM, Romaguera D, Toledo E, Li L, **Fortuny E**, López L, Ramallal R, Salas-Salvadó J, Tojal-Sierra L, Castañer O, Alonso A. Lifestyles, Left Atrial Structure and Function, and Cognitive Decline in Adults with Metabolic Syndrome. *J Clin Med.* 2023 Sep 20;12(18):6066. PMID: 37763005.

Torres-Juan L, **Rico Y**, **Fortuny E**, **Pons J**, Ramos R, Santos-Simarro F, Asensio V, Martínez I, Heine-Suñer D. NOTCH1 Gene as a Novel Cause of Thoracic Aortic Aneurysm in Patients with Tricuspid Aortic Valve: Two Cases Reported. *Int J Mol Sci.* 2023 May 12;24(10):8644. PMID: 37239988.

Sánchez R, Ripoll-Vera T, López-Mendoza M, de Juan-Ribera J, Gimeno JR, Hermida Á, Ruz-Zafra MA, Torregrosa JV, Mora A, García-Pinilla JM, **Fortuny E**, Aguinaga-Barrilero A, Torra R. The Spanish Fabry women study: a retrospective observational study describing the phenotype of females with GLA variants. *Orphanet J Rare Dis.* 2023 Jan 9;18(1):8. PMID: 36624527.

García-Touchard A, Sabaté M, Gonzalo N, **Peral V**, Vaquerizo B, Ruiz-Salmerón R, García Del Blanco B, Jiménez-Mazuecos J, Molina E, Martínez-Romero P, Hernandez-García JM, Ruiz-Quevedo V, Urbano C, Fernández-Portales J, Rumoroso JR, Casanova-Sandoval J, Pinar E, Lopez-Pais J, Oteo JF, Alfonso F. Very long-term efficacy and safety of paclitaxel-eluting balloon after a bare-metal stent for the treatment of ST-elevation myocardial infarction: 8-year results of a randomized clinical trial (PEBSI study). *Cardiovasc Diagn Ther.* 2023 Oct 31;13(5):792-804. PMID: 37941845.

Beijk MAM, **Palacios-Rubio J**, Grundeken MJD, Kalkman DN, De Winter RJ. Clinical Outcomes after Percutaneous Coronary Intervention for Cardiogenic Shock Secondary to Total Occlusive Unprotected Left Main Coronary Artery Lesion-Related Acute Myocardial Infarction. *J Clin Med.* 2023 Feb 7;12(4):1311. PMID: 36835846.

Galian-Gay L, Teixidó-Turà G, Casas G, Ferrer-Sistach E, Mitroi C, Mingo S, Monivas V, Saura D, Vidal B, Moral S, Calvo F, Sánchez V, Gonzalez A, Guzman-Martínez G, **Noris Mora M**, Arnau Vives MÁ, Peteiro J, Bouzas A, González-Alujas T, Gutiérrez L, Fernandez-Galera R, Valente F, Guala A, Ruiz-Muñoz A, Dux-Santoy L, Oliveró Soldevila R, Avilés AS, Rodríguez Palomares JF, Ferreira-González I, Evangelista A. Changes in echocardiographic parameters over time in paradoxical low-flow low-gradient aortic stenosis. *Eur Heart J Cardiovasc Imaging.* 2023 Jul 24;24(8):1120-1128. PMID: 37131301.

Publicaciones como investigador colaborador (Julián Palacios-Rubio):

Healey JS, Lopes RD, Granger CB, Alings M, Rivard L, McIntyre WF, Atar D, Birnie DH, Boriani G, Camm AJ, Conen D, Erath JW, Gold MR, Hohnloser SH, Ip J, Kautzner J, Kutyla V, Linde C, Mabo P, Mairesse G, Benezet Mazuecos J, Cosedis Nielsen J, Philippon F, Proietti M, Sticherling C, Wong JA, Wright DJ, Zarraga IG, Coutts SB, Kaplan A, Pombo M, Ayala-Paredes F, Xu L, Simek K, Nevills S, Mian R, Connolly SJ; ARTESIA Investigators. Apixaban for Stroke Prevention in Subclinical Atrial Fibrillation. N Engl J Med. 2023 (online ahead of print). PMID: 37952132.

Publicaciones como investigador colaborador (Xavier Rosselló):

Arbelo E, Protonotarios A, Gimeno JR, Arbustini E, Barriales-Villa R, Basso C, Bezzina CR, Biagini E, Blom NA, de Boer RA, De Winter T, Elliott PM, Flather M, Garcia-Pavia P, Haugaa KH, Ingles J, Jurcut RO, Klaassen S, Limongelli G, Loeyls B, Mogensen J, Olivetto I, Pantazis A, Sharma S, Van Tintelen JP, Ware JS, Kaski JP; ESC Scientific Document Group. 2023 ESC Guidelines for the management of cardiomyopathies. Eur Heart J. 2023 Oct 1;44(37):3503-3626. PMID: 37622657.

McDonagh TA, Metra M, Adamo M, Gardner RS, Baumbach A, Böhm M, Burri H, Butler J, Čelutkienė J, Chioncel O, Cleland JGF, Crespo-Leiro MG, Farmakis D, Gilard M, Heymans S, Hoes AW, Jaarsma T, Jankowska EA, Lainscak M, Lam CSP, Lyon AR, McMurray JJV, Mebazaa A, Mindham R, Muneretto C, Francesco Piepoli M, Price S, Rosano GMC, Ruschitzka F, Skibelund AK; ESC Scientific Document Group. 2023 Focused Update of the 2021 ESC Guidelines for the diagnosis and treatment of acute and chronic heart failure. Eur Heart J. 2023 Oct 1;44(37):3627-3639. PMID: 37622666.

Delgado V, Ajmone Marsan N, de Waha S, Bonaros N, Brida M, Burri H, Caselli S, Doenst T, Ederhy S, Erba PA, Foldager D, Fosbøl EL, Kovac J, Mestres CA, Miller OI, Miro JM, Pazdernik M, Pizzi MN, Quintana E, Rasmussen TB, Ristić AD, Rodés-Cabau J, Sionis A, Zühlke LJ, Borger MA; ESC Scientific Document Group. 2023 ESC Guidelines for the management of endocarditis. Eur Heart J. 2023 Oct 14;44(39):3948-4042. PMID: 37622656.

Marx N, Federici M, Schütt K, Müller-Wieland D, Ajjan RA, Antunes MJ, Christodorescu RM, Crawford C, Di Angelantonio E, Eliasson B, Espinola-Klein C, Fauchier L, Halle M, Herrington WG, Kautzky-Willer A, Lambrinou E, Lesiak M, Lettino M, McGuire DK, Mullens W, Rocca B, Sattar N; ESC Scientific Document Group. 2023 ESC Guidelines for the management of cardiovascular disease in patients with diabetes. Eur Heart J. 2023 Oct 14;44(39):4043-4140. PMID: 37622663.

Publicaciones como investigadoras colaboradoras (Marta Noris Mora y Elena Fortuny Frau):

González-Palacios S, Oncina-Cánovas A, García-de-la-Hera M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Schröder H, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem JL,

Cano-Ibañez N, Tur JA, Martín-Sánchez V, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Bes-Rastrollo M, Atzeni A, Sorli JV, Zomeño MD, Peña-Orihuela PJ, Compañ-Gabucio LM, Barón-López FJ, Zulet MÁ, Konieczna J, Casas RM, Garrido-Garrido EM, Tojal-Sierra L, Gomez-Perez AM, Ruiz-Canela M, Palau A, Saiz C, Pérez-Vega KA, Garcia-Rios A, Torres-Collado L, Basterra-Gortari J, Garcidueñas-Fimbres TE, Malcampo M, Vioque J; PREDIMED-PLUS Trial investigators. Increased ultra-processed food consumption is associated with worsening of cardiometabolic risk factors in adults with metabolic syndrome: Longitudinal analysis from a randomized trial. *Atherosclerosis*. 2023 Jul;377:12-23. PMID: 37343432.

Ni J, Nishi SK, Babio N, Ros E, Basterra-Gortari FJ, Corella D, O C, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, Romaguera D, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem L, Cano-Ibañez N, Tur JA, Fernández-García JM, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Fernández-Aranda F, Ruiz-Canela M, Mestres Solà C, Portolés O, Sala-Vila A, Garcia-Rios A, Compañ-Gabucio LM, Gómez-Gracia E, Zulet MA, Chaplin A, Casas R, Martínez-Diz S, Tojal-Sierra L, Gómez-Pérez AM, Toledo E, Rios S, Ortega-Azorín C, de la Torre R, Peña-Orihuela PJ, Garcia-de la Hera M, Sayón-Orea C, Malcampo M, Salas-Salvadó J; PREDIMED-Plus investigators. Higher versus lower nut consumption and changes in cognitive performance over two years in a population at risk of cognitive decline: a cohort study. *Am J Clin Nutr*. 2023 Aug;118(2):360-368. PMID: 37269908.

Publicaciones en revistas Nacionales

Vedia O, Almendro-Delia M, López-País J, **Pérez-Castellanos A**, Uribarri A, Duran-Cambra A, Martín-García A, Núñez-Gil IJ; en representación del Grupo de Trabajo. Heart rate disorders in patients with Tako-tsubo syndrome. *Med Clin (Barc)*. 2023 Oct 27;161(8):330-337. PMID: 37507244.

Raposeiras-Roubín S, Abu-Assi E, Fernández Sanz T, Barreiro Pardal C, Muñoz Pousa I, Melendo Viu M, Domínguez Erquicia P, Ledo Piñeiro A, Lizancos Castro A, González Bermúdez I, **Rosselló X**, Ibañez B, Íñiguez Romo A. Bleeding and embolic risk in patients with atrial fibrillation and cancer. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2023 May;76(5):344-352. PMID: 36321538.

Rodríguez-Leor O, **Rosselló X**, Cid-Álvarez AB, Pérez de Prado A. Results from the ACI-SEC Infarction Code Registry. The ECG also exists. Response. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2023 Jul;76(7):577. PMID: 37119872.

Siquier-Padilla J, Pons Llinares J, Grau Sepúlveda A, Heine-Suñer D, **Massot-Cladera M, Peral Disdier V**. Propionic acidemia: a rare cause of dilated cardiomyopathy and long QT syndrome. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2023 Feb;76(2):129-132. PMID: 36126866.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Nuria Orta, Tomàs Ripoll, Sebastia Rubi, **Jaume Pons**, **Elena Fortuny**, Maria Bosch, Catalina Maria Nadal, Isabel Torralba, Guillem Salvà, Nadia Mora, Serafin Lirola, Raquel Marí, Juan Femenias, Marcelino Llabrés, Ainhoa Álvarez, Bernardino Barceló, Vanessa Daza, Albert Pérez. Poster: Multidisciplinary approach for the early detection of amyloid in patients who undergo carpal tunnel syndrome or lumbar stenosis surgery. Results of an ongoing study. En: 36th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine EANM'23. 11 Septiembre 2023 (Viena).

Julian Palacios-Rubio; Manuel Marina-Breysse; Jorge G. Quintanilla; María Carmen Corcobado-Marquez; Maria Carmen Espinosa; Jose Miguel Gil-Perdomo; Daniel García-Arribas; Alberto Rodríguez Salgado; Jose María Alvarez Franco; Francisco Gómez-Mascaraque Perez; María Bringas Bollada; Juan Carlos Martín-Benítez; Jose María Lillo Castellano; Nicasio Perez-Castellano; Manuel Martínez-Selles; Esteban López de Sa; Julian Villacastin and David Filgueiras-Rama. Poster: EARLY NEUROLOGICAL PROGNOSTICATION USING AN ALGORITHM BASED ON SPECTRAL VARIABLES OF VENTRICULAR FIBRILLATION FROM THE EKG OF PATIENTS WITH SUDDEN CARDIAC DEATH (AWAKE). En: Heart Rhythm Society Congress 2023. 20 Mayo 2023 (New Orleans).

Julián Palacios Rubio, M. Marina-Breysse, J.G. Quintanilla, M.C. Corcobado-Marquez, M.C. Espinosa, J.M. Gil-Perdomo, D. Garcia-Arribas, A. Rodriguez-Salgado, F. Gomez-Mascaraque Perez, J.M. Lillo-Castellano, N. Perez-Castellano, M. Martinez-Selles, E. Lopez De Sa, J. Perez-Villacastin, D. Filgueiras-Rama. Póster: In-hospital and long term neurological outcome prognostication using an algorithm based on the analysis of ventricular fibrillation from the EKG of patients with sudden cardiac death (AWAKE). En: European Society of Cardiology Congress 2023. 28 Agosto 2023 (Amsterdam).

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Francisco Gual Capllonch. Comunicación oral: Cardio-hemato-oncología: Complicaciones cardiovasculares, prevención, monitorización y tratamiento. En: Reunión de la Sociedad Balear de Hematología y Hemoterapia. 29 de septiembre de 2023 (Balears).

Francisco Gual Capllonch. Comunicación oral: Características clínicas y citológicas del derrame pericárdico neoplásico y estimación del ritmo de progresión hasta su evacuación por pericardiocentesis. Premio a la mejor comunicación oral. En: Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. 17 noviembre 2023 (Palma).

Tomás Ripoll Vera, Rocío Blanco, **Jaume Pons Linares**, Álvaro Hermida Ameijeiras, Albina Nowak, Peter Nordbeck, Fiama Caimi Martínez, **Elena Fortuny Frau**, Jorge Álvarez Rubio, Guadalupe Federik, Carlos Miguel Veras Burgos, Teresa Bosch Rovira. Enfermedad de Anderson-Fabry de inicio intermedio asociada a la variante p.Arg301Gln en GLA. En: XX reunión anual de la asociación de insuficiencia cardiaca de la sociedad española de cardiología. 22-24 Junio 2023 (Palma).

Jaume Pons Llinares. Dispositivos de asistencia ventricular de larga duración implantados durante el año 2022. En: XX reunión anual de la asociación de insuficiencia cardiaca de la sociedad española de cardiología. 22-24 Junio 2023 (Palma).

Jaume Pons Llinares. Programa de asistencia ventricular de larga duración con Heart Mate III en el Hospital Universitario Son Espases. En: XX reunión anual de la asociación de insuficiencia cardiaca de la sociedad española de cardiología. 22-24 Junio 2023 (Palma).

Jaume Pons Llinares. Ponencia: Enseñame como indicar un DAI en miocardiopatía hipertrófica. En: Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. 18 noviembre 2023 (Palma).

Jara Gayán Ordás, Elena Gambó Ruberte, Pablo Pastor Pueyo, Lucía Matute Blanco, Domingo Pascual Figal, Jose María Larrañaga Moreira, Jose Javier Gómez Barrado, David González Calle, Luis Almenar Bonet, Gonzalo Luis Alonso Salinas, Pablo Valentín-García, María Plaza Martín, **Jaume Pons Llinares**, Alejandro Durante López, Fernando Worner Diz. Estudio Vaccine-Carditis: registro multicéntrico español de enfermedad inflamatoria cardiaca tras vacunación contra COVID-19. Actualización y seguimiento a 6 meses. En: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. 26-28 Octubre 2023 (Málaga).

Guadalupe Noel Federik, Carlos Miguel Veras Burgos, Cristina Pericet, José González Costello, Ana José Manovel Sánchez, Esther Zorio Grima, **Jaume Pons Linares**, José Manuel García Pinilla, Lucas Tojal Sierra, Javier Limeres Freire, Juan Ramón Gimeno Blanes, Ana García Álvarez, Rosa Macías Ruíz, M^a Ángeles Espinosa Castro y Tomás Ripoll Vera. Resultados preliminares del registro español de amiloidosis hereditaria por transtiretina. En: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. 26-28 Octubre 2023 (Málaga).

Moreno Velasco V, Blaya Peña L, Rico Ramírez Y, Grau Sepúlveda A, Pons Llinares J, Peral Disdier V. Póster: Importancia de la diálisis peritoneal en el manejo de la insuficiencia cardiaca refractaria así como el abordaje cavidades derechas. En: XX Reunión Anual de Insuficiencia Cardiaca de la Sociedad Española de Cardiología. 22-24 Junio (Palma).

Moreno Velasco V, Rico Ramírez Y, Maristany Daunert J, Peral Disdier V. Póster: Disección coronaria traumática... Un golpe silencioso pero en ocasiones mortal. En: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. 26-28 Octubre 2023 (Málaga).

Moreno Velasco V, Gual Capllonch F, Pericàs Ramis P, Azkarate Martínez A, Calvo Rado N, Terrasa Pons J, Peral Disdier V. Comunicación oral: Características clínicas y citológicas del derrame pericárdico neoplásico y estimación del ritmo de progresión hasta su

evacuación por pericardiocentesis. En: Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. 17 noviembre 2023 (Palma).

Óscar Calderón Chumilla, Yolanda Rico Ramírez, Antoni Perelló Bordoy, Albert Massó-Van Roessel, Laura Blaya Peña, Julián Palacios Rubio, Alberto Pérez Castellanos, María del Carmen Expósito Pineda, Carlos Eugenio Grande Morales y Vicente Peral Disdier. UTILIDAD CLÍNICA DE LA PERNOCTA HOSPITALARIA TRAS EL IMPLANTE DE MARCAPASOS Y DESFIBRILADORES AUTOMÁTICOS IMPLANTABLES, SIN COMPLICACIONES INMEDIATAS. En: Congreso de la Sociedad Española de Cardiología. 26-28 Octubre 2023 (Málaga).

Carlos Fernández Palomeque, Jorge Gómez Mingot, Alfonso Villegas Rey, Jaume Vila Castro, Julián Palacios Rubio, Maria Eugenia Carandell Jäger. Comunicación oral: "Inclusión como sistema de soporte a la decisión de una alerta electrocardiográfica automática web de alteraciones del QTc en el electrocardiograma" En: 23 Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. 8-10 marzo 2023 (Las Palmas de Gran Canaria).

Jorge Gómez Mingot, **Carlos Fernández Palomeque, Ángel Cogolludo Pastor, Alfonso Villegas Rey, Julián Palacios Rubio, Ana María Pérez Fernández.** Comunicación oral: "Cuadro de mando de indicadores para el seguimiento de la implantación de una red de electrocardiografía en una comunidad autónoma". En: 23 Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. 8-10 marzo 2023 (Las Palmas de Gran Canaria).

Expósito Pineda, María del Carmen. Ponencia: Taller de sistemas de programación y seguimiento remoto. En: congreso Ritmo 23, Sección de Arritmias y Estimulación de la Sociedad Española de Cardiología. 14-16 de junio 2023 (Pamplona).

Expósito Pineda, María del Carmen. Ponencia: "Enséñame cómo afrontar las palpitaciones". En: XXII Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. 17 y 18 de noviembre de 2023 (Palma).

Blaya-Peña L, Siquier-Padilla J, Pons-Llinares J, Vives-Borràs M, Peral-Disdier V, Rosselló-Lozano X. Comunicación oral: ¿El tabaco empeora el pronóstico tras un infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST?.. En: XXII Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. 17-18 Noviembre 2023 (Palma).

Núñez-Sánchez I, Siquier-Padilla J, Pons-Llinares J, Heine-Suñer A, Massot-Cladera M, Peral-Disdier V. Póster: Acidemia propiónica: una cuasa poco habitual de miocardiopatía dilatada y síndrome QT largo. En: XX Reunión Anual de Insuficiencia Cardíaca de la Sociedad Española de Cardiología. 22-24 Junio (Palma).

Martínez García, Paula; Zambrano Gómez, Sandra; Pons Llinares, Jaume Ausias; Grande Morales, Carlos Eugenio; Expósito Pineda, María del Carmen; Peral Disdier, Vicente. Póster: MIOCARDIOPATÍA DILATADA MIXTA: MIOCARDITIS LINFOCITARIA SOBRE PROBABLE MIOCARDIOPATÍA GENÉTICA NO FILIADA. En: XX Reunión Anual de Insuficiencia Cardíaca de la Sociedad Española de Cardiología. 22-24 Junio (Palma).

Siquier-Padilla J, Nieto-Roca L, Pascual M, Peral V. Póster: Reparación percutánea borde a borde de la insuficiencia mitral: experiencia de un centro de tercer nivel. En: XXII Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. 17-18/11/2023 (Palma).

Marta Noris. Ponencia: Malalt cianòtic: conceptes imprescindibles pel cardiòleg clínic. Taula rodona: Cardiopaties congènites de l'Adult: una nova realitat. En: 35è Congrés de la Societat Catalana de Cardiologia, 29-31 mayo 2023 (Barcelona).

Capítulos de libro

Pérez, Castellanos, A. Capítulo: **Estudio ADVENT: ¿el campo pulsado, viene para quedarse?** Cardiología hoy 2023. Resumen anual de los avances en investigación y cambios en la práctica clínica. Editado por Sociedad Española de Cardiología. ISBN: 978-84-0956623-5.

Yolanda Rico Ramírez, Laura Blaya Peña, Maria Francisca Ramis Barceló, Marta Noris Mora. Una causa inusual de infarto agudo de miocardio. En: Carrión Sánchez I, Higuera Nafria J, coordinadores. Los casos clínicos más docentes del año 2022 en Cardiología. Edita Medica Soluciones Innova, SL. ISBN: 978-84-16988-35-8

Laura Blaya Peña, Yolanda Rico Ramírez, Julián Palacios Rubio. No todo QRS ancho es taquicardia ventricular. En: Carrión Sánchez I, Higuera Nafria J, coordinadores. Los Casos Clínicos más docentes del año 2022 en Cardiología. Edita Medica Soluciones Innova S.L. ISBN: 978-84-16988-35-8

Proyectos de Investigación financiados

Elena Fortuny y Marta Noris. Ensayo clínico "PREDIMED PLUS". PI 17/00525. Estudio multicéntrico con la contribución del Hospital Son Espases / IdISBa. Financiación: Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) – Ministerio de Economía y Competitividad – a través del Fondo de Investigación Sanitaria (FIS) y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). Consecución en 2017 de ayuda económica del fondo de Accions Especials DGRDI. Investigador principal: Maria Adoración Romaguera Bosch y Álvaro Alonso.

Elena Fortuny y Marta Noris. Estudio clínico “PREDIMED PLUS-AF”. Effect of an Intensive Lifestyle Intervention on the Atrial Fibrillation Substrate. Entidad financiadora: Department of Health and Human Services. National Institutes of Health. National Heart, Lung and Blood Institute. USA. Referencia de la concesión: Grant number 1R0HL137338-01A1. Entidades participantes: Emory University, Hospital Universitari Son Espases, Hospital de Navarra, Hospital Universitario Araba-Txagorritxu. Duración desde mayo 2018 hasta abril 2022. Investigador principal: Álvaro Alonso

Elena Fortuny y Marta Noris. Investigadoras colaboradoras en el estudio “PREDI-ENVIRONS”: Influencia de los Entornos Obesogénicos Durante una Intervención para la Pérdida de Peso. PRI20/07. Investigador principal: Antoni Colom Fernández. Estudio multicéntrico con la contribución del Hospital Son Espases / IdISBa. Organismo financiador: Institut d’Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa). Convocatoria PRIMUS 2020.

Elena Fortuny. Investigadora principal en Follow-Me Fabry. Amicus Therapeutics SLU.

Elena Fortuny. Co-Investigadora. “Estrategia invasiva rutinaria y abordaje global sobre la fragilidad en ancianos frágiles sin discapacidad con infarto de miocardio sin elevación del segmento ST: El ensayo clínico aleatorizado MOSCAFRIL II”. PI23/01863. IPs: Sergio García Blas y Alber Ariza. 2024-2026. Proyectos de I+D+I en salud, de la convocatoria 2023 de la Acción Estratégica en Salud 2021-2023 (Beca FIS 2023).

Marta Noris. Investigadora principal del centro Hospital Universitario Son Espases en el RECC: Registro Español de Cardiopatías Congénitas.

Marta Noris. Investigadora colaboradora en el ensayo clínico “PREDIMED PLUS”. PI 17/00525. Estudio multicéntrico con la contribución del Hospital Son Espases / IdISBa. Financiación: Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) – Ministerio de Economía y Competitividad – a través del Fondo de Investigación Sanitaria (FIS) y el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER). Consecución en 2017 de ayuda económica del fondo de Accions Especials DGRDI.

Xavier Rosselló, Maribel González del Hoyo, Joan Siquier, Vicente Peral. Beca de Investigación Bernat Nadal Ginard, convocatoria 2021, otorgada por la Sociedad Balear de Cardiología. Título: “Guías de práctica clínica y ensayos clínicos en infarto agudo de miocardio: una perspectiva metodológica y una perspectiva realista”.

Xavier Rosselló, Maribel González del Hoyo, Miguel Vives, Vicente Peral. Proyecto PRIMUS, convocatoria intramural 2021 de IDISBA. Título: “Myocardial Infarction in Balearic Islands – Quality Indicators network, (MIBI-QI) network”.

Xavier Rosselló. Proyecto piloto, convocatoria de Ayudas a la Investigación del Hospital Universitari Son Espases 2021, otorgado por la Comisión de Investigación. Título: “Evaluación del perfil lipídico y la adherencia terapéutica en pacientes con infarto agudo de miocardio: un estudio multidisciplinar sobre el cumplimiento de las guías de práctica clínica”.

Xavier Rosselló Lozano, Vicente Peral Disdier, Alberto Rodríguez Salgado, Maribel González del Hoyo, Joan Torres Marqués, Lorenzo Socías Crespí, Caterina Mas Lladó, Miguel Agustin Martin-Calpena Miranda, Ramon Fernandez Cid Bouza, Lucía Vera

Pernasetti, Jose Maria Alvarez Franco. Becas de ayuda para proyectos de Investigación Clínica o Epidemiológica en Salud Cardiovascular de la Sociedad Española de Cardiología y Fundación Española del Corazón, otorgado por la Sociedad Española de Cardiología. Título: "Evaluación de la calidad asistencial y adherencia a las guías de práctica clínica en las Islas Baleares y su asociación con outcomes clínicos y outcomes reportados por el paciente con infarto agudo de miocardio: análisis de las disparidades según determinantes socioeconómicos y culturales en un estudio de cohortes, prospectivo, multicéntrico y multidisciplinar".

Xavier Rosselló Lozano y Elena Fortuny. "Metabólica, genómica y nutrición para la medicina personalizada de la enfermedad cardiovascular (OMIC-CARD)." PROMOTOR DEL ESTUDIO: IdISBa. INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dora Romaguera Bosch.

Participación en Ensayos clínicos

Elena Fortuny Frau (IP), Julián Palacios, Alberto Pérez Castellanos. Estudio VICTORION 2-PREVENT. Estudio clínico aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, multicéntrico, para valorar el efecto de inclisiran en prevención de eventos cardiovasculares mayores en pacientes con enfermedad cardiovascular establecida. ClinicalTrials.gov Identifier: NCT05030428.

Vicente Peral Disdier. Co-Investigador principal colaborador de Hospital Universitari Son Espases. Eficacia de la transposición de un pedículo adiposo pericárdico sobre el infarto de miocardio en pacientes. AGTP II (ICOR-2016-01). ECSE18/070. 23/07/2018- 30/04/2020

Vicente Peral Disdier. Investigador principal de Hospital Universitari Son Espases. Beneficio del bloqueo del sistema renina-angiotensina sobre la evolución clínica y el remodelado ventricular tras la colocación de una prótesis percutánea aórtica" RASTAVI. ICICOR-2017-01 ECSE18/139. 13/12/2018-28/02/2024.

Vicente Peral Disdier. Co-investigador principal. Aortic Valve Replacement for Treating Elderly Patients with Severe Aortic Stenosis and small Aortic Annuli: A Prospective Randomized Study The VIVA Trial. Número de Centro: SCR-014-001.

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. Ensayo factorial 2x2 controlado y aleatorizado de colchicina y espironolactona. en pacientes con infarto de miocardio con elevación de ST/Registro del stent. SYNERGY: Organización para la Evaluación de Estrategias para Síndromes Is quémicos 9. Nombre del estudio CLEAR SYNERGY (OASIS 9). Localización del Estudio. Multinacional. Fase III/IV.

Alberto Pérez-Castellanos y Paula Martínez García. Registro RETAKO (REGistro nacional multicéntrico sobre síndrome de TAKOsubo).

Jaume Pons y Xavier Rosselló. Investigador principal y coordinador de ensayo clínico a nivel nacional. Ensayo clínico REBOOT (TREAtment With Beta-blockers After myOcardial Infarction withOut Reduced Ejection fraction). Reclutamiento.

Jaume Pons y Xavier Rosselló. Investigador y estadístico de ensayo clínico a nivel nacional. Ensayo clínico EARLY-GENE (EARLY treatment with Candesartan vs Placebo in asymptomatic GENETic carriers of Dilated Cardiomyopathy). Reclutamiento.

Marta Noris. Investigadora colaboradora en el Protocol A011-13 (HYPERION). A Phase 3 Study of Sotatercept in Newly Diagnosed Intermediate- and High-risk PAH Patients. EudraCT 2021-000199-12. Acceleron Pharma Inc.

Marta Noris. Investigadora colaboradora en el Protocol Acceleron A011-12 SOTERIA. Acceleron Pharma Inc.

Elena Fortuny. Investigadora principal en Son Espases. Registro PROCECAN: Registro de la profilaxis cardioembólica de los pacientes con cáncer en tratamiento oncoespecífico. Promotor: Comité de Trombosis y Cáncer de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia.

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. Resultados isquémicos y hemorrágicos tras la implantación del stent angiolite y una terapia antiplaquetaria dual abreviada. Un ensayo controlado aleatorizado, multicéntrico, factorial 2x2, de todos los participantes elegibles ("allcomers") Angiodapt. Código: ECSE23/001

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. LANDMARK Trial: A prospective, multinational, multicentre, open-label, randomized, noninferiority trial to compare safety and effectiveness of Meril's Myval Transcatheter Heart Valve (THV) series vs. Contemporary Valves (Edwards' Sapien THV series and Medtronic's Evolut THV series) in patients with severe symptomatic native aortic valve stenosis. Código: ECSE21/015. Fecha Comienzo: 12/06/2021. Fecha Finalización: 31/12/2031.

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. CARacterÍSTicas clínicas y biodeMográficas del paciente hospitalizado Anticoagulado por fibrilación auricular no valvular, en servicios de cardiología en España. ECSE22/016

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. Observational study to evaluate the clinical outcome of high-risk patients undergoing percutaneous coronary intervention (PCI) with everolimus-eluting stent implantation using intracoronary tools for PCI guidance and optimization. ECSE21/094

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. Ensayo clínico aleatorizado que evalúa el valor de los betabloqueantes y antiagregantes plaquetarios en pacientes con disección espontánea de la arteria coronaria. Código: ECSE21/085. Fecha Comienzo: 10/08/2021; Fecha Finalización: 31/12/2024. EudraCT nº 2021-001905-66.

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. Anticoagulación versus terapia antiplaquetaria a corto plazo para prevenir la trombosis del dispositivo tras el cierre de orejuela izquierda. Estudio ANDES. Código: ECSE20/101. Fecha Comienzo: 18/05/2021. Fecha Finalización: 18/05/2025.

Vicente Peral Disdier. Investigador principal. Establecimiento de una referencia para la utilización de recursos y la calidad de asistencia en pacientes sometidos a la implantación transcatóter de una válvula aórtica en Europa. Código: ECSE21/045. Fecha Comienzo: 10/05/2021. Fecha Finalización: 10/05/2024.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Doctorados admitidos en el Programa Investigación Traslacional en Salud Pública y Enfermedades de alta prevalencia RD99/2011 en la Universidad de las Islas Baleares (tesis todavía no defendidas):

- Estudiante de doctorado: **Isabel Valadrón Sucasas**. Directores: **Vicente Peral Disdier; Elena Fortuny Frau**. Tutor Universidad: Joana Maria Ramis Morey. Título: Detección de predictores de complicaciones vasculares tras el implante valvular aórtico transfemoral.

- Estudiante de doctorado: **Luís López Rodríguez**. Directores: **Vicente Peral Disdier; Xavier Rosselló Lozano**. Tutor Universidad: Dora Romaguera. Título: Efecto de estilo de vida saludable intensivo sobre la morfología y función cardíaca y su relación con la fibrilación auricular.

- Estudiante de doctorado: **Caterina Mas Lladó**. Director: **Xavier Rosselló Lozano**. Título: Las guías de práctica clínica del síndrome coronario agudo: un análisis crítico de su evidencia, generalización y aplicabilidad.

Doctorado admitido en Universidad Complutense de Madrid:

- Estudiante de doctorado: **Julián Palacios Rubio**. Título de la tesis: Estudio multicéntrico de validación del análisis espectral de la fibrilación ventricular como predictor pronóstico en la parada cardíaca (AWAKE) Tutor/a: Julián PérezVillacastín Domínguez. Director(s): David Filgueiras Rama. Curso académico de inicio

Premios

Moreno Velasco V. Premio a la mejor comunicación oral del XXII Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología, Palma 18-19/11/23.

Yolanda Rico. Premio al mejor proyecto de investigación de residentes 2023 de HUSE: "Beneficis en l'administració precoç d'heparina no fraccionada a l'IAMCEST".

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Participación en comités

- **Raúl Millán, Jaume Pons y Marta Noris.** Miembros del Comité Asistencial de Hipertensión Pulmonar. Hospital Universitari Son Espases.
- **Marta Noris.** Miembro del Comité mèdic-quirúrgic amb la unitat de cardiopaties congènites HSJD Barcelona.

Participación en comités

Raúl Millán, Jaume Pons y Marta Noris. Miembros del Comité Asistencial de Hipertensión Pulmonar. Hospital Universitari Son Espases.

Marta Noris. Miembro del Comité mèdic-quirúrgic amb la unitat de cardiopaties congènites HSJD Barcelona.

Marta Noris. Coautora del Protocolo Asistencial para el Diagnóstico y Tratamiento de la Hipertensión Pulmonar del Hospital Universitario Son Espases.

Elena Fortuny. Miembro del Comité Balear de Cardiopatías Hereditarias

Elena Fortuny. Miembro del Comitè Tècnic Autonòmic de l'Estratègia de Malalties Minoritàries de les Illes Balears

Otros

Xavier Rosselló. Miembro del Comité de Selección de Comunicaciones, evaluando de Cardiopatía Isquémica y Cuidados Agudos Cardiológicos, evaluador de comunicaciones en el Congreso de la Salud Cardiovascular (SEC 2023), así como del *European Society of Cardiology Congress 2023*.

Xavier Rosselló. Miembro del Comité de Valoración de Proyectos de Investigación y Becas de la SEC 2023.

Xavier Rossello. Ponencia: Acute phase management of patients with a working diagnosis of NSTEMI-ACS. En: European Society of Cardiology Congress 2023. 28 Agosto 2023 (Amsterdam).

Vicente Peral. Evaluador de comunicaciones de cardiología Intervencionista del Congreso Nacional de Cardiología. Octubre 2023.

López Cabrera A. *Vocal Comisión hospitalaria Cuidados de Enfermería.* Hospital Universitario Son Espases.

Vicente Peral. Vocal miembro de la comisión nacional de especialidades médicas en Cardiología. Valoraciones para incorporación de residentes de Hospital Son Llatzer, Hospital de. Fuenlabrada, Hospital Costa del Sol.

Vicente Peral. Ponente en el XVI Curs d'Actualització Cardiovascular diagnòstica y terapèutica. Servei de Cardiologia HU Son Espases. "Tratamiento percutáneo de la estenosis aórtica"

Vicente Peral. Coordinador autonómico de la estrategia de Salud cardiovascular. Reunión de comité ejecutivo.

Vicente Peral. Valoración de Áreas de capacitación de especialidades (ACE) y de especialidades, medicina de Urgencias

Vicente Peral. Miembro de la comisión Nacional de especialidades.

Vicente Peral. Ponente en curso internacional e Salamanca en cierre percutáneo de orejuela izquierda.

Vicente Peral. Ponente en el curso de terapia cardiovascular percutánea. Madrid. Noviembre 2023.

Vicente Peral. Ponente en el XIV curso de actualización cardiovascular Hospital Universitario Son Espases

Elena Fortuny. Ponente en ARC 2023 (Actualización en riesgo Cardiovascular). Madrid, 3-4 febrero 2023.

Elena Fortuny. Manejo de la anticoagulación en situaciones clínicas complejas. Congreso eCardio 2023. Madrid, 14 de febrero de 2023.

Elena Fortuny. No compactación ¿ficción o realidad?. XVII Curs d'Actualització Diagnòstica i Terapèutica Cardiovascular. 9 de mayo de 2023.

Elena Fortuny. Manejo de la anticoagulación en pacientes con sangrado y/o alto riesgo hemorrágico. Campus SEC. Sociedad Española de Cardiología. Curso 2023.

Elena Fortuny. Ponente en el Encuentro Progresión Balear, sobre amiloidosis por transtirretina. H U Son Llàtzer, 27 de septiembre de 2023.

Elena Fortuny. Pro-contra en anticoagulación e insuficiencia renal. Reunión anual del grupo de Trombosis Cardiovascular de la Sociedad Española de Cardiología. 22 septiembre 2023, Elche.

Elena Fortuny. Miembro del grupo científico de trabajo de trombosis cardiovascular de la Sociedad Española de Cardiología.

Elena Fortuny. Miembro del grupo de trabajo REPAG: registro de la Red Española de Aortopatía Genética.

Elena Fortuny. Evaluadora de comunicaciones de la categoría Cardiología Clínica del Congreso SEC 2023

Elena Fortuny. Revisora de la revista Thrombosis and Haemostasis y REC: Cardioclinics.

Julián Palacios. Sesión "Patrones de imagen para no olvidar en la sospecha de síndrome coronario agudo". VI CONGRESO VIRTUAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA #ECARDIO23. 16 de febrero de 2023, Madrid.

Julián Palacios. Sesión "Individualizando la prevención primaria en pacientes con disfunción VI no isquémica en la era actual." XX Reunión Anual de la Asociación de Insuficiencia Cardíaca de la Sociedad Española de Cardiología, 22 de junio de 2023, Palma de Mallorca.

Julián Palacios. Sesión "Utilidad del registro de FV para la pronosticación neurológica tras la parada cardíaca". Curso de actualización en patología cardiovascular, programa de sesiones del Servicio de Cardiología. 13 de junio de 2023, Palma de Mallorca.

Joana Fontanella Sastre. Moderación de la mesa: "Mesa de presentación de la comunicaciones que optan a premio". En el XX reunión anual de la asociación de insuficiencia cardíaca de la sociedad española de cardiología Palma de Mallorca del 22-24 Junio 2023, Palau de congressos de Palma.

Trinidad Cano López. Moderación de la mesa: "Atención al cuidador principal". En el XX reunión anual de la asociación de insuficiencia cardíaca de la sociedad española de cardiología Palma de Mallorca del 22-24 Junio 2023, Palau de congressos de Palma.

Docencia

Marta Noris. Participación como profesora invitada en la asignatura Patología Médico-Quirúrgica: Sistema cardiovascular en cuarto curso del Grado en Medicina de la Universitat de las Illes Balears (año docente 2022-2023), impartiendo la Lección 23: Cardiopatías congénitas cianóticas.

José Francisco Forteza (emérito), Onofre Caldés y Mar Alameda. Organización y coordinación XVI Curs d'Actualització Cardiovascular diagnòstica y terapèutica. Servei de Cardiologia HU Son Espases.

Vicente Peral y José Francisco Forteza. Profesores asociados de la Facultad de Medicina en la asignatura de Patología Cardiovascular, en cuarto curso.

Xavier Rosselló. Profesor asociado de la Facultad de Medicina y docente del curso de investigación para residentes "Introducción a la investigación sanitaria. Elaboración de un proyecto de investigación sanitaria", impartido anualmente en el Hospital Universitari de Son Espases.

Elena Fortuny. Miembro del grupo de trabajo de trombosis cardiovascular de la SEC. Evaluadora de comunicaciones de la categoría Cardiología Clínica del Congreso SEC 2023.

Julián Palacios. Curso de electrocardiografía clínica para residentes. Junio 2023, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca.

Julián Palacios. Docente "Casos prácticos: dispositivos implantables" en Máster en Arritmología Cardíaca Clínica e Intervencionista 2022-2024. Instituto para la Mejora de la Asistencia Sanitaria, Universidad Rey Juan Carlos.

Formación y reciclaje de enfermeras en rotación:

- Ana Calderón Hospital Universitario Son Llàtzer enfermera de Insuficiencia Cardíaca durante 1 mes.
- María Taltavull enfermera de Atención primaria 2-3 semanas en Noviembre 2023.
- Marta Piza enfermera Atención primaria 1 semana en Noviembre 2023.

Sesiones De Trabajo de enfermería:

- 11 Mayo: inicio del comité de Insuficiencia cardíaca multidisciplinar y multicéntrico los segundos jueves de cada mes. (H. Manacor, HSSL, MI, farmacia, ICAR, Cardíaca.)
- 6 octubre: Organización y participación 1era jornada multicéntrica del cuidado de las enfermeras de IC (HUSE, Manacor)

Participación en comités

- **Raúl Millán, Jaume Pons y Marta Noris.** Miembros del Comité Asistencial de Hipertensión Pulmonar. Hospital Universitari Son Espases.
- **Marta Noris.** Miembro del Comité mèdic-quirúrgic amb la unitat de cardiopaties congènites HSJD Barcelona.
- **Marta Noris.** Coautora del Protocolo Asistencial para el Diagnóstico y Tratamiento de la Hipertensión Pulmonar del Hospital Universitario Son Espases.

Cirugía cardíaca

Publicaciones en revistas Internacionales

Sáez de Ibarra JI. Reparación valvular II: La reparación de la válvula aórtica, un procedimiento en maduración, y los beneficios de la corrección de las valvulopatías funcionales mitral y tricuspídea. *Cir Cardio.*2023;30 Supl 1: S1-S2.
<https://www.elsevier.es/es-revista-cirugia-cardiovascular-358-sumario-vol-30-num-s1-S1134009623X00059>

Padrol D, Fletcher D, Barril R, Enríquez F, Hidalgo I, Tarrío R, Ventosa G, Vidal L, Sáez de Ibarra JI. Resultados de la reparación de la insuficiencia mitral isquémica con el anillo asimétrico IMR ETlogix®. *Cir Cardio.* 2023;30 Supl 1:S14-S20
<https://www.elsevier.es/es-revista-cirugia-cardiovascular-358-sumario-vol-30-num-s1-S1134009623X00059>

Rankin J, Mazzitelli D, Gerdisch M, Downey R, Blossom G, Stavridis G, Fischlein T, Wei L, **Sáez de Ibarra JI**, Vinay Badhwar. Aortic valve repair using geometric ring annuloplasty. *Cir Cardio.* 2023; 30 Supl 1:S60-S68.
<https://www.elsevier.es/es-revista-cirugia-cardiovascular-358-sumario-vol-30-num-s1-S1134009623X00059>

Tarrío R. Insuficiencia tricúspide secundaria. Indicaciones y manejo durante la cirugía cardíaca. *Cir Cardio.* 2023;30 Supl 1:S69-S73.
<https://www.elsevier.es/es-revista-cirugia-cardiovascular-358-sumario-vol-30-num-s1-S1134009623X00059>

Enríquez F, Ventosa G. Anatomía de la válvula mitral, una visión multimodal y aplicación clínica. *Cir Cardio.* 2023;30 Supl 1:S82-S91.<https://www.elsevier.es/es-revista-cirugia-cardiovascular-358-sumario-vol-30-num-s1-S1134009623X00059>.

Games Investigators. Impact of intermediate susceptibility to penicillin on Antimicrobial Treatment and Outcomes of endocarditis Caused by Viridans and Gallolyticus Group Streptococci. *Clin Infect Dis* 2023 Nov 11;77(9):1273-1281

Games Investigators. Contemporary use of cefazolin for MSSA infective endocarditis: analysis of a national prospective cohort. *International Journal of Infectious Diseases* 137 (2023) 134-143.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

PONENCIA. José Ignacio Sáez de Ibarra. Anillo de anuloplastia aórtica HAART. XX Congreso de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Cardíaca. Barcelona, 26-27 mayo 2023.

VÍDEO. Reparación de válvula aórtica unicúspide mediante bicuspidización y anuloplastia subaórtica con anillo haart Irene Hidalgo Torrico, Fernando Enríquez Palma, Laura Vidal Bonet, Delfina Fletcher Sanfeliu, Daniel Padrol Bages, Rubén Tarrío Fernandez, Guillermo Ventosa Fernández, Alcides José Velasquez Carneiro, Marina Rigo Creus, Ramón Lluís Barril Baixeras, José Ignacio Sáez de Ibarra. Hospital Universitari Son Espases. XX Congreso de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Cardíaca. Barcelona, 26-27 mayo 2023.

PÓSTER. Diagnóstico diferencial del dolor torácico. Marina Rigo Creus, Laura Vidal Bonet, Irene Hidalgo Torrico, Alcides Jose Velasquez Carneiro, Delfina Fletcher Sanfeliu, Daniel Padrol Bages, Fernando Enriquez Palma, Ruben Tarrío Fernandez, Guillermo Ventosa Fernandez, Ramon Lluís Barril Baixeras, Jose Ignacio Saez De Ibarra Sanchez. Hospital Universitari Son Espases. XX Congreso de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Cardíaca. Barcelona, 26-27 mayo 2023.

PÓSTER. Reparación de Válvula Aórtica Unicúspide mediante Bicuspidización y Anuloplastia subaórtica con anillo Haart. Irene Hidalgo Torrico, Fernando Enriquez Palma, Laura Vidal Bonet, Delfina Fletcher Sanfeliu, Daniel Padrol Bages, Ruben Tarrío Fernandez, Alcides Jose Velasquez Carneiro, Marina Rigo Creus, Ramon Lluís Barril Baixeras, Jose Ignacio Saez De Ibarra Sanchez Hospital Universitari Son Espases. XX Congreso de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Cardíaca. Barcelona, 26-27 mayo 2023.

PÓSTER. Dimorfismo sexual en la expresión génica del tejido adiposo epicárdico humano. Andrea Morán Costoya, Rubén Tarrío Fernández, Melania Raquel Martínez Cignoni, Agustí González Vicens, Emilia Amengual Cladera, María Riera Sagrera, Miquel Fiol Sala,

Magdalena Gianotti Bauzá, Isabel Lladó Sampol, Adamo Valle López, Ana María Proenza Arenas. 45º Congreso de la SEBBM (Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular). G17-148-P. Zaragoza, 5-8 Septiembre 2023.

COMUNICACIÓN. Experiencia inicial en reparación valvular aórtica con anillo Haart. Irene Hidalgo Torrico, Daniel Padrol Bages, Delfina Fletcher Sanfeliu, Ruben Tarrío Fernandez, Guillermo Ventosa Fernandez, Laura Vidal Bonet, Fernando Enriquez Palma, Alcides Jose Velasquez Carneiro, Marina Rigo Creus, Ramon Lluís Barril Baixeras, Jose Ignacio Saez De Ibarra Sanchez. Hospital Universitari Son Espases. XX Congreso de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Cardíaca. Barcelona, 26-27 mayo 2023.

MODERADOR. MESA REDONDA: Cirugía mitral contemporánea. Daniel Pereda. Hospital Clínic de Barcelona, Daniel Padrol. Hospital Universitari de Son Espases, Manel Taurón. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Ignasi Julià.....

MODERADOR. PRESENTACIÓN DE PÓSTERS. L. Vidal .XII Congreso de la SEICAV 2023, 03 y 04 de noviembre, Madrid.

COMUNICACIÓN ORAL. Endocarditis por Abiotrophia defectiva como causa de ictus: serie de casos de un hospital terciario con equipo de endocarditis multidisciplinar. A. Ortega, **L. Vidal**, E. Bargay,... (**otros**) .XII Congreso de la SEICAV 2023, 03 y 04 de noviembre, Madrid.

PONENCIA. Irene Hidalgo Torrico. Enséñame cómo... reparar el arco aórtico, nuevas técnicas. XXII Congreso de la Sociedad Balear de Cardiología. Palma de Mallorca, 17 -18 de noviembre de 2023

Participación en Ensayos clínicos

Estudio VGPMVF: Valved Graft Post-Market clinical follow-up, study VGPMVF. IP: D.Padrol. Co-investigadores: JI Sáez de Ibarra, F. Enríquez, R. Tarrío, D. Fletcher, G.Ventosa, R. Barril. Sponsor: Abbot.

Premios

Premio del 'Área del Corazón' durante la 24ª Conferencia Hospitales 'Top 20' de IQVIA.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

- XVII Curs d' actualització Diagnòstica i Terapèutica Cardiovascular. “Darreres novetats en assistències ventriculars” **Dra Irene Hidalgo**, Hospital Universitari Son Espases. Palma, 16 de mayo de 2023.
- Workshop de reparación de la válvula aórtica con el dispositivo HAART. **Dr. José Ignacio Sáez de Ibarra**, Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín, 17 de marzo de 2023.
- Jornada de reparación valvular aórtica con anillo interno HAART. **Dr. José Ignacio Sáez de Ibarra**, Hospital Universitario del Vinalopo en Elche, 21 de abril de 2023.

CURSOS

- Curso IV ciclo formativo Cardiovascular. “Anatomía quirúrgica aplicada: AORTA INTEGRAL”. **Dra. Delfina Fletcher Sanfeliu**. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de València, 02 y 03 de febrero de 2023.
- Curso de Formación en Reparación Mitral XXXIX. “Bases de la reparación válvula mitral”. **Dr. José Ignacio Sáez de Ibarra** Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca, 18 y 19 de mayo de 2023.
- Curso de Formación en Reparación Mitral XXXIX. “Revascularización Coronaria e Insuficiencia mitral isquémica”. **Fernando Enríquez**. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca, 18 y 19 de mayo de 2023.
- Curso de Formación en Reparación Mitral XXXIX. “Causas y Evaluación de la IM intraoperatoria post reparación”. **Laura Vidal**, Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca, 18 y 19 de mayo de 2023.

- Curso de Formación en Reparación Mitral XXXIX. “Bases de la reparación de la válvula Tricúspide”. **Rubén Tarrío**. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca, 18 y 19 de mayo de 2023.
- Curso de Formación en Reparación Mitral XXXIX. “Durabilidad de la Reparación Mitral”. **Daniel Padrol**. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca, 18 y 19 de mayo de 2023.
- Curso de Formación en Reparación Mitral XXXIX. “Nociones básicas de ecografía en reparación mitral”. **Isabel Valadrón**. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca, 18 y 19 de mayo de 2023.
- Curso de Formación en Reparación Mitral XXXIX. “Protocolo Recuperación Rápida tras Cirugía Cardíaca”. **María Riera**. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca, 18 y 19 de mayo de 2023.
- V Curso de Ecocardiografía Transesofágica Peri e Intraoperatoria. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca. Edición junio 2023. Directoras del curso: **L Vidal** y **MA Verger**. Docencia **L Vidal**.
 - o Anatomía en ETE
 - o Hemodinámica en ETE
 - o Cirugía en la estenosis aórtica
 - o **Cirugía en la insuficiencia aórtica**
 - o Cirugía en la estenosis mitral
 - o **Cirugía en la insuficiencia mitral**
 - o Cirugía en la insuficiencia tricúspide
 - o Miscelánea
- VI Curso de Ecocardiografía Transesofágica Peri e Intraoperatoria. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca. Edición noviembre 2023. Directoras del curso: **L Vidal** y **MA Verger**. Docencia **L Vidal**.
 - o Anatomía en ETE
 - o Hemodinámica en ETE
 - o Cirugía en la estenosis aórtica
 - o **Cirugía en la insuficiencia aórtica**
 - o Cirugía en la estenosis mitral
 - o **Cirugía en la insuficiencia mitral**
 - o Cirugía en la insuficiencia tricúspide
 - o Miscelánea

PARTICIPACION EN REGISTROS NACIONALES

- Registro español ECMO-COVID de la Sociedad Española de Cirugía Cardiovascular y Endovascular (SECCE). Delfina Fletcher Sanfeliu, José Ignacio Sáez de Ibarra.
- Registro GAMES (Grupo de apoyo a endocarditis infecciosa en España): Registro nacional de endocarditis infecciosa. **L Vidal.** MA Ribas, M Vives, E Ruíz de Gopegui. P Pericàs.

PARTICIPACION EN REGISTROS INTERNACIONALES

- Registro Trifecta GT PMCF. **Dr. R. Tarrío. FIN DE ESTUDIO.**

Cirugía general y del aparato digestivo

Publicaciones en revistas Internacionales

Alfonso-Garcia M, **García-Granero Á**, Pellino G, Giner F, Valverde-Navarro AA, Primo-Romaguera V, **Gonzalez-Argente X**, Garcia-Granero E. How to Know if a D3 Lymphadenectomy Has Been Actually Performed in a Right Hemicolectomy: Focus on the Pathology Report. Dis Colon Rectum. 2023;66:e51-e52. doi: 10.1097/DCR.0000000000002175.

Bass GA, Kaplan LJ, Forssten MP, Walsh TN, Cao Y, Mohseni S; ESTES SnapAppy Group (... **Jeri-McFarlane S, Fernández Vega L** ...). Techniques for mesoappendix transection and appendix resection: insights from the ESTES SnapAppy study. Eur J Trauma Emerg Surg. 2023 Feb;49(1):17-32. doi: 10.1007/s00068-022-02191-8. Epub 2023 Jan 24. PMID: 36693948; PMCID: PMC9925585.

Bass GA, Mohseni S, Ryan ÉJ, Forssten MP, Tolonen M, Cao Y, Kaplan LJ; ESTES SnapAppy Group (... **Jeri-McFarlane S, Fernández Vega L** ...). Clinical practice selectively follows acute appendicitis guidelines. Eur J Trauma Emerg Surg. 2023 Feb;49(1):45-56. doi: 10.1007/s00068-022-02208-2. Epub 2023 Jan 31. PMID: 36719428; PMCID: PMC9888346.

Blanco N, Oliva I, Tejedor P, Pastor E, Alvarellós A, Pastor C, Baixauli J, Arredondo J, et al. (... **Jeri-McFarlane, S.** ...) ILEOSTIM trial: a study protocol to evaluate the effectiveness of efferent loop stimulation before ileostomy reversal. Tech Coloproctol. 2023 Dec;27(12):1251-1256. doi: 10.1007/s10151-023-02807-0. Epub 2023 Apr 27. PMID: 37106220; PMCID: PMC10638139.

Croghan SM, Mohan HM, Breen KJ, McGovern R, Bennett KE, Boland MR, Elhadi M, Elliott JA, Fullard AC, Lonergan PE, McDermott F, Mehraj A, Pata F, Quinlan DM, Winter DC, Bolger JC, Fleming CA; RETAINER I Study Group of the Irish Surgical Research Collaborative (... **Fernández Vega L**,...). Global Incidence and Risk Factors Associated With Postoperative Urinary Retention Following Elective Inguinal Hernia Repair: The Retention of Urine After Inguinal Hernia Elective Repair (RETAINER I) Study. JAMA Surg. 2023 Aug 1;158(8):865-873. doi: 10.1001/jamasurg.2023.2137. Erratum in: JAMA Surg. 2023 Oct 1;158(10):1116. PMID: 37405798; PMCID: PMC10323764.

Forssten MP, Kaplan LJ, Tolonen M, Martinez-Casas I, Cao Y, Walsh TN, Bass GA, Mohseni S; ESTES SnapAppy Group (... **Jeri-McFarlane S, Fernández Vega L** ...). Surgical management of acute appendicitis during the European COVID-19 second wave: safe and effective. *Eur J Trauma Emerg Surg.* 2023 Feb;49(1):57-67. doi: 10.1007/s00068-022-02149-w. Epub 2023 Jan 19. PMID: 36658305; PMCID: PMC9851576.

Garcia-Granero A, Pellino G, Spinelli A, **Gonzalez-Argente X**. Advocating for the use of "near-TME" to describe a surgical technique: a plea to use consistent terminology. *Tech Coloproctol.* 2023 May;27(5):427-428. doi: 10.1007/s10151-023-02754-w.

Guzmán Y, Ríos J, Paredes J, Domínguez P, Maurel J, González-Abós C, Otero-Piñeiro A, Almenara R, Ladra M, Prada B, Pascual M, Guerrero MA, **García-Granero Á, Fernández L, Ochogavía-Seguí A, Gamundi-Cuesta M, González-Argente FX**, Pons LV, Centeno A, Arrayás Á, de Miguel A, Gil-Gómez E, Gómez B, Martínez JG, Lacy AM, de Lacy FB. Time Interval Between the End of Neoadjuvant Therapy and Elective Resection of Locally Advanced Rectal Cancer in the CRONOS Study. *JAMA Surg.* 2023 Sep 1;158(9):910-919. doi: 10.1001/jamasurg.2023.2521.

Jeri-McFarlane S, García-Granero Á, Ochogavía-Seguí A, Pellino G, **Oseira-Reigosa A**, Gil-Catalan A, Brogi L, Ginard-Vicens D, **Gamundi-Cuesta M, Gonzalez-Argente FX**. Three-dimensional modelling as a novel interactive tool for preoperative planning for complex perianal fistulas in Crohn's disease. *Colorectal Dis.* 2023 Jun;25(6):1279-1284. doi: 10.1111/codi.16539. Epub 2023 Mar 27. PMID: 36974360

Morales-Soriano, R.; Pineño-Flores, C.; Morón-Canis, J.M.; Molina-Romero, F.J.; Rodríguez-Pino, J.C.; Loyola-Miró, J.; Gonzalez-Argente, F.X.; Palma-Zamora, E.; Guillot-Morales, M.; Giménez, S.; Alvarez-Mon, M; Ortega, MA; Segura-Sampedro, JJ. Simultaneous Surgical Approach with Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) in Patients with Concurrent Peritoneal and Liver Metastases of Colon Cancer Origin. *J. Clin. Med.* 2023, 12, 3860. <https://doi.org/10.3390/jcm12113860>.

NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery; GlobalSurg Collaborative; NIHR Global Health Research Unit on Global Surgery Writing committee; GlobalSurg Collaborative writing group; GlobalSurg Collaborative patient representatives; Protocol development; GlobalSurg Collaborative national leads; GlobalSurg Collaborative protocol translators, (... **Fernández Vega L**,...). Exploring the cost-effectiveness of high versus low perioperative fraction of inspired oxygen in the prevention of surgical site infections among abdominal surgery patients in three low- and middle-income countries. *BJA Open.* 2023 Jul 15;7:100207. doi: 10.1016/j.bjao.2023.100207. PMID: 37655933; PMCID: PMC10457493.

Ocaña J, García-Pérez JC, Fernández-Martínez D, Aguirre I, Pascual I, Lora P, Espin-Basany E, Labalde-Martínez M, León C, Pastor-Peinado P, López-Domínguez C, Muñoz-Plaza N, Valle A, Dujovne P, Alías D, Pérez-Santiago L, Correa A, Carmona M, Fernández-Cebrián JM, Die J; collaborators from The DIPLICAB Study Collaborative Group (...**García-Granero Á**...). Outcomes of initially nonoperative management of diverticulitis with abscess formation in immunosuppressed patients. DIPLICAB study COLLABORATIVE group. *Colorectal Dis.* 2024 Jan;26(1):120-129. doi: 10.1111/codi.16810. Epub 2023 Nov 27.

Ocaña J, García-Pérez JC, Fernández-Martínez D, Aguirre I, Pascual I, Lora P, Espin E, Labalde-Martínez M, León C, Pastor-Peinado P, López-Domínguez C, Muñoz-Plaza N, Valle A, Dujovne P, Alías D, Pérez-Santiago L, Correa A, Carmona M, Díez MM, Timoteo A, Salvans S, Medina RE, Gómez T, Fernández-Vega L, Peña E, García-González JM, Blanco-Antona F, Fábregues AI, Sagarra E, Viejo E, Moreno A, Fernández-Cebrián JM, Die J; DIPLICAB Study Collaborative Group (...**García-Granero Á, Fernández Vega L**,...). Diverticulitis with abscess formation: Outcomes of non-operative management and nomogram for predicting emergency surgery: The Diplicab Study Collaborative Group. *Surgery.* 2023 Sep;174(3):492-501. doi: 10.1016/j.surg.2023.05.016.

Pellino G, **García-Granero A**. 3D Imaging and Printing in Inflammatory Bowel Diseases: Limitations, Barriers, and Opportunities Toward "Haute Couture" Surgical Approaches. *Inflamm Bowel Dis.* 2023 Dec 5;29(12):1999-2000. doi: 10.1093/ibd/izad086.

Perello-Reus CM, Rubio-Tomas T, Cisneros-Barroso E, Ibarguen-Gonzalez L, **Segura-Sampedro JJ, Morales-Soriano R**, Barcelo C. Challenges in precision medicine in pancreatic cancer. A focus in cancer stem cells and microbiota. *Front. Oncol* 2023, 12:995357. doi: 10.3389/fonc.2022.995357.

Sancho-Muriel J, Giner F, Cholewa H, **García-Granero Á**, Roselló S, Flor-Lorente B, Cervantes A, Garcia-Granero E, Frasson M. The percentage of mesorectal infiltration as a prognostic factor after curative surgery for pT3 rectal cancer. *Colorectal Dis.* 2023 Jun;25(6):1135-1143. doi: 10.1111/codi.16522.

Segura-Sampedro JJ, Morales-Soriano R, Rodríguez-Pino JC, Pineño Flores C, Craus-Miguel A. Antiperistaltic Transverse Coloplasty: A Salvage Procedure in Extensive Bowel and Colorectal Resections to Avoid Intestinal Failure. *Ann Surg Oncol.* 2023 Nov;30(12):7236-7239. doi: 10.1245/s10434-023-14165-0.

Sica GS, Vinci D, Siragusa L, Sensi B, Guida AM, Bellato V, **García-Granero Á**, Pellino G. Definition and reporting of lymphadenectomy and complete mesocolic excision for radical right colectomy: a systematic review. *Surg Endosc.* 2023 Feb;37(2):846-861. doi: 10.1007/s00464-022-09548-5.

Sica GS, Vinci D, Siragusa L, Sensi B, Guida AM, Bellato V, **García-Granero Á**, Pellino G. Correction: Definition and reporting of lymphadenectomy and complete mesocolic excision for radical right colectomy: a systematic review. *Surg Endosc.* 2023 Mar;37(3):2418. doi: 10.1007/s00464-022-09747-0.

(Steering Committee, Alderson, D., Bundred, J., **A Bianchi**, ...Weyant, M.J., Mitchell, J.D.) Oesophago-Gastric Anastomotic Audit (OGAA) Collaborative. Postoperative and Pathological Outcomes of CROSS and FLOT as Neoadjuvant Therapy for Esophageal and Junctional Adenocarcinoma: An International Cohort Study From the Oesophagogastric Anastomosis Audit (OGAA). *Annals of Surgery*, 2023, 277(5), pp. E1026–E1034. PMID: 35099168

Tejedor P, Pastor C, Pellino G, Di Saverio S, Gorter-Stam M, Sylla P, Francis N; Collaborative Study Group (... **Fernández Vega L**,...). Management of acute diverticulitis with pericolic free gas (ADIFAS): an international multicenter observational study. *Int J Surg.* 2023 Apr 1;109(4):689-697. doi: 10.1097/JS9.0000000000000213. PMID: 37010145; PMCID: PMC10389554.-

Young N, Ahl Hulme R, Forssten MP, Kaplan LJ, Walsh TN, Cao Y, Mohseni S, Bass GA; ESTES SnapAppy Group (... **Jeri-McFarlane S**, **Fernández Vega L**,...). Graded operative autonomy in emergency appendectomy mirrors case-complexity: surgical training insights from the SnapAppy prospective observational study. *Eur J Trauma Emerg Surg.* 2023 Feb;49(1):33-44. doi: 10.1007/s00068-022-02142-3. Epub 2023 Jan 16. PMID: 36646862.

Publicaciones en revistas Nacionales

Amaya J, Repetto A, Rubí S, Fuster J, Martínez M, **García-Granero A**. 18F-DOPA PET/CT: Diagnosis of a synchronous appendiceal neuroendocrine tumor in a patient with Medullary Thyroid Cancer. *Rev Esp Med Nucl Imagen Mol (Engl Ed).* 2023 Sep-Oct;42(5):339-340. doi: 10.1016/j.remnie.2023.03.003.

Bianchi, A., Pagan-Pomar, A. Need of a specialised care unit for patients with morbid obesity | Necesidad de una unidad de dedicación específica para pacientes con obesidad mórbida. Anales del Sistema Sanitario de Navarra, 2023, 46(1), e1037

Cano-Valderrama O, Cerdán-Santacruz C, Fernández Veiga P, Fernández-Miguel T, Viejo E, **García-Granero Á**, Calderón T, Reyes ML; en nombre del Grupo Joven de la Asociación Española de Coloproctología (GJ-AECP). National observational study about the surgical treatment of anal fistula: does the kind of hospital modify the results? Cir Esp (Engl Ed). 2024 Jan 13:S2173-5077(24)00011-5. doi: 10.1016/j.cireng.2024.01.002.

Ferrer-Inaebnit, E., Bianchi, A., Córcoles, J.A.M., Pomar, A.P. Laparoscopic Heller's esophagomyotomy: treatment of achalasia in a patient with situs inversus. Esófagomiotomía de Heller laparoscópica: tratamiento de la acalasia en un paciente con situs inversus. Cirugía Española, 2023, 101(7), pp. 502

Ferrer-Inaebnit E, Jeri McFarlane S, García-Granero García-Fuster A, González Argenté X. Female near-TME: standardization of proctectomy in women with ulcerative colitis. Cir Esp (Engl Ed). 2023 Nov 11:S2173-5077(23)00209-0. doi: 10.1016/j.cireng.2023.11.005. Epub ahead of print. PMID: 37956717.

García-Granero A, Jerí Mc-Farlane S, Gamundí Cuesta M, González-Argente FX. Application of 3D-reconstruction and artificial intelligence for complete mesocolic excision and D3 lymphadenectomy in colon cancer. Cir Esp (Engl Ed). 2023 May;101(5):359-368. doi: 10.1016/j.cireng.2023.01.006.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación Vídeo: "Female Near TME" Estandarización de una nueva técnica para preservación nerviosa durante la proctectomía en mujeres con colitis ulcerosa. **Ester Ferrer Inaebnit, Sebastián Jerí Mc-Farlane, Álvaro García-Granero, María Alfonso García, Noemi Torres Marí, Patricia Camporro González,** Gianluca Pellino, Alfonso Valverde Navarro, **Margarita Gamundi Cuesta, Xavier González Argenté.** En: XXVI Congreso Nacional De La Asociación Española De Coloproctología (AECP) – Madrid 17 al 19 de mayo de 2023.

Comunicación Vídeo: Aplicación de reconstrucción 3D e inteligencia artificial a la escisión completa de mesocolon en el cáncer de colon localizado en el ángulo esplénico. **Noemi Torres Marí, Álvaro García-Granero García-Fuster, Sebastián Jerí Mc-Farlane,** Gianluca

Pellino, Leandro Brogi, **Patricia Camporro González, Margarita Gamundi, Xavier González-Argenté**. En: XXVI Congreso Nacional De La Asociación Española De Coloproctología (AACP) – Madrid 17 al 19 de mayo de 2023.

Comunicación Oral: Criterios anatómicos y radiológicos para definir el tipo de linfadenectomía realizada en una sigmoidectomía oncológica. **Noemi Torres Marí, Álvaro García-Granero García-Fuster, Aina Ochogavía Seguí, Sebastián Jerí McFarlane, Patricia Camporro González**, Alfonso Valverde-Navarro, **Margarita Gamundi, Xavier González-Argenté**. En: XXVI Congreso Nacional De La Asociación Española De Coloproctología (AACP) – Madrid 17 al 19 de mayo de 2023.

Comunicación Oral: Empleo de metodología scoping review para la definición de linfadenectomía D3 en hemicolectomía derecha. **M. Alfonso Garcia, A. Garcia-Granero Garcia-Fuster, S. Jeri McFarlane, A. Oseira Reigosa, M. Coll Sastre, A. Ochogavía Seguí, M. Gamundi Cuesta, X. Gonzalez Argente**. En: XXIV Reunión Nacional de Cirugía de la AEC, Alicante del 24 al 27 de octubre de 2023.

Comunicación oral: 3D Image reconstruction & processing for retrorectal tumor. **Noemi Torres Marí, Patricia Camporro González, Sebastián Jerí-McFarlane, Álvaro García-Granero García-Fuster**. En: Certamen de casos clínicos para médicos residentes 2023 del COMIB; en Palma de Mallorca 27 de noviembre de 2023.

Comunicación oral: **A. Oseira Reigosa, J.M. Morón Cani, F.X. Molina Romero, J. Loyola Miró, J.J. Segura Sampedro, X. González Argenté, R. Morales Soriano**. Abordaje quirúrgico simultáneo con quimioterapia intraperitoneal hipertérmica (HIPEC) en pacientes con metástasis peritoneales y hepáticas concurrentes de cáncer de colon. En: XXVIII Reunión nacional de las secciones de Cirugía Hepatobiliopancreáticas y Trasplante de órganos. Murcia, 29 de noviembre–1 de diciembre de 2023.

Comunicación Oral: Determinación de la función paratiroidea mediante fluorescencia con verde de indocianina (ICG) tras tiroidectomía total. **Jaime Bonnín Pascual**, Francisco Bonnín Pascual, **Francesc Xavier González Argenté, Francesc Xavier Molina Romero**. En: X Jornadas IdISBa. Palma de Mallorca, 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2023.

Comunicación Póster: Criterios anatómicos y radiológicos para definir el tipo de linfadenectomía realizado en una sigmoidectomía oncológica. **Noemi Torres-Marí, Alvaro Garcia-Granero, Aina Ochogavía Seguí, Sebastian Jerí-McFarlane, Patricia Camporro-González**, Alfonso Valverde-Navarro, **Margarita Gamundi, Xavier Gonzalez-Argenté**. En: X Jornadas IdISBa, Palma de Mallorca, 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2023.

Capítols de llibre

Craus Miguel A., Gutiérrez Cañadas G., Morales Soriano R., Borges M., Segura Sampedro JJ. Conceitos atuais de sepse no paciente cirúrgico. En: Faintuch J. Manual do residente de cirurgia. 1ª edición. Santana de Parnaíba: Manole, 2023. p. 281-287.

García-Granero García-Fuster A. Capítulo 1: Epidemiología y fisiopatología de la enfermedad diverticular y de la diverticulitis aguda. Asociación a otras patologías de colon: enfermedad inflamatoria, colitis segmentaria asociada a diverticulosis, colon irritable. En: Enfermedad diverticular y diverticulitis aguda. Serie: Monografías de la AEC, Nº14. ISSN: 2444-6947. Depósito Legal: AB 523-2021.

García-Granero García-Fuster A. Formación en Cirugía Colorrectal: de la Incertidumbre a la realidad. En: libro online Guía Formativa AECP

Proyectos de Investigación financiados

PID2020-113870GB-I00 - "Desarrollo de herramientas de Soft Computing para la Ayuda al Diagnóstico Clínico y a la Gestión de Emergencias (HESOCODICE)", 2021-2025. Main researcher: Manuel González Hidalgo; Sebastián Massanet Massanet. Programa Estatal de Generació de coneixement i Enfortiment Científic i tecnològic del Sistema R+D+i: Projectes d'R+D de Generació del Coneixement. Ministeri De Ciència I Innovacio. Project. **Andrea Craus Miguel**

PI20/00115. Desarrollo de un adhesivo tisular anticancerígeno a base de hidrogel para la quimioterapia intraperitoneal del cáncer. **Juan J. Segura, Rafael Morales, Cristina Pineño, Anaí Oseira**

Personalización y planificación de la cirugía citorreductora mediante radiómica e inteligencia artificial para la mejora en la precisión de la estimación del índice de carcinomatosis peritoneal. Convocatoria de proyectos I+D+I vinculados a la medicina personalizada y terapias avanzadas. Subdirección General de la evaluación y fomento de la investigación. Ministerio de Ciencia e innovación. PMPTA23/00037. **Rafael Morales Soriano.**

Estudio multicéntrico: Livercolor: algoritmo de cuantificación de esteatosis hepática utilizando machine learning y procesamiento de imágenes. Investigador principal Dr./a. **Natalia Pujol Cano**. Servicio: Sección de Cirugía Hepatobiliar y Trasplantes Hospital Universitario Son Espases. Promotor: Sección de Cirugía Hepatobiliar y Trasplantes del Hospital Vall d'Hebrón. Colaboradores: **Francesc Xavier Molina Romero, José Miguel Morón Canis, Elías Fernando Palma Zamora, Francesc Xavier González Argenté**

Estudio fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de Cx601, células madre alogénicas expandidas derivadas del tejido adiposo (eASC) para el tratamiento de la enfermedad de Crohn fistulizante perianal tras un periodo de 24 semanas y un periodo de seguimiento extendido hasta las 52 semanas. *Estudio ADMIRE-CD II*. Investigador principal del centro: **Dr. González Argenté X F**. TIGENIX, S.A.U. Iniciado en noviembre 2017, actualmente en curso.

Estudio Darvadstrocel 3003. A follow-up of phase 3 study to evaluate the long-term safety and efficacy of Darvadstrocel in the treatment of complex perianal fistula in subjects with Crohn's disease who have participated in Admine II study. Takeda. Investigador principal del centro: **F X González Argente**. Colaboradora: **A Ochogavía Seguí HUSE**

Estudio ALOFISEL 4001: Estudio de seguridad posautorización para evaluar la seguridad y la eficacia a largo plazo de la administración repetida de darvadstrocel en pacientes con enfermedad de Crohn y fístulas perianales complejas. Millennium Pharmaceuticals Inc. Investigador principal del centro: **F X González Argente**. Colaboradores: **A Ochogavía Seguí, B Villalonga Ramírez**

Estudio Intuitio-CPF. Use of Natural Language processing (NLP) and machine learning (ML) for the identification of patients with Crohn's disease and complex perianal fistulas and their characterization in terms of clinical and demographic characteristics. A multicentre, retrospective, NLP based study. **F X González Argente**. Colaboradores: **A Ochogavía Seguí, M Coll Sastre**

"Validación mediante estudio multicéntrico prospectivo de estándares de calidad quirúrgica de linfadenectomía d3 en la hemicolectomía derecha oncológica". Entidad financiadora: Fundación Asociación Española De Cirugía. Duración: noviembre 2021/noviembre 2023. Investigador Principal: **Álvaro García-Granero**.

Método Matemático de Reconstrucción 3D aplicado a la RM para la valoración de infiltración tumoral y la obtención de cirugía R0 en el cáncer de recto localmente avanzado y la recidiva pélvica. Estudio multicéntrico prospectivo. Entidad financiadora: Fundación Asociación

Española De Coloproctología. Duración: noviembre 2021/noviembre 2023. Investigador Principal: **Álvaro García-Granero**

Premios Investigación HUSE 2022. Intensificación: método matemático de reconstrucción 3D para la valoración de infiltración tumoral en el cáncer colon. Importe total: 30000 euros. Investigador Principal: **Álvaro García-Granero**

Beca Asociación Española Coloproctología Estudios Unicéntricos 2023. Método matemático de reconstrucción 3D para la valoración de infiltración tumoral en el cáncer colon. Importe total: 6000 euros. Investigador Principal: **Álvaro García-Granero**

Donación Takeda 2023: Reconstrucción 3D para planificación quirúrgica en fístula perianal enfermedad Crohn. Importe total: 22000 euros. Investigador Principal: **Álvaro García-Granero**

Participación en Ensayos clínicos

Extensión de la cirugía profiláctica del carcinoma medular de tiroides. Factores pronósticos de afectación ganglionar. Estudio multicéntrico prospectivo. Investigador principal: Joaquín Gómez Ramírez. Coordinador Sección Cirugía Endocrina y Mama. Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo. Hospital Universitario de la Paz. Investigadores del centro: **Cristina Álvarez Segurado, Jaime Bonnín Pascual, Marina Jiménez Segovia**. 2022 – actualmente en curso.

Estudio ANACO II. Estudio multicéntrico de cohortes para el estudio de factores de riesgo de la fuga anastomótica tras cirugía por cáncer de colon. Investigador principal: Blas Flor. Hospital Universitario La Fe. Investigador principal del centro: **Natalia Alonso Hernández**

Ileostim Trial. Estimulación del asa eferente previo al cierre de ileostomía. Ensayo clínico aleatorizado multicéntrico. Coordinador e Investigador Principal Hospital Universitario Son Espases: **Sebastian Jerí McFarlane**. Inicio: enero 2022.

Desarrollo de un adhesivo tisular anticancerígeno para la quimioterapia intraperitoneal del cáncer de ovario avanzado. CIPP-016255. Beca FIS. Instituto de Salud Carlos III. Expediente: PI20/00115. 2020-2023. Investigador Colaborador: **Cristina Pineño Flores, Rafael Morales Soriano**.

Estudio del impacto de las alteraciones genéticas en las células tumorales madre del adenocarcinoma ductal de pancreas mediante edición genética. Beca FIS Expediente: PI20/012672020. Investigador Colaborador: **Rafael Morales Soriano**.

Aplicación de la imagen de la huella lipídica para la identificación de nuevos biomarcadores y dianas terapéuticas de cáncer de colon. Investigadores: Lipids in Human Pathology Group. Institut d'Investigació Sanitària de Palma (IdISPa). Research Unit. Hospital Universitario Son Espases. Barceló G, **González FX**, Olea JM, Ginard D, Khorrami S, Amengual I, López D, Bestard J, Payeras MA. Beca FIS 2016 (Fondo de Investigación en Salud - Instituto de Salud Carlos III). Septiembre 2016 - actualmente en curso.

Ensayo Clínico Multicéntrico Fase IV para evaluar la eficacia de la quimioterapia intraoperatoria hipertérmica (HIPEC) con Mitomicina-C tras la citorreducción quirúrgica completa en pacientes con Metástasis Peritoneales de Cáncer de Colon. Código: GECOP-MMCEudraCT nº: 2019-004679-37. **Sección de Cirugía Oncológica Peritoneal**. Hospital Universitario Son Espases Asociación Española de Cirugía (AEC). Fecha: Inicio 2022

Registro del grupo español de cirugía oncológica peritoneal: REGECOP. REG-COP-2020-01. **Sección de Cirugía Oncológica Peritoneal**. Hospital Universitario Son Espases. Asociación Española de Cirugía (AEC). Fecha: Inicio 2021- actualmente en curso

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: Factores pronósticos de supervivencia de los pacientes tratados quirúrgicamente por metástasis hepáticas de carcinoma colorrectal

Doctorando/a: **José Miguel Morón Canís**.

Director/es: **Francesc Xavier González Argenté, Francesc Xavier Molina Romero**.

Universitat de les Illes Balears.

Fecha defensa: 17 de marzo de 2023

Calificación: Sobresaliente *cum laude*.

Título: Cinco tipos de liberación Laparoscópica del ángulo esplénico. Ligamento gamento pancreatocólico. Un nuevo ligamento en cirugía colorrectal. Estudio anatom quirúrgico.

Doctorando: Vicente Primo Romaguera

Directores: **Álvaro García-Granero García-Fuster**, Francisco Giner Segura, Alfonso A. Valverde Navarro

Universidad de Valencia.

Fecha de defensa: 31 de marzo de 2023.

Título: Determinación de la función paratiroidea mediante fluorescencia con verde de indocianina (ICG) tras tiroidectomía total.

Doctorando/a: **Jaime Bonnín Pascual**

Director/es: Francisco Bonnín Pascual, **Francesc Xavier González Argenté, Francesc Xavier Molina Romero.**

Universitat de les Illes Balears.

Fecha defensa: 19 de mayo de 2023

Calificación: Sobresaliente *cum laude*.

Premios

Premio: **Sebastian Jerí McFarlane**. Premio Fundació Mutual Mèdica del Colegio al mejor proyecto de tesis doctoral 2023 del Colegio Médico de las Islas Baleares (COMIB). Título: Método Matemático de Reconstrucción 3D para la valoración de infiltración tumoral en el cáncer colorrectal.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

. Patente: **Francesc Xavier Molina Romero, José Miguel Morón Canís**, Leandro Brogi. Dispositivo para convertir un instrumento quirúrgico en un separador. Nº Solicitud: P202130093. Nº Publicación: Es2920652. Licenciada A COMERCIAL MÉDICA REMEX en 2023.

. Revista científica. **González Argente FX, Bianchi A, Segura Sampedro JJ, Ochogavía Seguí A, Bonnín Pascual J, Jiménez Segovia M.** Equipo editorial de la revista "Annals of Mediterranean Surgery" (AMS), órgano oficial de publicación de la Sociedad Balear de Cirugía (SOBACIR) www.amsjournal.eu eISSN: 2603-8706. Indexada en Latin Index, Dialnet y Google Scholar.

. Organización VIII Curso de Formación para Residentes en Cierre e Pared Abdominal de la Asociación Española de Cirujanos. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca. 27 de enero de 2023.

- . Organización VI Curso de Cirugía de Urgencias para Residentes de la Asociación Española de Cirujanos. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca, 11-12 de mayo de 2023.
- . Organización curso de Sesiones del Servicio de Cirugía General y del Aparato Digestivo. Hospital Universitari Son Espases. Palma de Mallorca. De 9 de enero a 11 de diciembre de 2023.
- . Organización: XXIII curso de Formación en Proctología para Residentes 3 y 4 año de la Asociación Española de Cirujanos. Mayo 2023. Director: Álvaro García-Granero, Xavier González-Argenté.
- . Organización Curso-Taller de Suturas Cutáneas para Residentes de Primer Año. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca, Julio de 2023.
- . Organización Primer curso de realidad virtual, reconstrucción e impresión 3D aplicado a la cirugía oncológica colorrectal. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca, 29-30 junio 2023
- . Participación en la organización del “Curs de Formació Bàsica en Cirurgia Mínimament Invasiva”. Centre de Simulació SIMSE, Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca, 6 y 8 de noviembre de 2023
- . Profesor: **González Argente, FX**. Profesor titular de Medicina en Facultad de Medicina, Universitat de les Illes Balears, Palma de Mallorca.
- . Profesor: **González Argente, FX**. Profesor Máster propio profesional médico-quirúrgico sobre disfunciones del suelo pélvico, Facultad de Medicina, Universidad Miguel Hernández, Alicante.
- . Profesor: **González Argente, FX**. Profesor Máster propio de coloproctología, Facultad de Medicina, Universidad Zaragoza.
- . Profesor: **Segura Sampedro JJ**. Profesor asociado de Medicina en Facultad de Medicina, Universitat de les Illes Balears, Palma de Mallorca.
- . Profesor: **Molina Romero FX**. Profesor asociado de Medicina en Facultad de Medicina, Universitat de les Illes Balears, Palma de Mallorca.

. Profesor: **Alvaro Garcia-Granero**. Profesor asociado de Medicina en Facultad de Medicina, Universitat de le Illes Balears, Palma de Mallorca.

. Profesor: **Morales Soriano R**. Profesor asociado de Medicina en Facultad de Medicina, Universitat de le Illes Balears, Palma de Mallorca.

. Profesor: **Bianchi A**. Profesor asociado de Medicina en Facultad de Medicina, Universitat de le Illes Balears, Palma de Mallorca.

. Director Curso Universidad de Valencia: **Álvaro Garcia-Granero**. XV Curso Internacional de anatomía aplicada a las técnicas quirúrgicas en coloproctología. Departamento de Anatomía y Embriología Humana. Universidad de Valencia. Noviembre 2023.

. Profesor y Ponente Curso Universidad de Valencia: **Álvaro Garcia-Granero**. Curso de anatomía quirúrgica aplicada Hepatobiliopancreática. Departamento de Anatomía y Embriología Humana. Universidad de Valencia. Noviembre 2023. Décima edición.

. Vocal Junta de Sección Nacional. **Cristina Álvarez Segurado**. Vocal de la Junta de la Sección de Cirugía Endocrina de la Asociación Española de Cirujanos (AEC).

. Vocal Junta de Sección Nacional. **Alberto Pagán Pomar**. Asesor Quirúrgico de la Junta de la Sección de Cirugía Esofagogástrica de la Asociación Española de Cirujanos (AEC).

. Vocal Junta de Sección Nacional. **Natalia Alonso Hernández**. Vocal de la Junta de la Sección de Calidad, Seguridad y Gestión en Cirugía de la Asociación Española de Cirujanos (AEC).

. Vocal Junta de Sección Nacional. **Juan José Segura Sampedro**. Vocal de la Junta de la Sección de Cirugía Mínimamente Invasiva e Innovación Tecnológica de la Asociación Española de Cirujanos (AEC).

. Moderador: **Natalia Alonso Hernández**. Webinar AEC, Aula virtual Asociación Española de Cirugía, Sección de Calidad Seguridad y Gestión en cirugía, Sesiones de Morbimortalidad: ingredientes de mejora de la situación actual y propuestas de futuro. 26 Sep 2023.

. Ponencia: **Jaime Bonnín Pascual**. Determinación de la función paratiroidea tras tiroidectomía total mediante software informático para la medición objetiva de la intensidad de fluorescencia glandular con ICG. En: "Sessió de Formació Continuada Avançada de la Societat Catalana de Cirurgia. Troncalitat: Endocrí". Barcelona, 9 de enero de 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. V Conceptos de anatomía y abordaje quirúrgico de la enfermedad perianal. En: XVII Reunión Del Grupo Joven GETECCU. Madrid. Septiembre 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Hemicolectomía derecha con CME vs D3. ¿Hablamos todos de lo mismo? En: VI Reunión del Grupo de Coloproctología de Madrid. Septiembre 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Papel de la reconstrucción 3D en cirugía colorrectal. ¿Presente o futuro? En: VI Reunión del Grupo de Coloproctología de Madrid. Septiembre 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Inteligencia artificial aplicada al cancer de recto. En: XLII Curso de actualización en cirugía (cursos de actualización para especialistas) innovación y cirugía mínimamente invasiva cirugía laparoscópica XXX. Sevilla. Febrero 2023.

. Ponencia y Moderador: **Álvaro García-Granero**. Debate – Enfermedad diverticular - ¿Qué cirugía debo realizar? En: XLII Curso de actualización en cirugía (cursos de actualización para especialistas) innovación y cirugía mínimamente invasiva cirugía laparoscópica XXX. Sevilla. Febrero 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Mesa Redonda de Cáncer de recto: Nuevos paradigmas. Modelos matemáticos aplicados al margen circunferencial. En: V Jornadas de Actualización en Coloproctología. Gijón Noviembre 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Mesa Redonda de Técnica quirúrgica (Vídeos). Pequeños detalles grandes resultados: Estandarización de la Técnica quirúrgica. Estudio Método Delphi. En: V Jornadas de Actualización en Coloproctología. Gijón Noviembre 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Aplicaciones de la reconstrucción 3D en Coloproctología. En: XXVI Congreso Nacional de la Asociación Española de Coloproctología en la Sesión: Investigación e Innovación. Madrid, a 24 de mayo de 2023

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Intervención de Hanley Modificado. En la sesión: Masterclass ¿Cómo lo hago? Vídeo-técnicas en Coloproctología. En: XXVI Congreso Nacional de la Asociación Española de Coloproctología en la Sesión: Investigación e Innovación. Madrid, a 24 de mayo de 2023

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Realidad Virtual y Reconstrucción 3D en Cirugía Colorrectal. En: LXVIII Congreso Internacional de Coloproctología “Dr. Marco Antonio Pulido Muñoz”, que Torreón, Mexico. 06 al 09 de septiembre de 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Aplicaciones de la impresión y reconstrucción tridimensional en la Cirugía Colorrectal. En: 29 Jornadas Internacionales de Coloproctología “Enrique Casal”. Baiona. Marzo 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Planificación 3D del tipo de resección para conseguir R0. En: 29 Jornadas Internacionales de Coloproctología “Enrique Casal”. Baiona. Marzo 2023.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Realidad Virtual y Reconstrucción 3D en Cirugía Colorectal. En: Congreso de la Asociación Latinoamericana de Coloproctología (ALACP), Simposio de Cencomex. 12 al 15 de Septiembre, en la ciudad de Santiago de Chile.

. Ponencia: **Álvaro García-Granero**. Como nos ayuda la imagen 3D en Cirugía Colorrectal. En: XII Jornadas de Cirugía Laparoscópica HURH LAP, 27- 29 Septiembre 2023. Valladolid

. Ponencia: **Sebastián Jerí McFarlane**. Aplicación de la realidad virtual e impresión 3D en cirugía colorrectal. En: VIII Reunión Sociedad Balear de Cirugía (Menorca, octubre 2023)

. Ponencia: **Rafael Morales Soriano**. ¿Cómo abordar la cirugía urgente de un paciente con carcinomatosis peritoneal de origen colorrectal? En: 11º Curso de Actualización y Formación en Cirugía Colorrectal. Hospital Bellvitge. Barcelona 15-17 febrero 2023.

. Ponencia: **Rafael Morales Soriano**. Técnicas quirúrgicas en la cirugía de la carcinomatosis peritoneal. Necesidad o atrevimiento? En: 11º Curso de Actualización y Formación en Cirugía Colorrectal. Hospital Bellvitge. Barcelona 15-17 febrero 2023.

. Ponencia: **Rafael Morales Soriano**. ¿Què fer i què no fer davant la sospita de carcinomatosi peritoneal? En: XIV Congrés de la Societat Catalana de Cirurgia. Barcelona 5-6 Novembre 2023.

. Ponencia: **Rafael Morales Soriano**. Estrategias quirúrgicas ante una carcinomatosis peritoneal inesperada. En: Reunión Nacional de Cirugía. Alicante, 24-27 Octubre 2023.

. Ponencia: **Rafael Morales Soriano**. Situación actual de la Carcinomatosis Peritoneal de origen colorrectal. En: Reunión Nacional de Cirugía. Alicante, 24-27 Octubre 2023.

Cirugía oral y maxilofacial

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Sergio Janeiro Barrera. Asistente al congreso. Cumbre Internacional de Cirugía Ortognática: “La cara es el espejo del alma”. SECOMCyC y Formedika. Madrid | Septiembre de 2023

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Carlos Alberto Salcedo Gil. Ponente Sesión Recambio articular: - ¿Cuándo plantear el recambio articular en pacientes en estadios avanzados de disfunción? VI JORNADAS NACIONALES ATM ESTADIOS AVANZADOS DE LESIÓN INTERNA DE ATM: ¿QUÉ HACER?. Badajoz, 2 y 3 de marzo de 2023. Comunicación oral.

Carlos Alberto Salcedo Gil. Ponente Sesión sobre “Fracturas de cóndilo y anquilosis mandibular” del curso de Formación Continuada 2022-2023 de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Maxilofacial y Oral. Barcelona, 09 de Marzo de 2023. Comunicación oral.

Andrés García Piñeiro, Pablo Espinosa Calleja, Maria José Pastor Fortea, Marc Ferrá Caner, Leandro Augusto Brogi, Víctor Lasa Menéndez. Evaluación de la precisión de la planificación virtual en cirugía reconstructiva mandibular con colgajo libre de peroné. 26º Congreso Nacional SECOMCYC, Cartagena 15-17 de junio de 2023. Comunicación oral.

Marta Colín Fernández, Albert Agut Busquet, Andrés García Piñeiro, Ángel Cabanes Téllez, Pablo Espinosa Calleja, Víctor Lasa Menéndez. Futuras teràpies dirigidas frente al ameloblastoma: a propósito de un caso. 26º Congreso Nacional SECOMCYC, Cartagena 15-17 de junio de 2023. Poster sin defensa oral.

A.Cabanes Téllez, C. Salcedo Gil, M. Bosch Lozano, A. Agut Busquets, A. García Piñeiro, V. Lasa Menéndez. MANEJO CLÍNICO QUIRÚRGICO DE FRACTURA CUÁDRUPLE DE MANDÍBULA, A PROPÓSITO DE UN CASO”. Póster con defensa. En: 26 congreso Nacional SECOMCYC Cartagena 15-17 de junio 2023

A. Cabanes Téllez, C. Salcedo Gil. Ponente sesión: “MANEJO CLÍNICO QUIRÚRGICO DE FRACTURA CUÁDRUPLE DE MANDÍBULA, A PROPÓSITO DE UN CASO” del curso de Formación Continuada 2022- 2023 de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Maxilofacial y Oral. Barcelona, 09 de Marzo de 2023. Comunicación oral.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

- **Carlos Alberto Salcedo Gil.** Moderador sesión I. Congenital Diseases en el 28 CONGRESO de la Sociedad Catalano-Balear de Cirugía Maxilofacial y Oral. ORTHOFACIAL SURGERY: Orthognathic, distraction and patient specific implants. Barcelona, 21 y 22 de abril de 2023.
 - **Carlos Alberto Salcedo Gil.** Ponente Formación Avanzada. Implantes Personalizados y Prótesis ATM. Madrid, 8-9 de junio de 2023.
 - **Carlos Alberto Salcedo Gil.** Clase de Deformidades Craneofaciales. Universitat de les Illes Balears. Durante el curso académico 2022-23.
 - **Paola Sambo Salas.** Asistente a curso. AO CMF Lighthouse Course Aesthetic and Functional Surgery of the Face and Neck (With Human Anatomical Specimens). Madrid, 3-5 de mayo de 2023.
 - **A. Cabanes Téllez.** Asistencia a VI JORNADAS NACIONALES ATM ESTADIOS AVANZADOS DE LESIÓN INTERNA DE ATM: ¿QUÉ HACER?. Badajoz, 2 y 3 de marzo de 2023. Otras actividades: Sesiones acreditadas
- A. Cabanes Téllez.** “TRASTORNOS DE LA ARTICULACIÓN TEMPOROMANDIBULAR EN ADULTOS”, Sesión acreditada del Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial de Hospital Son Espases, en Palma de Mallorca el 29 del 05 de 2023.
- **A. Cabanes Téllez.** “LESIONES ORALES ASOCIADAS A ENFERMEDADES SISTÉMICAS”, Sesión acreditada del Servicio de Cirugía Oral y Maxilofacial de Hospital Son Espases, en Palma de Mallorca el 09 del 10 de 2023.

Cirugía ortopédica y traumatología

Publicaciones en revistas Internacionales

Salva-Coll G, Esplugas M, Carreño A, Lluch-Bergada A. Kienböck's disease: preventing disease progression in early-stage disease. *J Hand Surg Eur Vol.* 2023 Mar;48(3):246-256. doi: 10.1177/17531934221146851. Epub 2023 Feb 17. PMID: 36799262.

Salva-Coll G, Lluch A, Esplugas M, Carreño A, Scott-Tennent A, Larrea-Zabalo M, Garcia-Elias M. Scapholunate and lunotriquetral joint dynamic stabilizers and their role in wrist neuromuscular control and proprioception. *J Hand Ther.* 2023 Oct 17:S0894-1130(23)00138-2. doi: 10.1016/j.jht.2023.09.011. PMID: 37852909.

Esplugas M, Lluch A, **Salva-Coll G**, Fernandez-Noguera N, Puig de la Bellacasa I, Llusà-Perez M, Garcia-Elias M. Influence of forearm rotation on the kinetic stabilizing efficiency of the muscles that control the scapholunate joint. Clinical application in proprioceptive and neuromuscular rehabilitation programs. *J Hand Ther.* 2023 Oct 17:S0894-1130(23)00137-0. doi: 10.1016/j.jht.2023.09.012. PMID: 37852910.

Oleo-Taltavull, R., **Corró, S.**, Tomàs-Hernández, J. et al. Staged treatment of bicondylar tibial plateau fractures: influence of frame configuration and quality of reduction on outcomes. *Eur J Trauma Emerg Surg* (2023). <https://doi.org/10.1007/s00068-023-02411-9>

Serhat Akçaalan, Mustafa Akkaya, Metin Dogan, **Ainhoa Alvarez Valdivielso**, Moez Asaid Zeiton, Hasan Raza Mohammad, Rudy Sangaletti, Francesco Benazzo, Seher Kara, Thorsten Gehrke, Mustafa Citak. Do age, gender, and region affect tibial slope? A multi center study. *Arch Orthop Trauma Surg* (2023). <https://doi.org/10.1007/s00402-023-04976-x>.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Póster

Ainhoa Álvarez Valdivielso, Andrés Camprodón Alberca. Is Subchondroplasty More Cost-Effective Than Total Knee Arthroplasty In Knee Osteoarthritis Associated With Bone Marrow Lesions? A Prospective Study About Effectiveness And Cost-Effectiveness. Poster presentado en: 24th EFORT Annual Congress. Viena, Austria. 24-26 mayo 2023.

Comunicación oral

Camprodón, A. Complicaciones del aparato extensor en cirugía de revisión de rodilla. I IBERIAN KNEE EXPERTS FORUM. Oporto, Portugal, 20 y 21 de octubre de 2023.

Moderación

Moderadores: Carlos Heras-Palou, **Guillem Salva-Coll.** Clinical examination of the Wrist. Congreso FESSH-EFSHT 2023 (Federation of the European Societies for Surgery of the Hand), Rimini, Italia. 10-13 Mayo 2023.

Ponencia

Guillem Salva-Coll . Clinical examination of the Wrist: Introduction, clinical history and surface anatomy. Congreso FESSH-EFSHT 2023 (Federation of the European Societies for Surgery of the Hand). Rimini, Italia. 10-13 Mayo 2023.

Comunicación oral

Inma Puig de la Bellacasa, Laura Rey, Saioa Quintas, **Guillem Salva-Coll**, Marc Garcia-Elias Bilateral Ulnar Deviation Supination stress test to assess dynamic scapholunate Instability. Congreso FESSH-EFSHT 2023 (Federation of the European Societies for Surgery of the Hand). Rimini, Italia. 10-13 Mayo 2023

Comunicación oral

Irene Amigo Fernández, Rosa Quintana, Guillem Salva-Coll. Resultados a largo plazo de las luxaciones y fracturas-luxaciones perilunares. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía de la Mano 2023. Guadalajara Jalisco, México. 6 al 11 de Noviembre del 2023.

Comunicación oral

Guillem Salva-Coll. Tipos de reparación Escafosemilunar ¿Porqué y cuándo? XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía de la Mano 2023. Guadalajara Jalisco, México. 6 al 11 de Noviembre del 2023.

Comunicación oral

Rosa Villar Quintana, Irene Amigo Fernández, Guillem Salva-Coll. Denervación como alternativa para la articulación trapeciometacarpiana. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía de la Mano 2023. Guadalajara Jalisco, México. 6 al 11 de Noviembre del 2023.

Comunicación oral

Guillem Salva-Coll. Experiencia en prótesis trapeciometacarpiana. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía de la Mano 2023. Guadalajara Jalisco, México. 6 al 11 de Noviembre del 2023.

Comunicación oral

Corró Ramis, S. Frame configuration and reduction by external fixation may influence the results in the staged treatment of tibial plateau fractures. 24th EFORT Congress, Vienna, May 2024.

E-Poster

Cámara M. M.D., González A. M.D., Durán A. M.D., Calafell P. M.D., Carrión J. M.D., *Monge I, M.D., ^ Riera M., M.D., Villar R. M.D., Rosalen A. M.D., *Camino V., M.D. Magnetic motorized intramedullary nail. The revolution nail in bone transport. 43st SICOT ORTHOPAEDIC WORLD CONGRESS. El Cairo, Egipto. 21-23 Noviembre 2023.

E-Poster

Cámara M. M.D., Durán A. M.D., Calafell P. M.D., González A. M.D., Villar R. M.D., Rosalen A. M.D. Failures in drop foot surgery. Our experience with posterior tendon transfers after fifteen years tips and tricks. 43st SICOT ORTHOPAEDIC WORLD CONGRESS. El Cairo, Egipto. 21-23 Noviembre 2023.

Comunicación oral

Ainhoa Álvarez Valdivielso, Andrés Camprodón Alberca, Jose Luís Suárez Pérez. Different hinge knee prosthesis designs and their impact on survivorship and clinical outcomes. 43rd SICOT Orthopaedic World Congress. Cairo, Egipto 21-23 Noviembre 2023.

E-póster

Nuria Orta, Tomàs Ripoll, Sebastia Rubi, Jaume Pons, Elena Fortuny, Maria Bosch, Catalina Maria Nadal, Isabel Torralba, **Guillem Salvà, Nadia Mora, Serafin Lirola, Raquel Marí, Juan Femenias, Marcelino Llabrés, Ainhoa Álvarez,** Bernardino Barceló, Vanessa Daza, Albert Pérez, Damian Heine, Amit Sharma, Ana Celia Piñar, Marina Villar Pulido, Cristina Peña. Multidisciplinary approach for the early detection of amyloid in patients who undergo carpal tunnel syndrome or lumbar stenosis surgery. Results of an ongoing study. 36th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine EANM'23. Viena, Austria. 9-13 septiembre 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Póster

Camprodón, A. Tratamiento de las fracturas periprotésicas de rodilla con aloinjerto intramedular de peroné de banco y placa lateral. Revisión de la literatura y exposición de un caso. 60 SECOT. Salamanca, 29 setiembre 2023.

Póster

Camprodón, A. Fijación mediante sutura en doble hilera con aloinjerto para la reparación de la rotura crónica del tendón rotuliano. 60 SECOT. Salamanca, 29 setiembre 2023.

E-Póster

Camprodón, A Álvarez Valdivielso, A. ¿Es la subcondroplastia más coste- efectiva que la artroplastia total de rdoilla en la osteoartritis asociada a lesiones de la médula ósea subcondral? 60 SECOT. Salamanca, España. 29 setiembre 2023.

Moderación

Organizador y moderador: **Guillem Salvà Coll**, Xavier Terrades Cladera.

Mesa redonda oficial del Congreso: Tema RIZARTROSIS. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Cirugía de la Mano (SECMA). Granada.). 23-25 Abril de 2023.

Póster

Carrión J, Femenias J M, Llabrés M, Titos J A, Álvarez A. Microfractura por estrés de pedículo vertebral en un tenista de élite. Revisión de la literatura y presentación de un caso. 60 Congreso SECOT, Salamanca, 2023.

Póster

Carrión J, Femenias J M, Llabrés M, Álvarez A, Titos J A. Vertrectomía dorsal por vía posterolateral para el tratamiento de una cifosis postraumática severa. Presentación de un caso y descripción de la técnica quirúrgica. 60 Congreso SECOT, Salamanca, 2023.

Comunicación oral

Carrión J, Femenias J M, Llabrés M, Titos J A, Álvarez A. Microfractura por estrés de pedículo vertebral en un tenista de élite. Revisión de la literatura y presentación de un caso. 37 Congreso ABCOT, Inca, 2023.

Comunicación oral

Amigo Fernández, I; Villar Quintana, R; Mora Navarro, N; Salva Coll, G. Fracturas y fracturas-luxaciones perilunares: resultados funcionales con un seguimiento medio de 4 años. XXVI Congreso Sociedad Española de Cirugía de la Mano (SECMA). Granada. 19-21 de abril de 2023.

Comunicación oral

Amigo Fernández, I; Villar Quintana, R; Mora Navarro, N; Lirola Palmero, S; Salva Coll, G. Fracturas y fracturas-luxaciones perilunares: secuelas de la demora quirúrgica. XXXVII Congreso de la Sociedad Balear de Traumatología y Cirugía Ortopédica (ABCOT). Inca, Mallorca. 26 de mayo de 2023.

Comunicación oral

Amigo Fernández, I; Villar Quintana, R; Mora Navarro, N; Lirola Palmero, S; Salva Coll, G. Fracturas y fracturas-luxaciones perilunares: resultados funcionales a largo plazo. LX Congreso de la Sociedad Española de Traumatología y Cirugía Ortopédica (SECOT). Salamanca. 17-29 de septiembre de 2023.

Póster

Amigo Fernández, I; Villar Quintana, R; Mora Navarro, N; Salva Coll, G. Nuevas alternativas quirúrgicas en la artroplastia total de muñeca. Congreso de la Sociedad Española de Traumatología y Cirugía Ortopédica (SECOT) Salamanca. 17-29 de septiembre de 2023.

Póster

Amigo Fernández, I; Montaner Barceló, F; Grandío Abad, L; Jurado Serrano, P; Camprodón Alberca, A. Fijación mediante sutura en doble hilera con aloinjerto para la reparación de la ruptura crónica del tendón rotuliano. Congreso de la Sociedad Española de Traumatología y Cirugía Ortopédica (SECOT). Salamanca. 17-29 de septiembre de 2023.

Poster

Sáez González, Vanesa; Sánchez Gómez, Emilio; Khattabi Abou Elarais, Hamza; Avendaño Cerro, Eva Isabel; Pérez Munárriz, Walter Omar; Chacón Marí, Jose Manuel; Jiménez Pineda, Alfonso Luis; García Villar, María Elena. Revisión bibliográfica sobre la efectividad de los antisépticos en la cura de los fijadores externos en traumatología. AEETO, Córdoba, del 7 al 9 de junio de 2023.

Poster

Avendaño Cerro, Eva Isabel; Khattabi Abou Elarais, Hamza; Sánchez Gómez, Emilio; Sáez González, Vanesa; Jiménez Pineda, Alfonso Luis; García Villar, M^a Elena; Pérez Munárriz, Walter Omar. Revisión bibliográfica sobre el mejor apósito para la herida exudativa de leve a moderada. AEETO, Córdoba, del 7 al 9 de junio de 2023.

Poster

Sánchez Gómez, Emilio; Sáez González, Vanesa; Avendaño Cerro, Eva Isabel; Khattabi Abou Elarais, Hamza; García Villar, M^a Elena. Pérez Munárriz, Walter Omar; Chacón Marí, Jose Manuel; Jiménez Pineda, Alfonso Luis. Control del dolor a través de la atención plena en traumatología. AEETO, Córdoba, del 7 al 9 de junio de 2023.

Poster

Khattabi Abou Elarais, Hamza; Sáez González, Vanesa; Avendaño Cerro, Eva Isabel; Sánchez Gómez, Emilio. Apósito MEPILEX BORDER POST- OP versus apósitos tradicionales. AEETO, Córdoba, del 7 al 9 de junio de 2023.

Poster.

Finch Domínguez-Gil, D; Camporro Fernández, D; Carnero López, S; Sánchez Nuño, C; María Lara Guerrero, M; Reparación de lesión compleja de plexo braquial en centro de referencia nacional. Congreso de la Sociedad Española de Traumatología y Cirugía Ortopédica (SECOT). (17-29/09/23, Salamanca).

Capítulos de libro

Salva-Coll, G. García-Elias. Wrist and Carpal Dislocations. En: Orthopaedics and Trauma. Ed. Springer. DOI : 10.1007/978-3-031-30518-4.

Salva-Coll, G. Carpal Ligament Injuries and Instability. En: Instructional Course Book. Chapter: Clinical Examination of the Wrist. Ed. Thieme. FESSH 2023. ISBN-13: 978-3132451896.

Participación en Ensayos clínicos

IB 4144/20 PS. Ensayo clínico para estimar la eficacia, seguridad y coste-utilidad de la prótesis trapecio-metacarpiana (TMC) frente a la tenosuspensión. **Salva-Coll. G.**

IB 4632/21 PI. Estudio prospectivo y multicéntrico sobre el nuevo test buds (bilateral ulnar deviation supination) para el diagnóstico de la disfunción escafolunar dinámica. **Salva-Coll. G.**

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: Clasificación funcional de los ligamentos del carpo: estudio cinético mediante escáner 3D.

Doctoranda: Inmaculada Puig de la Bellacasa Delás

Director/es: **Dr. Guillem Salvà Coll**, Dra. Montserrat del Valle Jou, Prof. Dr. Alfonso Rodríguez Baeza

Fecha defensa: 01 Diciembre de 2023. Universitat Autònoma de Barcelona

Calificación: Sobresaliente "Cum laude"

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Tipo: Ponencia y profesor en cirugía en cadáver.

Congreso: Curso artroscopia y cirugía abierta de rodilla.

Tema: Transplante meniscal: indicaciones y técnicas

Lugar: Hospital Valle Hebrón. Barcelona. 25 y 26 de enero de 2023.

Tipo: ponencia y profesor en cirugía en cadáver.

Congreso: Técnicas actuales en cirugía artroscópica de rodilla.

Tema: Manejo de patologías del menisco: Suturas meniscales, Lesiones de la rampa, Avulsión de la raíz posterior

Lugar: Universidad Francisco de Vitoria. Madrid. 26 de abril de 2023.

Tipo: comunicación

Congreso: SESIONES DEL SERVICIO DE TRAUMATOLOGIA

Tema: manejo de la patología meniscal

Lugar: HUSE, Palma, 18 abril 2023

Conferencia invitada mesa inaugural

Moderadora: Ferrer Luna, L. Ponentes: **Amigo Fernández, I**; Zuzama Pons, N; Fernandez Gonzalez, E.M.; Plaza Pereiro, P. Mesa inaugural VIII Jornades de Tutors de Formació Sanitària Especialitzada de les Illes Balears. Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca. 22 de noviembre de 2023.

Conferencias internacionales invitadas

Ainhoa Álvarez Valdivielso. Young Surgeons' Committee Symposium 2 – Decision Making in Challenging Spine Case Scenarios: Learn from the Experts. 43rd SICOT Orthopaedic World Congress. Cairo, Egipto. 21-23 noviembre 2023.

Conferencias nacionales invitadas

Ainhoa Álvarez Valdivielso. Caso XLIF + instrumentación percutánea. Congreso XXXVII ABCOT. Asociación Balear de Cirujanos Ortopédicos y Traumatólogos. Hospital Comarcal Inca, Mallorca. 26-27 mayo 2023.

Conferencias nacionales invitadas

Marcelino Llabrés Comamala. Fracturas tratadas de forma percutánea. Congreso XXXVII ABCOT. Asociación Balear de Cirujanos Ortopédicos y Traumatólogos. Hospital Comarcal Inca, Mallorca. 26-27 mayo 2023.

Conferencias nacionales invitadas

Ainhoa Álvarez Valdivielso. Infección periprotésica de hombro. A propósito de un caso. Aspectos prácticos sobre cementación, prevención y tratamiento de las infecciones periprotésicas. Palacademy. Hotel Occidental playa de Palma, Palma de Mallorca. 4 mayo 2023.

Cirugía ortopédica y traumatología infantil

Publicaciones en revistas Internacionales

Sanpera I., Bart Kowalczyk, Barbara Jasiewicz. Welcome to EPOS 2023. J Child Ortho 23 28;17. doi: 10.1177/18632521231155689. eCollection 2023 Feb. PMID: 37008166

Burgos J, Mariscal G, Antón-Rodrigálvarez LM, **Sanpera I**, Hevia E, García V, Barrios C. Fusionless All-Pedicle Screws for Posterior Deformity Correction in AIS Immature Patients Permit the Restoration of Normal Vertebral Morphology and Removal of the Instrumentation Once Bone Maturity Is Reached. J Clin Med. 2023 Mar 21;12(6):2408. PMID: 36983408

Burgos J, Mariscal G, Antón-Rodrigálvarez LM, **Sanpera I**, Hevia E, García V, Barrios C. Reply to Lemans et al. Comment on "Burgos et al. Fusionless All-Pedicle Screws for Posterior Deformity Correction in AIS Immature Patients Permit the Restoration of Normal Vertebral Morphology and Removal of the Instrumentation Once Bone Maturity Is Reached. J Clin Med. 2023 Jul 19;12(14):4773. PMID: 37510888

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Poster. **Garcia-Cancho M, Raluy D, Porcel JA, Sanpera I.** Prognosis in tibial tuberosity fractures. Are results really so good?. EP-84. 41st European Pediatric Orthopedic Society Annual Meeting. Cracovia, Polonia. 29 Marzo-1 Abril 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Poster. **Fernandez-Ansorena A, Porcel JA, Garcia-Cancho M, Villafranca S, Piza G, Raluy D, Sanpera I.** ¿Descubrimiento nuevo equivalente Monteggia?. R108. 16 congreso Nacional de Ortopedia Pediátrica. Salamanca. 8-10 Junio 2023.

Comunicación oral. **Ignacio Sanpera**. Marta Salom. **Carmen Muñoz-Lopez**. **Ana Ansorena**. The Fare of the Malrotated Elbow Supracondylar fractures. Is varus really a Problem. 41st.EPOS Annual Meeting. Krakow.Poland. 29th March- 1st April 2023

Comunicación oral. **Sanpera I**, Salom M, **Fernandez-Ansorena A**. 1. Rotación Residual en Fracturas supracondíleas, ¿Cuál es el límite?16 Congreso de la SEOP (Sociedad Española de Ortopedia Pediátrica). Salamanca. 8-10 Junio 2023.

Comunicación oral. **Sanpera I**, **García-Cancho M**, **Gummel J**, **Fernandez-Ansorena A**.Perfusión de la cabeza Femoral en la Epifisiolisis de Cadera. 16 Congreso de la SEOP (Sociedad Española de Ortopedia Pediátrica). Salamanca. 8-10 Junio 2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Fernández-Ansorena A. Moderación Mesa 8: comunicaciones orales tumores. Presidencia: Minguez MF. 16 congreso Nacional de Ortopedia Pediátrica. Salamanca. 8-10 Junio 2023.

Sanpera I. Ponente invitado. 1) Hip Screening Programs/Programas de Screening de cadera 2) CP Hip Deformities/ Deformidades de la Cadera 3) Spinal Deformity in CP Spine or Hip first?. 4) Spinal Deformities Controversies. I congreso International de Parálisis Cerebral Infantil. Sevilla 2023. 16-17th Febrero

Sanpera I. Faculty. 1.General Principles of Fracture treatment in Children.2.Humerus Supracondylar Fractures-Basics and Treatment Principles3.Acute Monteggia Fractures4.Tibial Shaft Fractures. 7th Epos BAT Instructional Course. Viena. Austria 8-10 march 2023

Sanpera I. Ponente invitado (presentación online). New Protocol for SCFE treatment. Importance of vascular Assessment. Chinese Orthopaedic Association. National Convention Center on April. 15th-16th 2023. Beijing.

Sanpera I. Ponente invitado. 1.Debater: Hip in Cerebral Palsy 2. SlippedCapital Femoral Epiphysis: Avascular Necrosis, Chondrolysis3.Pediatric Fractures: growth Plate Disturbances. 7th Turkish National Orthopaedic Congress (COD). 18.05- 19.05.23. Ankara. Turquia.

Sanpera I. Ponente invitado. Classification & Principles of Fractures in Children. 24th EFORT CONGRESS. Viena, Austria 24-26 May 2023.

Sanpera I. Faculty. 1.Forearm fractures closed vs open management. 2.Femoral neck Lengthening for Coxa Brevia. 3.Workshop: guided growth: Techniques and Cases4.Workshop: Upper Extremity trauma Cases5.Workshop: Lower Extremity Trauma Cases6.Workshop: Proximal Femoral Osteotomy with Locking plates. 7º Curso Internacional de Ortopedia y Traumatología Pediátrica. 6-8 Septiembre . Santiago de Chile. Chile

Sanpera I. Ponente invitado. 1.Protocolo para el manejo de las Epifisiolisis de Cadera 2.Fracturas Supracondíleas del codo. ¿Que es una reducción aceptable?. 53 Congreso Peruano de Ortopedia y Traumatología. Trujillo. Perú. 20-23 Septiembre 2023.

Sanpera I. Faculty. 1. Supracondylar fractures and Complications2.Pinning of Supracondylar Fractures3.Flexible Nailing of Forearm4.Femoral Shaft Fractures5.Flexible nailing of the Femur 6.Perthes Key Points 7.Pes cavovarus. AO /EPOS course in Paediatric Orthopaedics. Addis Ababa. Ethiopia. 3-5th October 2023

Sanpera I. Faculty. 1. Advanced Techniques of Plating in Pediatric Limb Reconstruction 2. Introduction to Osteogenesis Imperfecta. L3 Challenges in Limb Reconstruction” Orthofix Academy. Verona Italy. 8-10 Novembre 2023

Sanpera I. Faculty. 1.Clinical Examination and Imaging in Disorders of the Spine 2.Tumours and Infections of the Spine 3.Fractures of the spine. 7th Epos BAT Instructional Course. Viena 15-17th November 2023

Cirugía pediátrica

Publicaciones en revistas Internacionales

Almutairi FM, Mariotto A, **Hernandez AE**, Keene DJ, Cervellione RM. Urethral Plate Grafting for Deficient Urethral Plate in Exstrophy: An Alternative Method to Augment Urethral Plate. *J Pediatr Surg.* 2023 May 26: S0022-3468(23)00332-9. doi: 10.1016/j.jpedsurg.2023.05.014. Epub ahead of print. PMID: 37369606.

Publicaciones en revistas Nacionales

Castells Torrens, Lena; Coll Canyelles, Miguel Ángel; Pol Pujol, Bartolomé José, Ballesteros Barrado, Antonia; Lafau Marchena, José Oriol; Caimari, Jaume, María; Cañellas Candell, Francisca; **Hernández Calvarro, Ana Edith** [et al.]. Protocolo de atención integral a personas intersexuales (con un desarrollo sexual diferente —DSD—). Palma: Consejería de Presidencia, Función Pública e Igualdad. Consejería de Salud. Dirección General Servicio de Salud de las Islas Baleares, 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación Vídeo: **Barceló Cañellas C., Perri L., Marhuenda Irastorza C.,** Gigirey O. “Segmentectomía basal derecha toracoscópica para el tratamiento de una malformación congénita de la vía aérea y pulmonar”. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Comunicación oral: **Barceló Cañellas C.,** Nofuentes Prieto L., Osona Rodríguez de Torres B., Díez Dorado R. “Estado actual de los pacientes con atresia de esófago que precisaron funduplicatura de Nissen”. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Comunicación oral: Nofuentes Prieto L, Bunce LF, **Barceló Cañellas C**, Osona Rodríguez de Torres FB, Riera Llodrá JM, Rosell Camps A, Díez Dorado R. “Fotografiando la atresia esofágica: descripción de la cohorte de pacientes seguidos en consulta multidisciplinar en un hospital de tercer nivel”. XXIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica, del 20 al 22 de abril de 2023 en Córdoba.

Comunicación tipo póster: **Barceló Cañellas C.**, Nofuentes Prieto L., Bunce LF, Osona Rodríguez de Torres B., Díez Dorado R. Análisis de los pacientes con atresia esofágica intervenidos desde la creación de la consulta multidisciplinar en un hospital de tercer nivel. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Comunicación oral: Serra Sastre A., Soubrier Sánchez J, Greciano Calero P, Nofuentes Prieto L., Bunce LF., **Barceló Cañellas C**, Riera Llodra JM., Rosell Camps A, Díez Dorado R. “Tratamiento de la estenosis esofágica en un hospital de tercer nivel”. 69º Congreso de la Asociación Española de Pediatría, Granada del 1 al 3 de junio de 2023.

Comunicación oral: Sánchez-Rodilla Soler, C., Serra Sastre A., Gil Sánchez JA., **Barceló Cañellas C.**, Peña Zarza JA., Bover Bauzà C., Figuerola Mulet J. Incidencia de malformaciones pulmonares congénitas en los últimos 18 años. XXI Reunión Anual 2023 de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA), Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

Comunicación oral: Serra Sastre A., Sánchez-Rodilla Soler C., Gil Sánchez JA, **Barceló Cañellas C.**, Peña Zarza JA., Bover Bauzà C., Figuerola Mulet J. Complicaciones y evolución de las malformaciones pulmonares congénitas en nuestro medio. XXI Reunión Anual 2023 de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA), Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

Comunicación oral: **Elena Calleja Aguayo**; Alba Quero Duarte; **Blanca Estors Sastre**; **Ana Edith Hernández Calvarro**. Evaluación de la necesidad de analgesia endovenosa frente a oral en pacientes operados de hipospadias distal. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Comunicación tipo póster: **Moreno Montero, Anna**; **Muñoz Miguelsanz, María de los Ángeles**; Maria Carmen Bosch Lozano; Carlos Alberto Salcedo Gil; **Marhuenda Irastorza, Claudia**. Síndrome de Binder. Manejo de la obstrucción respiratoria LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica, Valencia. 11-13 mayo 2023

Comunicación oral: Bunce LF, Nofuentes Prieto L, Woods Kreisler N, Díez Dorado R, Riera Llodrá J, **Muñoz Miguelsanz MA, Sanchís Blanco G**, Rossello Campos, A. Enfermedad perianal asociada a la enfermedad de Crohn pediátrica en nuestra comunidad. Revisión de 12 años. Presentado en el 60^a Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, hepatología y nutrición pediátrica. Abril 2023.

Comunicación tipo vídeo: **Concepció Barceló Cañellas; Luciano Perri**; Orlando Gigirey; **Claudia Marhuenda Irastorza**. Segmentectomía basal derecha toracoscópica como tratamiento de unamalformación congénita de la vía aérea y pulmonar. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Comunicación tipo póster: **Blanca Estors Sastre, Elena Calleja aguayo, Georgina Sanchís Blanco, Claudia Marhuenda Irastorza**. ¿Apendagitis o apendicitis? LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Comunicación tipo póster: **Sanchís Blanco G, Muñoz Miguelsanz MA**, Hernáez García de la Torre, A. Arias Medina A, Amador González ER, **Marhuenda Irastorza C**. Cuando el quiste no es lo que parece: atresia quística de vías biliares. Presentado en el 60^a Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica, Valencia. Mayo 2023

Comunicación tipo póster: Woods Kreisler N, **Muñoz Miguelsanz MA**, Morey Arance R, Ruiz Gámez CA, Moratalla Jareño E, Caimari Jaume M. A propósito de un caso: Importancia de diagnóstico precoz de hiperparatiroidismo primario en paciente con hipercalcemia asintomática. Presentado en el 45^a Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología pediátrica. Mayo 2023.

Comunicación tipo póster. Woods Kreisler N, Cueto-Felgueroso Ferrero P, Gregg E, **Sanchis Blanco G**, Villafranca Solano S, Pérez García MJ. Estabilización en el box de críticos: politraumatismo grave tras accidente de tráfico en motocicleta. XXVII Reunión de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría, 18, 19 y 20 de mayo de 2023, Las Palmas de Gran Canaria.

Comunicación tipo póster. Roxana Morey Arance, Pere Ramon Balliu Badia, Maria Victoria Jimenez Cabanillas, Natalia Mateos Sánchez, **Georgina Sanchís Blanco**, Catalina Antonia Gelabert Fernández. De hallazgo prenatal inesperado, a atresia de vía biliar extrahepática. XXIX Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal, Santiago de Compostela 4-6 octubre 2023.

Capítulos de libro

Constanza Camila Valenzuela López, Isabel Planas Díaz, Rocío Granero Cendón. En Manual Clínico de Urgencias de Pediatría. Sevilla. Edita: Hospital Universitario Virgen del Rocío; 2023. ISBN: 978-84-09-39484-5.

María Molina Mata, **Constanza Camila Valenzuela López**, Rocío Granero Cendón. Abdomen agudo. En Manual Clínico de Urgencias de Pediatría. Sevilla. Edita: Hospital Universitario Virgen del Rocío; 2023. ISBN: 978-84-09-39484-5.

Premios

Dra. Cristina Montalvo Ávalos: Beca de Innovación 2023 convocada por la Fundació Patronat Científic del COMIB para estancia formativa en Unidad de referencia de Cirugía Plástica Pediátrica en Hospital Universitario La Paz en Madrid del 16/10/2023 al 17/11/2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Proyectos de Investigación no financiados:

IB 5204/23 PI. Estudio CRIPTOBAL. Evaluación del proceso diagnóstico en pacientes pediátricos con CRIPTORquidia en BALEares. Investigador principal: **Ana Edith Hernández Calvarro**. Investigadores Colaboradores: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**, **Constanza Valenzuela López**. Actualmente en curso.

IB 5360/23 PI. Estudio NEYGAS. Estudio retrospectivo multicéntrico sobre el manejo perinatal de los niños afectados de gastrosquisis y análisis de su desarrollo psicosocial. Promotor: Hospital Virgen del Rocío. Investigador principal del centro: **Ana Edith Hernández Calvarro**. Investigadores Colaboradores: **Constanza Valenzuela López**. En espera de dictamen favorable del CEIm-IB.

Estudio ALEX. Alergia al LátEX en un hospital de referencia y factores de riesgo. Investigador principal: **Ana Edith Hernández Calvarro**. Investigadores Colaboradores: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**, Miguel Fiol Jaume, Came Gaya Pascual. Solicitada valoración a la comisión de investigación HUSE para valoración posterior por CEIm-IB.

Moderación, ponencias o conferencias invitadas

Moderadora: Sesión “Comunicaciones VI: Cirugía abdominal I”. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023. **Dra. Concepción Barceló Cañellas**.

Ponente: “Patología quirúrgica pediátrica básica”. VII Congreso de la Salud de Guinea Ecuatorial y III Simposium de Pediatría y Neonatología. Del 31 enero al 2 de febrero de 2023, Bata (Guinea). **Dra. Concepción Barceló Cañellas**.

Moderadora: Sesión “Comunicaciones II: Miscelánea”. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023. **Dra. Elena Calleja Aguayo**.

Ponente: **Ana Edith Hernández Calvarro**. “Casos clínicos de morbimortalidad en Cirugía Pediátrica”. En: Sesiones de Formación Continuada del Servicio de Cirugía Pediátrica. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 1.4 créditos y número de expediente:04-0023-11/0621-C. HUSE. Mayo, 23. 1h CFC.

Moderadora: Sesión “Mesa redonda III Atresia de Esófago”. LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023. **Dra. Claudia Marhuenda Irastorza**.

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia el día 8 de febrero de 2023, en calidad de investigadora en la actividad divulgativa “Científicas en el aula”, en el Colegio Lladó, Palma, a alumnos de secundaria (1 hora).

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Sesiones de pediatría de Hospital Universitario Son Espases Abril-Junio 2023 (2º trimestre)

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Sesiones de Formación Continuada del Servicio de Pediatría 2023. "Salud Medioambiental Infantil" HUSE. Abril 2023.

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Sesiones de Formación Continuada del Servicio de Pediatría 2023. "Actualización en Anomalías Vasculares" Hospital Can Misses. Noviembre 2023.

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Sesiones de Formación Continuada de "Pediatria de Atención Primaria de Baleares 2023" Impacto medioambiental de la actividad hospitalaria y de atención primaria" Online Marzo 2023

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Sesiones de Formación a Farmacia Hospitalaria 2023. "Impacto medioambiental de área quirúrgica y de farmacia hospitalaria". HUSE Febrero 2023.

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Sesiones de Formación a Enfermería de área de Cirugía Mayor ambulatoria 2023. "Impacto medioambiental del área quirúrgica" Marzo 2023. HUSE

Ponente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Sesiones de Formación a Atención Primaria 2023. "Salud Medioambiental Infantil" CS Son Gotleu 2023

Ponente: **Luciano Perri**. "Morbimortalidad en cirugía pediátrica. Onfalocele". En: Sesiones de Formación Continuada del Servicio de Cirugía Pediátrica. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 1.4 créditos y número de expediente:04-0023-11/0621-C. HUSE. 23. 1h CFC.

Ponente: **Georgina Sanchís Blanco**. "Papel de la cirugía a la enfermedad inflamatoria intestinal". En el programa de formación continuada de las sesiones de Pediatría HUSE. Febrero 2023.

Moderadora: Sesión "Comunicaciones XI: Cirugía abdominal II". LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023. **Georgina Sanchís Blanco**.

Ponente: **Georgina Sanchís Blanco**. "Manejo de la patología colorrectal en el International Center for Colorectal and Urogenital Care del Children's Hospital Colorado". En: Sesiones de Formación Continuada del Servicio de Cirugía Pediátrica.. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 1.4 créditos y número de expediente:04-0023-11/0621-C. HUSE. Mayo, 23. 1h CFC.

Ponente: **Georgina Sanchís Blanco**. "Tratamiento del estreñimiento y la incontinencia en la malformación anorrectal a largo plazo" en el Curso de formación, actualización y controversia en patología colorrectal pediátrica: desde el periodo prenatal hasta la edad adulta. Realizado en Hospital La Paz, 16-17 Octubre 2023.

Organización o participación en actividades científicas

- Organización y docente. **Dra. Concepción Barceló Cañellas.** I Taller de Emergencias Respiratorias realizado en la XLIV Reunión de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica. 19 de mayo 2023.
- Organización, coordinación y docente. **Dra. Concepción Barceló Cañellas.** V Curso Atención Inicial al Trauma Pediátrico (AITP). Del 2 al 4 de noviembre 2023, Hospital Universitario Son Espases.
- Organización, dirección y docente. **Dra. Cristina Montalvo Ávalos.** III Edición del curso: “Cuidados de enfermería al paciente quemado pediátrico” celebrado del 13/11/2023 hasta 30/11/2023 mediante plataforma digital con taller práctico presencial realizado el 23/11/2023 en el Hospital Universitario Son Espases.
- Docente. **Dra. Cristina Montalvo Ávalos.** I Edición del curso: “Formación básica en Cirugía Mínimamente Invasiva” celebrado del 27/10/2023 al 10/11/2023 mediante plataforma digital tipo Moodle con talleres prácticos realizados del 06/11/2023 al 09/11/2023 en el Hospital Universitario Son Espases.
- Organización y docente. **Dra. Anna Moreno Montero.** I Taller de Emergencias Respiratorias realizado en la XLIV Reunión de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica. 19 de mayo 2023.
- Organización y docente. **Dra. Anna Moreno Montero.** V Curso Atención Inicial al Trauma Pediátrico (AITP). Del 2 al 4 de noviembre 2023, Hospital Universitario Son Espases.
- Docente. **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz.** III Edición del curso: “Cuidados de enfermería al paciente quemado pediátrico” celebrado del 13/11/2023 hasta 30/11/2023 mediante plataforma digital con taller práctico presencial realizado el 23/11/2023 en el Hospital Universitario Son Espases.
- Docente. **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz.** I Edición del curso: “Formación básica en Cirugía Mínimamente Invasiva” celebrado del 27/10/2023 al 10/11/2023 mediante plataforma digital tipo Moodle con talleres prácticos realizados del 06/11/2023 al 09/11/2023 en el Hospital Universitario Son Espases. Acreditación solicitada.
- Diseño, coordinación y docente. **Luciano Perri.** I Edición del curso: “Formación básica en Cirugía Mínimamente Invasiva” celebrado del 27/10/2023 al 10/11/2023 mediante plataforma digital tipo Moodle con talleres prácticos realizados del 06/11/2023 al 09/11/2023 en el Hospital Universitario Son Espases. Acreditación solicitada.

- Docente. **Georgina Sanchís Blanco**. I Edición del curso: “Formación básica en Cirugía Mínimamente Invasiva” celebrado del 27/10/2023 al 10/11/2023 mediante plataforma digital tipo Moodle con talleres prácticos realizados del 06/11/2023 al 09/11/2023 en el Hospital Universitario Son Espases. Acreditación solicitada.

- Docente. **Georgina Sanchís Blanco**. III Edición del curso: “Cuidados de enfermería al paciente quemado pediátrico” celebrado del 13/11/2023 hasta 30/11/2023 mediante plataforma digital con taller práctico presencial realizado el 23/11/2023 en el Hospital Universitario Son Espases.

Docencia Universitaria

Profesora asociada: **Concepción Barceló Cañellas**. Asignatura de Cirugía de la Facultad de Medicina de la UIB. Año 2022/2023.

Colaborador docente: **Concepción Barceló Cañellas**. Asignatura de Pediatría de la Facultad de Medicina de la UIB. Año 2022/2023.

Participación docencia práctica: **Concepción Barceló Cañellas**. Docencia práctica a alumnos de 5º curso. Asignatura de Práctica Clínica: Cirugía y sus especialidades. Facultad de Medicina. Año 2022/2023. 7,5h

Co-tutorización Trabajo Fin de Grado: **Elena Calleja Aguayo**. Asignatura 23058. Evaluación de complicaciones quirúrgicas en pacientes pediátricos con hipospadias distal intervenidos de uretroplastia con técnica modificada. UIB 2022/2023. Alumna: Alba Quero Duarte.

Participación docencia práctica: **Elena Calleja Aguayo**. Alumnos de 6º curso. Asignatura de Práctica Clínica: Cirugía y sus especialidades. Facultad de Medicina. Año 2022-2023. 48,5horas (12/22)

Colaborador docente: **Blanca Estors Sastre**. Asignatura de Pediatría de la Facultad de Medicina de la UIB. Año 2022/2023.

Participación docencia práctica: **Ana Edith Hernández Calvarro**. Docencia práctica a alumnos de 6º curso. Asignatura de Práctica Clínica: Cirugía y sus especialidades. Facultad de Medicina. Año 2022/2023. 11 horas. Oct,24. 2023.

Participación docencia práctica: **Ana Edith Hernández Calvarro**. Docencia práctica a alumnos de 5º curso. Asignatura de Pediatría. Facultad de Medicina. 2023-24. 6,5h.

Participación docencia práctica: **Cristina Montalvo Ávalos**. Docencia práctica a alumnos de 6º curso.

Tutorización de Trabajo Fin de Grado: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Evaluación de complicaciones quirúrgicas en pacientes pediátricos con hipospadias distal intervenidos de uretroplastia con técnica modificada. UIB 2022/2023. Alumna: Alba Quero Duarte

Co-Tutorización de Trabajo Fin de Grado: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Abordajes en cooperación en salud: Una historia de cooperación en salud en Rukara-Ruanda. UIB 2022/2023 Alumna: Paula Castillo Gualda.

Profesora asociada: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Asignatura de Pediatría de la Facultad de Medicina de la UIB. Año 2022/2023.

Colaborador docente: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Asignatura de Práctica Clínica: Cirugía i les seves especialitats del grado de Medicina de la UIB, en el año académico 2022-2023

Tutora de alumna colaboradora de medicina de la UIB: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Curso 2021/2022

Participación docencia práctica: **Cristina Montalvo Ávalos**. Docencia práctica a alumnos de 6º curso. Asignatura de Práctica Clínica: Cirugía y sus especialidades. Facultad de Medicina. 22-23.

Participación docencia práctica: **Luciano Perri**. Docencia práctica a alumnos de 5º curso. Asignatura de Pediatría. Facultad de Medicina. Año 2022/2023. 62h

Colaborador docente: **Luciano Perri**. Asignatura de Pediatría. Alumnos de 5º curso. Grado de Medicina de la UIB, en el año académico 2022-2023. 12,5h.

Participación docencia práctica: **Georgina Sanchís Blanco**. Docencia práctica a alumnos de 5º curso. Asignatura de Pediatría. Facultad de Medicina. 2023-24. 14h.

Participación en Comisiones/ Comité/ Grupos de Trabajo

Comisión: **Claudia Marhuenda Irastorza**. Vocal del área pediátrica de la Comisión quirúrgica hospitalaria.

Comisión **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Vicepresidencia de la comisión de Gestión Medioambiental de HUSE creado en 2022 y coordinadora del grupo de apoyo de impacto del área quirúrgica de dicho comité.

Comité: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz**. Interlocutora de comité de Anomalías Vasculares

Comité: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz.** Miembro de comité de Diagnóstico prenatal

Comité: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz.** Miembro de comité de Tumores infantiles

Comité: **María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz.** Miembro de comité de Fisurados labiopalatinos.

Comité: **Luciano Perri.** Comité de simulación e impresión 3D. 2023.

Comité: **Concepción Barceló Cañellas.** Vocal Comité de Tumores Infantiles.HUSE.

Grupo de Trabajo: **Ana Edith Hernández Calvarro.** Microgrupo de riesgos hospitalarios. HUSE.

Comité: **Ana Edith Hernández Calvarro.** Comité de la Unidad Andaluza de Extrofia Vesical. UPRA andaluza. 2022-2023. Hospital Virgen del Rocío. Sevilla.

Comité: **Ana Edith Hernández Calvarro.** Coordinadora del Comité de malformaciones genitourinarias y desarrollo sexual diferente DSD. HUSE.

Comité: **Blanca Estors Sastre, Dra. Constanza Valenzuela López.** Vocales del Comité de malformaciones genitourinarias y desarrollo sexual diferente DSD. HUSE.

Comité: **Elena Calleja Aguayo, Dra. Blanca Estors Sastre, Dra. Ana Edith Hernández, Dra. Constanza Valenzuela López.** Vocales del Comité de nefrourología pediátrica HUSE.

Comité: **Elena Calleja Aguayo, Dra. Blanca Estors Sastre, Dra. Ana Edith Hernández, Dra. Constanza Valenzuela López.** Vocales del Comité de litiasis pediátrica HUSE.

Comité: **Georgina Sanchis Blanco.** Interlocutora de Comité de diagnóstico prenatal. HUSE.

Comité: **Georgina Sanchís Blanco.** Miembro de comité de Anomalías Vasculares

Comité: **Geogina Sanchís Blanco.** Miembro de comité de Tumores infantiles

Comité: **Geogina Sanchís Blanco.** Miembro de comité de Medicina Perinatal

Grupo de Trabajo: **Luciano Perri.** Grupo de formación continuada laparoscópica (RFCL: residentes en formación en cirugía laparoscópica), dirigido a residentes quirúrgicos, plataforma Microsoft 365 (Sharepoint, Teams), simulador impreso 3D. Presentación. Prácticas 2024

Asistencia a Cursos y Congresos

Maria de la Concepció Barceló Cañellas. Asistencia al LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Elena Calleja Aguayo.. Alumna en el curso: III JORNADA SALUT I DONA: Atención urgente a las mujeres víctimas de agresiones sexuales. ¿podemos mejorar? Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 0.7 créditos y número de expediente:04-0023-11/0504-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Enero, 13.2023.7h.

Elena Calleja Aguayo. Asistencia al 33rd Congress of the European Society of Paediatric Urology. Acreditado con 25 CME credits. EACCME. Lisboa. Abril, 19-22. 2023.

Elena Calleja Aguayo. Asistencia al LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Acreditado con 2,5 CFC. Mayo, 11-13. 2023.

Blanca Estors Sastre. Alumna en el curso: Enfocament pràctic del codi de bones pràctiques del servei de salut en l'ús dels sistemes d'informació i en el tractament de dades personals. HUSE. Marzo, 6-27. 2023.

Blanca Estors Sastre. Alumna en el curso: Reanimación cardiopulmonar avanzada neonatal y pediátrica. HUSE. Marzo, 27-31. 2023.

Blanca Estors Sastre. Asistencia al LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Blanca Estors Sastre. Alumna en el curso: **Epidemiología clínica y bioestadística. Campus Virtual Panamericana. Junio, 12 – Setiembre, 12. 2023.**

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: Ecografía para accesos vasculares. Modalidad mixta. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 1.6 créditos y número de expediente:04-0023-11/0548-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Enero, 9-26.2023.14h.

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: III JORNADA SALUT I DONA: III JORNADA SALUT I DONA: Atención urgente a las mujeres víctimas de agresiones sexuales. ¿podemos mejorar? Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 0.7 créditos y número de expediente:04-0023-11/0504-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Enero, 13.2023.7h.

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: “Disfunción vesical e intestinal en lesión medular”. Formación en modalidad a distancia. 30h. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 3,3 créditos y nº de expediente 07-AFOC-06238.5/2022. Evidenze knowledge in Health. 22.03.23

Ana Edith Hernández Calvarro. Asistencia al 33rd Congress of the European Society of Paediatric Urology. Acreditado con 25 CME credits. EACCME. Lisboa. Abril, 19-22. 2023.

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: Procedimientos de evaluación y acreditación de actividades de Formación Continuada. Modalidad en línea. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 3.2 créditos y número de expediente: 04-0023-05/0055-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Mayo, 1-Junio, 30. 2023. 32h.

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: “Bladder augmentation, associated surgeries and complications”. Webinar. European Reference Network of Urogenital Diseases (eUROGEN). Oct, 25. 2023.

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: Gestión de datos sanitarios con tablas dinámicas. Modalidad en línea. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Octubre, 30-Diciembre, 11. 2023. 30h.

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: VI Curso de aspectos éticos y legales de la investigación. Comité de ética de la investigación de las Islas Baleares. Colegio Oficial de Médicos. 6h. Palma. Nov, 6. 2023.

Ana Edith Hernández Calvarro. Alumna en el curso: SIHUSE. Consulta y explotación del sistema de información HUSE. Modalidad en línea. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Noviembre, 6-Diciembre, 18. 2023.

Cristina Montalvo Ávalos. Alumna en el curso: III JORNADA SALUT I DONA: III JORNADA SALUT I DONA: Atención urgente a las mujeres víctimas de agresiones sexuales. ¿podemos mejorar? Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 0.7 créditos y número de expediente: 04-0023-11/0504-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Enero, 13. 2023. 7h.

Cristina Montalvo Ávalos. Alumna en el curso: IV Curso de ecografía a pie de cama en el paciente pediátrico grave. Celebrado del 02/03/2023 al 06/03/2023 en Hospital Universitario Son Espases.

Cristina Montalvo Ávalos. Asistencia a la Jornada De Neurofibromatosis tipo 1: Un antes y un después re-escribiendo la Historia de la NF1 NP. Celebrado en Madrid el 19 de octubre de 2023.

Cristina Montalvo Ávalos. Asistencia al 15ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Anomalías Vasculares celebrada en Sevilla el 20-21 de octubre de 2023. Curso precongreso de Láser en anomalías vasculares

Cristina Montalvo Ávalos. Alumna en el curso: Patología Maxilofacial en el Paciente Pediátrico. Celebrado en Hospital La Paz en Madrid el 3 de noviembre 2023 (con mesa redonda de malformaciones vasculares y protocolos de tratamiento).

Cristina Montalvo Ávalos. Estancia Formativa en Unidad de referencia de Cirugía Plástica Pediátrica en Hospital Universitario La Paz en Madrid del 16/10/2023 al 17/11/2023.

Anna Moreno Montero. Alumna en el curso: Ecografía para accesos vasculares. Modalidad mixta. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 1.6 créditos y número de expediente:04-0023-11/0548-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Enero, 9-26.2023.14h.

Anna Moreno Montero. Alumna en el curso: III JORNADA SALUT I DONA: III JORNADA SALUT I DONA: Atención urgente a las mujeres víctimas de agresiones sexuales. ¿podemos mejorar? Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 0.7 créditos y número de expediente:04-0023-11/0504-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Enero, 13.2023.7h.

Anna Moreno Montero. Asistencia al webinar: Best of the Best in Pediatric Surgery 2023 February 1st, 2023.

Anna Moreno Montero. Alumna en el curso Actualización en Otorrinolaringología Pediátrica 30/3/23-31/03/23 impartido en el HUSE.

Anna Moreno Montero. Asistencia al Taller de Endoscopia de Vía Aérea organizado por la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica como curso precongreso el 10 de mayo 2023, Valencia.

Anna Moreno Montero. Asistencia al LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Anna Moreno Montero. Asistencia al Seminario Violencia Sexual, exploración médico-forense, 30 mayo 23 COMIB, Palma de Mallorca.

Anna Moreno Montero. Asistencia al webinar: Palate repair how do it and repair of a wide cleft palate. SOCEFF. Mayo, 31. 2023.

Anna Moreno Montero. Asistencia al webinar: Hipoplasia maxilar del fisurado: ¿ortognática o distracción? SOCEFF. Junio, 27. 2023.

Anna Moreno Montero. Asistencia al webinar: Opciones quirúrgicas para el tratamiento de la disfunción velofranígea. SOCEFF. Octubre, 25. 2023.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Asistencia al LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Mayo, 11-13. 2023.

Georgina Sanchís Blanco. Estancia Formativa internacional en el International Center for Colorectal and Urogenital Care del Children's Hospital Colorado. Marzo, 1-31. 2023.

Georgina Sanchís Blanco. Asistencia al LX Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica. Valencia. Acreditado con 2,5 CFC. Mayo, 11-13. 2023.

Georgina Sanchís Blanco. Asistencia al Curso de formación, actualización y controversia en patología colorrectal pediátrica: desde el periodo prenatal hasta la edad adulta. Realizado en Hospital La Paz, 16-17 octubre 2023.

Constanza Valenzuela López. Alumna en el curso de Atención Inicial al Trauma Pediátrico. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 4.2 créditos y número de expediente: 04-0023-11/0654-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Noviembre, 2-4. 2023.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Asistencia al 15ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Anomalías Vasculares celebrada en Sevilla el 20-21 de octubre de 2023. Curso precongreso de Láser en anomalías vasculares

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Asistencia al Curso de formación, actualización y controversia en patología colorrectal pediátrica: desde el periodo prenatal hasta la edad adulta. Realizado en Hospital La Paz, 16-17 octubre 2023.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Asistencia al Curso de Actualización en ORL infantil.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Asistencia al webinar: Palate repair how to do it and repair of a wide cleft palate. SOCEFF. Mayo, 31. 2023.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Asistencia al webinar: Hipoplasia maxilar del fisurado: ¿ortognática o distracción? SOCEFF. Junio, 27. 2023.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Asistencia al webinar: Opciones quirúrgicas para el tratamiento de la disfunción velofranígea. SOCEFF. Octubre, 25. 2023.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz Alumna en el curso Actualización en Otorrinolaringología Pediátrica 30/3/23-31/03/23 impartido en el HUSE.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Alumna en el curso: III JORNADA SALUT I DONA: III JORNADA SALUT I DONA: Atención urgente a las mujeres víctimas de agresiones sexuales. ¿podemos mejorar? Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 0.7 créditos y número de expediente:04-0023-11/0504-C. Hospital Universitario Son Espases. Palma. Enero, 13.2023.7h.

María de los Ángeles Muñoz Miguelsanz. Alumna en el XI Jornadas de Cooperación sanitaria pediátricas. 17-18 noviembre 2023. Salón de actos del Hospital Materno infantil del HRU Málaga. Asistencia online.

Cirugía plástica y reparadora

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Ponencia. Alvarez Río A. "Mastectomia reductora de risc i reconstrucció immediata amb implants i lipofilling. IV Consens Multidisciplinari Balear en Càncer de Mama. Formentera, Mayo 2023 .

Ponencia. Tarongi Capllonch, Àngela. Cirugía oncoplástica en casos extremos. IV Consens Multidisciplinari Balear en Càncer de Mama. Formentera, Mayo 2023

Ponencia. Jaime Estrada Cuxart. Curso Cirugía Reconstructiva SECPRE 2023: "Indicaciones y realización de Colgajos Funcionales":Reconstrucción faringoesofágica con colgajos libres. Madrid. 16 junio 2023.

Ponencia. Jaime Estrada Cuxart. Curso Cirugía Reconstructiva SECPRE 2023: "Indicaciones y realización de Colgajo funcionales": Aplicaciones reconstructivas del colgajo de omento". Madrid. 16 de junio 2023.

Ponencia. Iván Monge Castresana. "Reconstrucción ósea microquirúrgica en extremidad inferior. Tips and Tricks en el inseting". Congreso Sociedad Española de Cirugía Plástica, Estética y Reparadora. Valencia. 4 a 6 de octubre de 2023.

Póster. Josep Oriol Roca Mas. "Osteomielitis crónica calota craneal". Congreso Sociedad Española de Cirugía Plástica, Estética y Reparadora. Valencia. 4 a 6 de octubre de 2023.

Póster. Navarro Sánchez D, Álvarez Río A, Anso Jiménez A, Monge Castresana I. Impacto de la colaboración de un servicio de cirugía plástica en una unidad de tumores musculoesqueléticos. POSTER. En: 55 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética (SECPRE). Valencia, 4-6 Octubre 2023.

Póster. Navarro Sánchez D, Álvarez Río A, Soroa Martínez G, Roca Mas JO. Análisis de la relación entre el número de ganglios obtenidos en BSGC en melanoma y complicaciones: estudio retrospectivo en una cohorte de 429 paciente. POSTER. En: 55 Congreso Nacional

de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética (SECPRE).
Valencia, 4-6 Octubre 2023.

Póster. Navarro Sánchez D, Álvarez Río A, Martínez Peral R, Estrada Cuxart J. Colgajo ALT quimera para la reconstrucción compleja de defecto en pared torácica. POSTER. En: 55 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Plástica, Reconstructiva y Estética (SECPRE). Valencia, 4-6 Octubre 2023

Comunicación oral. Martínez Peral R, Ansó Jimnez A, Soroa Moreno GJ, Navarro Sánchez D, Monge Castresana I, Estrada Cuxart J. Uso de colgajos libres para la optimización y remodelación de muñones de amputación de extremidades inferiores. XIX Congreso Nacional de la Asociación Española de Microcirugía. 26-28 de octubre de 2023. Madrid

Ponencia. Iván Monge Castresana. "Reconstrucción ósea microquirúrgica en el tratamiento de la osteomielitis". Congreso Asociación Española de Microcirugía. Madrid. 26 a 28 de octubre de 2023.

Ponencia. Jaime Estrada Cuxart. Reconstrucción de defectos complejos de tórax, abdomen y pelvis. Congreso Asociación Española de Microcirugía. Madrid. 26 a 28 de octubre de 2023.

Ponencia. Iván Monge Castresana. "Timing óptimo en cirugía reconstructiva postraumática de la extremidad inferior". Congreso de la Sociedad Española de Traumatología Laboral. Valladolid. 23 y 24 de noviembre de 2023.

Ponencia. Iván Monge Castresana. "Timing óptimo en cirugía reconstructiva postraumática de la extremidad inferior". Reunión Sociedad Gallega de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética. Muxía. 24 y 25 de noviembre de 2023.

Ponencia. Jaime Estrada Cuxart. "Aplicaciones reconstructivas del colgajo de epiplon". Reunión Sociedad Gallega de Cirugía Plástica, Reparadora y Estética. Muxía. 24 y 25 de noviembre de 2023.

Capítulos de libro

Título: COLGAJOS MUSCULARES Y MIOCUTÁNEOS

Autores: Alvarez Río A., Camino Cinto V.

En: II Edición Manual de residentes de Cirugía Plástica, Estética y Reparadora. ISBN: 978-84-09-50151-9. Pags 89-102. Fecha publicación: Septiembre 2023.

Proyectos de Investigación financiados

Iván Monge Castresana. Coinvestigador. ENSAYO ABIERTO MULTICÉNTRICO ALEATORIZADO Y PRAGMÁTICO DE FASE III PARA EVALUAR LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE DIFERENTES DURACIONES DE TRATAMIENTO ANTIMICROBIANO DE INFECCIONES ASOCIADAS AL MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS TRAS FRACTURA DE HUESO LARGO (DURATIOM).

Iván Monge Castresana. Josep Oriol Roca Mas. COLABORADORES. “USO DE VESÍCULAS EXTRACELULARES DERIVADAS DE PLAQUETAS COMO TERAPIAS REGENERATIVAS ACELULARES PARA TRATAMIENTO DE TENDONES”. IDISBA.

Daniel Navarro Sánchez. Desarrollo de habilidades microquirúrgicas en residentes de Cirugía Plástica. Práctica de anastomosis vasculares en modelo de rata. En: IDISBA. Animalario 2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Iván Monge Castresana. Grupo de investigación "Tratamiento y análisis matemática de imágenes (TAMI). Colaborador equipo de investigación.

Iván Monge Castresana. Profesor Asociado Departamento de Medicina. Universidad de las Islas Baleares.

Iván Monge Castresana. Profesor colaborador asignatura Cirugía Plástica. Asignatura optativa Grado en Medicina. Universidad de las Islas Baleares.

Iván Monge Castresana. II Curso de disección anatómica de miembro inferior SECPRE. Profesor. Santiago de Compostela. 19 de Mayo de 2023.

Iván Monge Castresana. Miembro Junta Directiva Asociación Española de Microcirugía (AEM). Tesorero.

Iván Monge Castresana. Miembro Junta Directiva Sociedad Balear de Cirugía Plástica, Estética y Reparadora. Presidente.

Iván Monge Castresana. Miembro Junta Directiva Sociedad Española de Cirugía Plástica, Estética y Reparadora. Vocal Regional.

Josep Oriol Roca Mas. Asignatura Cirugía Plástica y Reparadora. Profesor Asociado Departamento de Medicina. Universidad de las Islas Baleares.

Jaime Estrada Cuxart. Profesor colaborador asignatura Cirugía Plástica. Asignatura optativa Grado en Medicina. Universidad de las Islas Baleares.

Jaime Estrada Cuxart. Profesor colaborador en Tercer curso, técnicas básicas en cirugía plástica. Asignatura optativa Grado en Medicina. Universidad de las Islas Baleares

Angela Tarongí Capllonch. Profesoar colaboradora asignatura Cirugía Plástica. Asignatura optativa Grado en Medicina. Universidad de las Islas Baleares.

Raúl Martínez Peral. Curso de disección del miembro superior en cadáver fresco. Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid. Octubre 2023. Madrid

Jaime Estrada Cuxart. Miembro Comité Científico. Congreso Asociación Española de Microcirugía. Madrid. 26 a 28 de octubre de 2023

Jaime Estrada Cuxart. Presidente de la Mesa de Reconstrucción de tronco. Congreso Asociación Española de Microcirugía. Madrid. 26 a 28 de octubre de 2023.

Adela Alvarez Río. MÁSTER EN GRANDES QUEMADOS, 2021 – 2023. Universidad CEU San Pablo. Finalizado 13 Junio 2023 con calificación 9.54

Cirugía torácica

Publicaciones en revistas Internacionales

Carlos Río, Andreas K Jahn, Aina Martin-Medina, Alba Marina Calvo Botas, Maria Teresa De Francisco Casado, Pere Joan Pont Antona, **Orlando Gigirey Castro, Ángel Francisco Carvajal**, Cristina Villena Portella, Cristina Gómez Bellvert, Amanda Iglesias Coma, Javier Calvo Benito, Antoni Gayà Puig, Luis A Ortiz, Ernest Sala-Llinás. Mesenchymal Stem Cells from COPD Patients are capable of restoring Elastase-Induced Emphysema in a Murine Experimental Model. *Int. J. Mol. Sci.* **2023, 24 (6), 5813**; <https://doi.org/10.3390/ijms24065813>

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Ponencias / Conferencias invitadas

XIII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT), Las Palmas de Gran Canaria, 10 al 12 de mayo de 2023.

Ponencia: Manejo quirúrgico de los Traumatismos Torácicos. Soluciones para el tratamiento quirúrgico diferido. Dra. Elisabet Arango Tomás

Dermatología

Publicaciones en revistas Internacionales

Giacaman A, Boix-Vilanova J, **Martín-Santiago A**. Hydrocolloid dressing for the treatment of severe diaper dermatitis. *Pediatr Dermatol*. 2023 Jan;40(1):224-225. doi: 10.1111/pde.15131. Epub 2022 Sep 30. PMID: 36178261.

Llull-Ramos A, **Garcías-Ladaria J**, **Gracia-Darder I**, **Giacaman A**. Acquired lymphangiectasia of the lip in a patient with Crohn's disease. *An Bras Dermatol*. 2023:S0365-0596(23)00197-6. Epub ahead of print. PMID: 37749018.

Valette C, Jonca N, Fischer J, Pernin-Grandjean J, Granier Tournier C, Diociaiuti A, Neri I, Dreyfus I, Furman M, Giehl K, Wollenberg A, Mallet S, Martin L, **Martin-Santiago A**, Onnis G, Broue P, Leclerc-Mercier S, Schmuth M, Sprecher E, Gruber R, Suessmuth K, Bourrat E, Komlosi K, Hill S, O'Toole EA, Schischmanoff O, Caux F, Mazereeuw-Hautier J; French Pediatric Dermatology Research Group and of the 'ERN-Skin Network'. A retrospective study on the liver toxicity of oral retinoids in Chanarin-Dorfman syndrome. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2023 Oct;37(10):e1237-e1241. doi: 10.1111/jdv.19235. Epub 2023 Jun 20. PMID: 37257069.

Tejedor M, **Gracia-Darder I**, Balliu PR, Ramos Asensio RF, Jarque P, **Martin-Santiago A**. Multiple congenital vascular lesions in a newborn: a diagnostic challenge. *Arch Dis Child*. 2023 Jul;108(7):530. doi: 10.1136/archdischild-2022-324681. Epub 2023 Mar 2. PMID: 36863850.

Gracia-Darder I, **Llull Ramos A**, **Giacaman A**, Gómez Bellvert C, Obrador-Hevia A, Jubert Esteve E, **Martín-Santiago A**. Report of a case of RAVEN, hair heterochromia and autism in the setting of FGFR2 mutation. *Pediatr Dermatol*. 2023 Mar;40(2):382-384. doi: 10.1111/pde.15176. Epub 2022 Nov 14. PMID: 36376059.

Garcias-Ladaria J, **Gracia-Darder I**, **Llull-Ramos A**, **Martin-Santiago A**. The age of onset of hidradenitis suppurativa correlates with the age of onset of smoking. Comment on "cigarette smoking precedes the onset of hidradenitis suppurativa". *Int J Dermatol*. 2023 Mar;62(3):e171-e173. doi: 10.1111/ijd.16380. Epub 2022 Aug 7. PMID: 35933682.

Escolà H, Figueras-Nart I, Bonfill-Orti M, Coll Puigserver N, **Martin-Santiago A**, Rodríguez Serna M, Sánchez Hernández MC, Sanz-Cabanillas JL, Taberner R, Zaragoza-Ninet V, Pujol RM, Curto-Barredo L. Dupilumab for atopic dermatitis during pregnancy and breastfeeding: Clinical experience in 13 patients. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2023 Sep;37(9):e1156-e1160. doi: 10.1111/jdv.19165. Epub 2023 May 12. PMID: 37143399.

Giacaman A, Corral-Magaña O, Saus Sarrias C, González-López G, Asensio Landa VJ, **Martín-Santiago A**. Multiple rhabdomyomatous mesenchymal hamartomas in a patient with mosaic Barber-Say syndrome. *Pediatr Dermatol*. 2023 Oct 10. doi: 10.1111/pde.15436. Epub ahead of print. PMID: 37817291.

Pereyra-Rodriguez JJ, Baldrich ES, Ruiz-Villaverde R, Torres EB, De la C Dobao P, Nart IF, Menéndez ÁF, **Martin-Santiago A**, Miquel JM, Silvestre JF, Armario-Hita JC. Clinical Approach to Patients with Moderate-to-Severe Atopic Dermatitis: A Spanish Delphi Consensus. *Acta Derm Venereol*. 2023 Nov 20;103:adv12314. doi: 10.2340/actadv.v103.12314. PMID: 37982727; PMCID: PMC10680463.

Marti-Marti I, Podlipnik S, Cañueto J, Ferrándiz-Pulido C, Deza G, Sanmartín O, Jaka A, Beà-Ardèbol S, Botella-Estrada R, Redondo P, Turrión-Merino L, Ruiz-Salas V, Masferrer E, Yébenes M, Sánchez-Schmidt JM, **Gracia-Darder I**, Altemir-Vidal A, Aguayo-Ortiz RS, Becerril S, Bodet-Castillo D, Leal L, Fuente MJ, Moreno-Arrones OM, Abril-Pérez C, Tomás-Velázquez A, Sandoval-Clavijo A, Toll A. Prognostic factors for satellitosis or in-transit metastasis in cutaneous squamous cell carcinoma: A multicentric cohort study. *J Am Acad Dermatol*. 2023 Jul;89(1):119-127. doi: 10.1016/j.jaad.2023.02.048. Epub 2023 Mar 10. PMID: 36907554.

Gracia-Darder I, Boix-Vilanova J, Gómez Bellvert C, Del Pozo Hernando LJ. Collision of a Giant histiocytic sarcoma with a basal cell carcinoma: causality or coincidence? *An Bras Dermatol*. 2023 Jan-Feb;98(1):110-112. doi: 10.1016/j.abd.2021.02.015. Epub 2022 Nov 11. PMID: 36376115; PMCID: PMC9837637.

Llull-Ramos A, **Gracia-Darder I**, **Hernando JDP**, **Izquierdo-Herce N**. Severe Postoperative Bleeding Secondary to Ibrutinib Intake. *Dermatol Surg*. 2023 Jan 1;49(1):106-108. doi: 10.1097/DSS.0000000000003650. Epub 2022 Nov 28. PMID: 36533804.

Ortiz de Frutos, Francisco J.; Giménez-Arnau, Ana M.; Puig, Lluís; Silvestre, Juan F.; Serra, Esther; Salgado-Boquete, Laura; García-Patos, Vicente; Estebarez, Jose L. L.; Notario, Jaime; **Martín-Santiago, Ana**. "The DERMACLEAR study: Verification results of a natural language processing system in dermatology". *J EADV Clinical Practice*. Article ID: JVC2217Article DOI: 10.1002/jvc.2.217 Internal Article ID: 17785506

Palacios-Díaz RD, Sahuquillo-Torrallba A, Rocamora-Durán V, Unamuno-Bustos B, Salavert-Lleti M, Santos-Alarcón S, Quintero A, **Garcías-Ladaria J**, Vila-Payeras A, Martínez-Doménech A, Mateu-Puchades A, Nadal-Lladó C, Botella-Estrada RC. Clinicopathological characteristics of cutaneous and mucocutaneous leishmaniasis in patients treated with TNF- α inhibitors. *J Dtsch Dermatol Ges.* 2023 May;21(5):473-480. doi: 10.1111/ddg.15007. PMID: 37042124

María Castellanos-Gonzalez , Beatriz Butrón Bris , Isabel Bielsa Marsol , Mónica Munera Campos , Ricardo Ruiz-Villaverde , Concha Postigo Llorente , Almudena Nuno-Gonzalez , Jesús Tercedor Sánchez , Eva Chavarría Mur , Rosa Giménez García , **Ana Bauza Alonso**, Gloria Aparicio Español , Yolanda Hidalgo García, Júlía María Sánchez Schmidt , Manuel Almagro Sánchez , Esther Roé Crespo, Elena de Las Heras Alonso, Gonzalo Gallo-Pineda Jose Antonio Avilés Izquierdo , David Varillas-Delgado. Predictive factors for anti-MDA5 antibody in patients with dermatomyositis: a retrospective multicenter study. *J Dtsch Dermatol Ges* 2023 Jul;21(7):741-748.

Publicaciones en revistas Nacionales

Giacaman A, Salinas Sanz JA, Guibelalde M, Álvarez-Twose I, **Martín-Santiago A**. Diffuse cutaneous mastocytosis in a girl with M541L polymorphism in KIT gene: Response to treatment with imatinib. *An Pediatr (Engl Ed).* 2023 Nov;99(5):350-351. doi: 10.1016/j.anpede.2023.09.008. Epub 2023 Oct 18. PMID: 37863736

Giacaman A, Mir Perelló MC, Rodríguez Díez L, **Martín-Santiago A**. Juvenile Dermatomyositis During the SARS-CoV-2 Pandemic: Acral and Oral Mucosal Involvement. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Feb;114(2):167-170. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2022.05.016. Epub 2022 Jun 2. PMID: 35659614; PMCID: PMC9161682.

Giacaman A, Gregg Azcárate E, Saus Sarrias C, **Martín-Santiago A**. Skin Biopsy in a Patient With Suspected Epidermolysis Bullosa. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Jul-Aug;114(7):T642-T643. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2023.04.015. Epub 2023 Apr 23.. PMID: 37088283.

Giacaman A, Beato Merino MJ, **Martín-Santiago A**. Cannonball Pattern in a Tufted Angioma. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Jun 3:S0001-7310(23)00416-7. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2023.04.031. Epub ahead of print. PMID: 37276992.

Giacaman A, Del Pozo LJ, Garcías-Ladaria J, Martín-Santiago A. Severe Acne Treated With Daylight Photodynamic Therapy in a Young Woman With Autoimmune Hepatitis. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Feb 4:S0001-7310(23)00086-8. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2022.05.038. Epub ahead of print. PMID: 36740179.

Sánchez-Díaz M, Flórez Á, Ara-Martín M, Arias-Santiago S, Botella-Estrada R, Cañueto J, Carretero-Hernández G, Coto-Segura P, de Eusebio-Murillo E, García-Latasa de Aranibar FJ, García-Patos Briones V, Gardeazabal García J, Gómez-Fernández C, Hernández-Ostiz S, Izu Belloso R, López-Ávila A, Manchado López P, **Martín-Santiago A**, Martínez de Espronceda Ezquerro I, Mateu-Puchades A, Mercader-García P, Notario Rosa J, Palacio Aller L, Pérez-Hortet C, Quintana-Castanedo L, Rivera R, Rocamora Duran V, Rodríguez-Nevado IM, Ruiz-Villaverde R, Suárez J, Trasobares-Marugán L, Vizán-de Uña C, Yanguas I, Zulaica-Garate A, García-Doval I, Descalzo MÁ, Grau-Pérez M, Carrascosa-Carrillo JM. Requirements for Accessing New Dermatology Drugs in Spain: Results of the EQUIDAD Study. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Oct 26:S0001-7310(23)00847-5. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2023.10.016. Epub ahead of print. PMID: 37890617.

Meruelo Ruano M, **Llull Ramos A, Martín-Santiago A.** RF - Ataxia-Telangiectasia: The Dermatologist's Role in Diagnosis and a Model of Premature Aging. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Oct 15:S0001-7310(23)00812-8. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2022.11.024. Epub ahead of print. PMID: 37848131.

Ramos-Rodríguez D, **Gracia-Darder I, Bauzá Alonso A.** Minor Salivary Gland Biopsy in Dermatology. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Feb;114(2):163-164. English, Spanish. doi: 10.1016/j.ad.2022.08.021. Epub 2022 Oct 4. PMID: 36206807.

Mir-Bonafé, J. M., Mir-Bonafé, J. F., & **Mir-Bonafé, M.** (2023). Immediate-Onset Linear Effluvium Associated With High-Density Hair Transplantation: A Series of 28 Cases. *Efluvio en línea de aparición inmediata asociado a trasplante capilar de alta densidad: descripción de 28 casos.* *Actas dermo-sifiliograficas*, 2023 May; 114(5), 437–441. <https://doi.org/10.1016/j.ad.2023.01.008> PMID: 36871819

Mir-Bonafé, J. F., **Mir-Bonafé, M.**, Rozas-Muñoz, E., & Mir-Bonafé, J. M. (2023). Morning Periorbital Edema Related to Low-Dose Oral Minoxidil. *Edema periorbitario matutino por minoxidil oral a dosis bajas.* *Actas dermo-sifiliograficas*, 2023 May; 114(5), 460–461. <https://doi.org/10.1016/j.ad.2021.09.010> PMID: 35490718

Comunicaciones a Congresos Internacionales

H Iznardo¹, E Roé¹, A Vicente², C Prat², A Martín-Santiago³, M Casals⁴, M Viñas⁵, M Munera-Campos⁶, F Corella⁷, J Mollet⁸, I Figueras-Nart⁹, A Vila¹⁰, M Bertolín-Colilla¹¹, L Curto-Barredo¹¹, L Marques¹², X Soria¹³, C Nadal-Lladó¹⁴, A Azón¹⁵, J Pujol-Montcusí¹⁶, E Baselga². Dupilumab real-world experience in pediatric and adolescent patients: a multicenter study. **22nd ESPD Congress 4-6 mayo 2023, Málaga.**

¹Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, ²Hospital Sant Joan de Deu, ³Hospital Son Espases, ⁴Hospital Universitari de Sabadell, ⁵Hospital Sant Antoni Abat, ⁶Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, ⁷Hospital Universitari Mútua de Terrassa, ⁸Hospital Universitari Vall d'Hebrón, ⁹Hospital de Bellvitge, ¹⁰Hospital de Manacor, ¹¹Hospital del Mar-Parc de Salut Mar, ¹²Hospital Santa Caterina, ¹³Hospital Universitari Arnau de Vilanova, ¹⁴Hospital Son Llàtzer, ¹⁵Hospital Universitari Sant Joan de Reus, ¹⁶Hospital Universitari Joan XXIII (Spain)
PÓSTER

Moreno, Laura; Giacaman, Aniza; Lull, Ana; Del Pozo, Luis Javier; Vanrrell, Elisabeth; Martorell, Carlos; Saus, Carlos; Gomez, Cristina; Anton, Ester; Martín-Santiago, Ana. Granular cell tumor. A case report and review of the literatura. **22nd ESPD Congress 4-6 mayo 2023, Málaga. PÓSTER**

Giacaman Aniza; Ivars Lleó, Marta; Celis Passini, Verónica; González -López, Guillermo; Enguita Valls, Ana Belén; Asensio Landa, Víctor José; López-Gutiérrez, Juan Carlos; Baselga Torres, Eulalia; Martín Santiago, Ana. Proteus syndrome. **22nd ESPD Congress 4-6 mayo 2023, Málaga. PÓSTER**

Ana Lull Ramos. Psoriasis y enfermedades inflamatorias. **Highlights de la AEDV en el Congreso de la AAD celebrado del 17 al 21 de marzo de 2023 en Nueva Orleans. ORAL en plataforma online de acceso internacional**

Inés Gracia Darder. Psoriasis y enfermedades inflamatorias. **Highlights de la AEDV en el Congreso de la AAD celebrado del 17 al 21 de marzo de 2023 en Nueva Orleans. ORAL en plataforma online de acceso internacional**

Inés Gracia-Darder, Luis Javier Del Pozo Hernando, Ana Lull Ramos, Susana Romero Delgado, Almudena De la Fuente Risueño, Juan Jerónimo González Malmierca, Juan Garcías-Ladaria. Topical and intralesional photodynamic therapy for hidradenitis suppurativa: a retrospective case series study of the university hospital Son Espases. **12th Conference of the European Hidradenitis Suppurativa Foundation e.V. Florencia 8-10 Febrero 2023. PÓSTER**

Elisabeth Vanrell Büse, Aina Rosa Millán Pons, Juan Escalas Taberner. Real-life experience on effectiveness and Safety of Risankizumab in Psoriasis. EADV European Congress. Berlin 11-14 Octubre 2023. **PÓSTER**

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Ana Llull Ramos, Carlos Saus Sarrias, María Concepción Mir Perelló, **Aniza Giacaman y Ana Martín Santiago**. Lipoatrofia en las extremidades de un niño. 34 Reunión **GEDP**. Alicante 27-28 enero. Comunicación ORAL.

Aniza Giacaman, María Concepción Mir Perelló, Jan Ramakers, María Amelia Muñoz Calonge, **Ana Llull Ramos y Ana Martín Santiago**. Dermatomiositis juvenil durante la pandemia por COVID. 34 Reunión **GEDP**. Alicante 27-28 enero. Comunicación ORAL.

Carlos Manuel Martorell Moreau, María de la Concepción Montis Palos, **Laura Moreno Hernández**, Elisabeth Vanrell Büse, **Ana Llull Ramos**, **Inés Gracia Darder**, Carlos Saus Sarria, **Juan Escalas Taberner**, **Ana Martín-Santiago**. Eritrodermia y malignidad: Cuando la clave no está en la piel. Reunión semestral de la Sección Balear de la AEDV. Palma, 10 de febrero 2023. Comunicación ORAL.

Laura Moreno, **Aniza Giacaman**, **Ana Llull**, **Luis Javier Del Pozo**, **Elisabeth Vanrell**, **Carlos Martorell**, Carlos Saus, Cristina Gomez, Cristina Montalvo Avalos, **Ana Martín-Santiago**. Tumor de células granulares. Reunión semestral de la Sección Balear de la AEDV. Palma, 10 de febrero 2023. Servicio de Dermatología, Servicio de Anatomía Patológica y Servicio de Cirugía Pediátrica del Hospital Universitario Son Espases. Comunicación ORAL.

A. Giacaman, MC. Mir Perelló, J. Ramakers, MA. Muñoz Calonge, **A. Llull Ramos y A. Martín Santiago**. Una conocida enfermedad, con desconocidas manifestaciones. Reunión semestral de la Sección Balear de la AEDV. Palma, 10 de febrero 2023. Comunicación ORAL.

Juan Garcias Ladaría, Guillermo Serra Soler, **Inés Gracia-Darder**, **Juan Jerónimo González-Malmierca y Ana Martín-Santiago**. Tratamiento con semaglutida en pacientes con hidradenitis supurativa y obesidad. Servicio de Dermatología y de Endocrinología, Hospital Universitari Son Espases. Reunión semestral de la Sección Balear de la AEDV. Palma, 10 de febrero 2023. Comunicación ORAL.

Elisabeth Vanrell Büse, Juan Escalas Taberner. Delirio de Parasitosis: A propósito de un caso. XVIII GEDEPSI 24 de Febrero de 2023. Reunión semestral de la Sección Balear de la AEDV. Palma, 9 de febrero 2023. Comunicación ORAL.

Guillermo González López, **Aniza Giacaman, Ana Martín Santiago,** Rafael Ramos Asensio, Ignacio Sanpera Trigueros, Ana Belén Enguita Valls. Fibrocondromas extraesqueléticos digitales múltiples: caracterización de un nuevo hallazgo en el síndrome de Proteus. XXI Congreso Nacional de la SEAP-IAP. Sevilla 3-5 mayo 2023. Anatomía Patológica, Hospital Universitario Doce de Octubre (Madrid). 2: Dermatología, Hospital Son Espases (Palma de Mallorca). 3: Anatomía Patológica, Hospital Son Espases. 4: Traumatología, Hospital Son Espases. PÓSTER

Hernandez Herrera EJ, Fernández Moreno, M, **Martín Santiago A** Bonvehí Soldevila A . Preludio en muñón de enfermedad de boca-mano-pie. XXVII Reunión Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Las Palmas. 18-20 de mayo de 2023. PÓSTER

Laura Moreno Hernández, Marc Mir Bonafè, Carlos Martorell, Ana Llull, Elisabeth Vanrell, Eva Alcoceba Cruixent y **Aniza Giacaman Contreras** del Servicio de Dermatología Servicio de Microbiología. Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears). Evolución epidemiológica de tiñas del cuero cabelludo del 2019 al 2022 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. PÓSTER

Elisabeth Vanrell Büse, Noelia Izquierdo Herce, Luis Javier del Pozo Hernando, Carlos Saus Sarrias, **Inés Gracia Darder, Ana Llull Ramos, Carlos Martorell Moreau, Laura Moreno Hernández** y Cristina Calvo Martínez del Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears). Arsenicismo cutáneo tratado con nicotinamida oral 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. Comunicación ORAL.

Luis Javier del Pozo Hernando, Noelia Izquierdo Herce, Carlos Saus Sarrias, **María de la Concepción Montis Palos, Inés Gracia Darder, Juan Garcias-Ladaria, Juan Escalas Taberner y Aniza Giacaman Contreras** del Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears) Eritroplasia de Queyrat. Estudio de una serie de 15 pacientes 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. PÓSTER

Aniza Giacaman, Luis Javier del Pozo Hernando, Carlos Saus Sarrias, Juan Ferrando Barberà, Cristina Calvo Martínez, Isabel Torralba Cloquell, **Elisabeth Vanrell Büse,** Daniel Ramos-Rodríguez y **Ana Martín-Santiago.** Síndrome del cabello anágeno suelto: hallazgos tricoscópicos. del (1)Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears) y (2)Universitat de Barcelona. 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. PÓSTER

Juan Garcias Ladaria, Guillermo Serra Soler, **Inés Gracia-Darder**, **Juan Jerónimo González-Malmierca** y **Ana Martín-Santiago**. Tratamiento con semaglutida en pacientes con hidradenitis supurativa y obesidad. del (1)Servicio de Dermatología y (2)Servicio de Endocrinología. Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears). 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. PÓSTER

Inés Gracia Darder . Sesión interactiva ¿Cuál es su diagnóstico clínico ecográfico?. Caso clínico 2. 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. Comunicación ORAL.

Inés Gracia Darder, **Luis Javier del Pozo Hernando**, **Ana Llull Ramos**, **Elisabeth Vanrell Büse**, **Carlos Manuel Martorell Moreau**, **Juan Jerónimo González Malmierca**, **Almudena de la Fuente Risueño**, **Susana Romero Delgado** y **Juan Garcías-Ladaria**. Terapia fotodinámica tópica e intralesional para el tratamiento de la hidradenitis supurativa: serie de casos de un hospital terciariodel (1)Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears). 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. PÓSTER

Asunción Vicente Villa, Sergio Santos Alarcón, Lucero Noguera Morel, Esther Fiz Benito, Salvador Arias Santiago, Francisco Javier Melgosa Ramos, José M^a Sánchez Motilla, Almudena Mateu Puchades, Altea Esteve Martínez, Violeta Zaragoza Ninet, Isabel Betlloch Mas, Juan Francisco Silvestre Salvador, Carlos Abril Pérez, Mercedes Rodríguez Serna, Laia Curto Barredo, Minia Campos Domínguez, Juan José Pereyra-Rodríguez, Mónica Munera Campos, **Ana Martín Santiago**, Gloria M^a Garnacho Saucedo, Eulalia Baselga Torres, Raúl de Lucas Laguna y Antonio Torrelo Fernández Upadacitinib y dermatitis atópica moderada-grave en adolescentes: experiencia en vida real. Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. Del Sant Joan de Déu, Barcelona, Hospital Virgen de los Lirios, Alcoy (Alicante), Hospital Infantil Universitario Niño Jesús, Madrid, Hospital Universitario La Paz, Madrid, Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada, Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia, Hospital General Universitario de Valencia, Hospital General Universitario, Alicante, Hospital Universitario La Fe, Valencia, Hospital del Mar, Barcelona, Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona (Barcelona), Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears) y Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba. PÓSTER

Ana Llull Ramos, Eulalia Baselga Torres, Francisco Javier del Boz González, Juan Carlos López Gutiérrez, Marta Valdivielso Ramos, Ángel Vera Casaño, Asunción Vicente Villa, Aniza Giacaman, **Elisabeth Vanrell Büse**, **Carlos Manuel Martorell Moreau** y **Ana Martín Santiago**. Hemangiomas infantiles con ulceración tardía: serie de 9 casos. del Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears), Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona, Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga, Hospital Universitario La Paz, Madrid y Hospital Universitario Infanta Leonor, Madrid. 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. PÓSTER

Carlos Manuel Martorell Moreau, María de la Concepción Montis Palos, Laura Moreno Hernández, Elisabeth Vanrell Büse, Ana Llull Ramos, Inés Gracia Darder, Carlos Saus Sarrias, Juan Escalas Taberner y Ana Martín Santiago. Paciente con eritrodermia secundaria a linfoma de células T periférico NOS de rápida evolución del Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears)50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo 2023. PÓSTER

José Juan Pereyra Rodríguez, Esther Serra Baldrich, Ricardo Ruiz-Villaverde, Eulalia Baselga Torres, Pablo de la Cueva Dobao, Ignasi Figueras Nart, Ángeles Flórez Menéndez, **Ana Martín-Santiago**, Javier Miquel Miquel, Juan Francisco Silvestre, José Carlos Armario-Hita Which is the clinical approach to patients with moderate-to-severe atopic dermatitis? A Spanish Delphi Consensus. EADV Sevilla 18-20 mayo 2023. PÓSTER

Aniza Giacaman, Luis Javier del Pozo Hernando, Cristina Calvo Martínez, Carlos Saus, Sarrias, Ana Martín-Santiago.Hospital Universitari Son Espases.

“Tiene poco pelo”. Utilidad de la dermatoscopia en niños. Reunión anual de la Sección Balear de la AEDV. Palma, 9 de junio 2023. Comunicación ORAL.

A Martín-Santiago, H Iznardo, E Roé, A Vicente, C Prat, M Casals, M Viñas, M Munera-Campos, F Corella, J Mollet, I Figueras-Nart, A Vila, M Bertolín- Colilla, L Curto-Barredo, L Marques, X Soria, C Nadal-Lladó, A Azón, J Pujol-Montcusí, E Baselga.Experiencia con Dupilumab para el tratamiento de la dermatitis atópica en la infancia. Registro de la serie catalana-balear. Reunión anual de la Sección Balear de la AEDV. Palma, 9 de junio 2023. Hospital Universitario Son Espases. Comunicación ORAL.

Laura Moreno Hernández, Elisabeth Vanrell Buse, Ana Llull Ramos, Carlos Martorell Moreau, Carlos Saus Sarrias, Cristina Gomez Bellvert, Luis Javier Del Pozo Hernando, Noelia Izquierdo Herce, Juan Garcías Ladaria. Presentación de 3 casos clínicos de neoplasia intraepitelial en región anogenital. Revisión de guías clínicas. 1Servicio de Dermatología del Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca,España. 2Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. Reunion anual de la Sección Balear de la AEDV. Palma de Mallorca, 9 de junio 2023. Comunicación ORAL.

Elisabeth Vanrell Büse, Ana Francisca Bauzá Alonso, Ana Llull Ramos, Carlos Martorell Moreau, Laura Moreno Hernández, Carles Saus Sarrias. Nódulos subcutáneos en una paciente con Dermatomiostitis. Reunión Anual Balear 9 de Junio 2023. Comunicación ORAL.

Laura Moreno Hernández, Elisabeth Vanrell Buse, Ana Llull Ramos, Carlos Martorell Moreau, Noelia Izquierdo Herce, Carlos Saus Sarrias, Cristina Gomez Bellvert, Juan Escalas Taberner, Luis Javier Del Pozo Hernando. Servicio de Dermatología del Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. Dermatitis glútea senil. Presentación de un caso y revisión de la literatura. V Curso de Dermatología Geriátrica. 16 y 17 de Junio 2023. Palma de Mallorca, España. Comunicación ORAL.

Elisabeth Vanrell Buse, Noelia Izquierdo Herce, Juan Escalas Taberner, Ana Llull Ramos, Carlos Martorell Moreau, Laura Moreno Hernández. Nicotinamida para la prevención del cáncer cutáneo no melanoma en la edad avanzada. V Congreso de Dermatología Geriátrica. Palma de Mallorca, 17 Junio 2023. PÓSTER

H Iznardo, E Roé, A Vicente, C Prat2, **A Martín-Santiago**, A Esteve, M Casals, M Viñas, M Munera-Campos, F Corella, J Mollet, I Figueras-Nart, A Vila, X Soria, A Azón, L Marques, C Nadal-Lladó, M Pozuelo-Ruiz, L Berbegal, M Bertolín-Colilla, L Curto-Barredo18, G Melé-Ninot, J Pujol-Montcusí, S Bel, E Baselga2. Dupilumab en dermatitis atópica pediátrica: estudio multicéntrico. Congreso **GEIDAC**. Valencia 29-30 de septiembre 2023. PÓSTER

Laura Moreno Hernández, María de la Concepción Montis Palos, Elisabeth Vanrell Buse, Carlos Martorell Moreau, María Nazaret Olmos García, Ana Llull Ramos1. Pulpitis unilateral por canela. Congreso GEIDAC. Valencia 29-30 de septiembre 2023. PÓSTER

Aniza Giacaman, María Concepción Mir Perelló, María Amelia Muñoz Calonge, Jan Ramakers, Guillermo González López y **Ana Martín Santiago**. Dermatomiositis juvenil recalcitrante. Utilidad de los inhibidores de JAK. **Reunión GEDET** en la XXXIV Reunión GEDET (Palma de Mallorca, 5-7 de octubre de 2023 Balears) – España. PÓSTER

Aniza Giacaman, Guillermo González López, Carlos Saus Sarrias, **Luis Javier del Pozo Hernando, Elisabeth Vanrell Buse y Ana Martín Santiago**. Alopecia por presión en el neonato. 24ª Reunión Nacional del Grupo Español de Tricología y Onicología de la AEDV 20/21 de octubre de 2023. PÓSTER

Laura Moreno Hernández, Elisabeth Vanrell Buse, Carlos Martorell Moreau, María Nazaret Olmos García, Inés Gracia Darder, Susana Romero Delgado, María de la Concepción Montis Palos, Ana Llull Ramos. Acné y terapia fotodinámica. 1Servicio de Dermatología del Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. Congreso GEDET. Palma de Mallorca 5-7 de octubre 2023. POSTER.

M. Seguí, **A. Giacaman, C. Martorell Moreau, L. Moreno**, G. González-López, C. Saus, P. Jarque, **A. Martín-Santiago**. Folliculitis pustulosa eosinofílica infantil: a propósito de un caso. 47 Reunión del Grupo Español de Dermatopatología. Palma de Mallorca. 3-4 de noviembre 2023. POSTER

Inés Gracia-Darder, Ana Llull Ramos, Marta Cantarero. Mesoterapia con ácido tranexámico puro (100mg/cc) con bloqueo alveolar para el tratamiento del melasma labial superior; una posible alternativa segura y eficaz. **47 Reunión del Grupo** Español de Dermatopatología. Palma de Mallorca. 3-4 de noviembre 2023. POSTER

Carlos Martorell Moreau, **Cristina Calvo Martínez, Beatriz Bartolomé González, Alberto Danilo Escobar Oblitas y Carlos Saus Sarrias**. Servicio de Dermatología. Hospital Universitari **Son Espases**. Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Universitari Son Espases. 3. Servicio de Dermatología. Hospital Comarcal de Inca. 4. Servicio de Inmunología. Hospital Universitari Son Espases. Cristales bajo la piel: Enfoque histopatológico de un caso de cristalcrioglobulinemia cutánea. 47ª Reunión GEDP. 3 y 4 de Noviembre en Palma de Mallorca. Congreso Dermatopatología Comunicación ORAL.

Laura Moreno Hernández, Elisabeth Vanrell Buse, Carlos Martorell Moreau, María Nazaret Olmos, Guillermo González López, Cristina Gómez Bellvert, **Noelia Izquierdo Herce¹, Ana Martín-Santiago**, Carlos Saus Sarrias. Botriomicosis cutánea, un diagnóstico inesperado. 1Servicio de Dermatología del Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. 2Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. Congreso dermatopatología. 2 y 4 de noviembre en Palma de Mallorca. POSTER

Elisabeth Vanrell Büse, Laura Moreno Hernández, Noelia Izquierdo Herce, Cristina Gómez Bellvert. Espinas por líquido intersticial. 7ª Congreso Dermatopatología (GEDP) 3 y 4 de Noviembre, Palma de Mallorca. POSTER

Juan Garcias-Ladaria, Inés Gracia-Darder, Juan Jerónimo González Malmierca, Cristina Gómez Bellvert, Carlos Saus. Hospital Son Espases. Hidradenitis supurativa en pacientes con enfermedad de Dowling-Degos: serie de 5 casos. 47ª Reunión GEDP. 3 y 4 de Noviembre en Palma de Mallorca. PÓSTER

Carlos Manuel Martorell Moreau, Inés Gracia Darder, Ana Llull Ramos, Elisabeth Vanrell Büse, Laura Moreno Hernández, Enrique Casas de la Asunción y Elena Prados Pérez de Servicio de Dermatología. Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears) - España, Servicio de Dermatología. Hospital de Inca, Inca (Illes Balears) - España y Servicio de Anatomía Patológica. Hospital Son Espases, Palma de Mallorca (Illes Balears) – España. Sarcoma de Ewing en dermatología: diagnóstico y consideraciones clínicas. 35 Reunión GEDOC (Santiago de Compostela, 9-11 de noviembre de 2023) .Comunicación ORAL.

Inés Gracia-Darder, Juan Jerónimo González Malmierca, Carlos Saus, Myriam Fernandez Isart, Daniel Ginard Vicens, Juan Garcías-Ladaria. Hidradenitis perianal o enfermedad de chron ¿sabemos diferenciarlas?. 1r Congreso de Hidradenitis supurativa. 17 Noviembre de 2023, Madrid.. PÓSTER

Joan Garcias-Ladaria, Carlos Martorell Moreau, Juan Jerónimo González, Malmierca, Inés Gracia Darder. El inicio tardío en la hidradenitis supurativa se asocia a una mayor velocidad de progresión. 1r Congreso de Hidradenitis supurativa. 17 Noviembre de 2023, Madrid. PÓSTER

Juan Garcias-Ladaria, Inés Gracia-Darder, Carlos Martorell Moreau, Juan Jerónimo González Malmierca, Cristina Gómez Bellvert, Carlos Saus. Hospital Son Espases. Hidradenitis supurativa en pacientes con enfermedad de Dowling-Degos: serie de 5 casos y revisión de la literatura. Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. Comunicación ORAL.

Elisabeth Vanrell Büse, Daniel Antoni Brualla Palazón, Maria Concepción Montis Palos, Ana Martín Santiago. Tratamiento de malformaciones capilares y hemangiomas con láseres y otras fuentes de luz. Hospital Son Espases y Hospital Sant Joan de Deu. Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. Comunicación ORAL

Aniza Giacaman, Isabel Torrealba, Guillermo González-López, José Antonio Salinas Sanz, Fernando Santos Simarro, Javier del Pozo Hernando, Carlos Saus Sarrias, Ana Martín-Santiago. Dos extremos Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. Comunicación ORAL

Laura Moreno Hernández, Mireia Seguí Olmedilla, Aniza Giacaman, Elisabeth Vanrell Buse, Ana Martín Santiago. Tumoración violácea con sangrado en un lactante. Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. Comunicación ORAL

Maria Neus Coll Puigserver, Guillermo González López, **Aniza Giacaman.** Placas eruptivas en zonas fotoexpuestas. Hospital de Inca y Hospital Universitario Son Espases. Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. Comunicación ORAL

M^aNazaret Olmos Garcia, Laura Moreno Hernández, Carlos Martorell Moreau, Elisabeth Vanrell Buse, Ana Francisca Bauzá Alonso, Melchor Riera Jaume. Nódulo palpebral en paciente inmunosuprimida con lupus eritematoso sistémico Hospital Son Espases..Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. Comunicación ORAL

Inés Gracia-Darder, Juan Jerónimo González Malmierca, Carlos Martorell, Carlos Saus, Myriam Fernandez Isart, Daniel Ginard Vicens, Juan Garcías-Ladaria.
Fístulas y úlceras genitales ¿enfermedad de Crohn extraintestinal o hidradenitis supurativa? Hospital Son Espases. Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. Comunicación ORAL

Capítulos de libro

M Mir Bonafè. (2023). Capítulo 7.1 Posoperatorio: recomendaciones y complicaciones. En Múnoz, O. Manual práctico de Trasplante Capilar. Biocorp

Proyectos de Investigación financiados

Análisis lipídómico mediante imagen de espectrometría de masas: estudio de la respuesta a Dupilumab en dermatitis atópica. Investigador Principal: **Dra. M^a Rosa Perelló Alzamora.** Equipo investigador, Ramón Rodríguez, Rebeca Reigada Méndez, Gwendolyn Barceló-Coblijn.

Participación en Ensayos clínicos

BROACTIVE-IQVIA-LEO Pharma

Evaluación de la eficacia descriptiva en la práctica clínica real en pacientes con psoriasis en placas moderada o grave tratados con Brodalumab.

Investigador Principal: **Dr. Escalas.**

Subinvestigadora: **Dra. Gracia.**

VALUE-AbbVie

Multi-country observational, cohort study of patients with Moderate to Severe Chronic plaque Psoriasis (VALUE). P19-377. Enmienda 1. España-16 de junio de 2020.

Investigador Principal: **Dr. Escalas.**

Subinvestigadora: **Dra. Vanrell.**

ACELYRIN-FOTREA

A Phase 2b Pivotal Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Izokibep in Subjects with Moderate to Severe Hidradenitis Suppurativa.

Investigador principal: **Juan Garcías Ladaría**

Subinvestigadora: **Inés Gracia Darder**

3p-stADy-AbbVie

Perspectiva del paciente respecto a la dermatitis atópica en España, estudio transversal multicéntrico.

Investigadora principal: **Dra. Martín Santiago**

Subinvestigadoras: **Dra. Llul, Dra. Giacaman.**

TRACE-IQVIA-LEO Pharma

Tralokinumab Real world Clinical use: An observational cohort study of atopic dermatitis patients prescribed tralokinumab.

Investigadora principal: **Dra. Martín Santiago**

Subinvestigadoras: **Dra. Llul, Dra. Giacaman, Dra. Perello.**

READAP-Sanofi

Retrospective study to describe the use of Dupilumab for pediatric atopic dermatitis in Spain: patient profile, effectiveness and safety.

Investigadora principal: **Dra. Martín Santiago**

Subinvestigadoras: **Dra. Giacaman, Dra. Perello.**

SCALPOBS-Pfizer

Estudio observacional longitudinal sobre las características de la enfermedad y el impacto de la carga de la enfermedad en los pacientes con alopecia areata.

Investigadora principal: **Dra. Martín Santiago**

Subinvestigadores: **Dr. Mir, Dra. Giacama, Dra. Montis**

TIRBASKIN-ALMIRALL

Open phase IV study to assess the impact of tirbanibulin on the well-being of patients with actinic keratoses.

Investigador principal: **Dr. Del Pozo**

Subinvestigadores: **Dra. Izquierdo, Dr. Martorell**

Premios

Mejor comunicación de la Reunión Sección Balear de la AEDV. 10 noviembre de 2023. **M^aNazaret Olmos Garcia, Laura Moreno Hernández, Carlos Martorell Moreau, Elisabeth Vanrell Buse, Ana Francisca Bauzá Alonso**, Melchor Riera Jaume. Nódulo palpebral en paciente inmunosuprimida con lupus eritematoso sistémico.

Mejor perla terapéutica. 47 Reunión del Grupo Español de Dermatopatología. Palma de Mallorca. 3-4 de noviembre 2023. **Inés Gracia-Darder, Ana Lluïl Ramos**, Marta Cantarero. Mesoterapia con ácido tranexámico puro (100mg/cc) con bloqueo alveolar para el tratamiento del melasma labial superior; una posible alternativa segura y eficaz.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

DRA. BAUZA

Moderadora I bloque. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

Ponente Diagnóstico al instante. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

Ponente: Sesión interactiva: Retos terapéuticos en conectivopatías autoinmunes. Caso 2. En el 50 Congreso Nacional de dermatología en Santiago de Compostela del 11 al 13 de mayo de 2023.

DR. ESCALAS

Moderador I bloque. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

Ponente Psoriasis en poblaciones particulares: ancianos, trasplantados, pacientes oncológicos, inmunodeprimidos, mujeres embarazadas y otros. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

Organizador, moderador y ponente. V Curso de Dermatología Geriátrica. 16 y 17 de Junio 2023. Palma de Mallorca

Ponente : Mis cosméticos antienvjecimiento. GEDET 5-7 2023octubre Palma de Mallorca

Moderador del simposium :Retos terapéuticos en la consulta privada

Director del Curso de Dermatología Geriátrica 17 – 18 Junio Palma de Mallorca 2023

Moderador Bloquea I y 2 del curso viernes 17 y sábado 18

Coordinador de la Reunión y Ponente : Agravamiento de los trastornos psicológicos – Covid 19 XVIII Reunión del Grupo Español en Dermatología Psiquiátrica (GEDEPSI) Barcelona 24 febrero 2023

Moderador Bloque I

Ponente: El dermatólogo quemado. Congreso AEDV 10- 13 Mayo Santiago Compostela 2023

Coordinador Taller De Fotodiagnóstico y Terapia Ultravioleta

Moderador Taller De Fotodiagnóstico y Terapia Ultravioleta

Ponente :Fototerapia sistémica. UVB-tL01, PUVA. Fototerapia tópica. Baño PUVA, ducha y PUVA turbante. Técnicas e indicaciones

Coordinador : Simposium Aspectos Psicosociales en determinadas dermatosis: un viaje a lo esencial invisible en la Psicodermatología

Ponente : Introducción y objetivos

Coordinador Simposium satélite : Psoriasis , lo que el ojo no ve.

Ponente : Afectación psicológica de la psoriasis

Coordinador de la Asignatura de Dermatologia Facultat Medicina UIB.

DR. GARCIAS

Ponente. Hidradenitis supurativa. Perspectiva patológica y de proceso asistencial. El programa HECHOS, 22 de mayo de 2023.

Ponente/profesor en Diplomatura en Dermatología Pediátrica del Colegio Ibero-latinoamericano (CILAD), con el tema Nevus Epidérmicos, 30 de agosto de 2023.

Ponente. Actualización en linfomas cutáneos. Reunión de la Sociedad Balear de Hematología y Hemoterapia. Palma, 29 de septiembre de 2023.

Moderador en sessió “Minicases. Linfomas y otros casos de patología hematolinfóide”. 47^a Reunión Grupo Español de Dermatopatología. 3 y 4 de Noviembre en Palma de Mallorca

Ponente. ¿Cuál sería su tratamiento en hidradenitis supurativa? IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

DRA. GIACAMAN

Ponente. Actualización en el tratamiento de la dermatitis atópica. XXI Reunión anual de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA). Menorca. 27 y 28 de octubre 2023.

Ponente. Salud capilar y lupus. Jornadas de la organización para pacientes con lupus, FELUPUS. Online. Online, 22 de junio de 2023.

Ponente. Escabiosis: Actualización en el diagnóstico y tratamiento. Colegio de farmacéuticos. Mallorca, 9 de marzo de 2023.

Ponente. Módulo 3 Revolución Dermatitis atópica. Online. Academia Española de Dermatología. AEDV, 2023.

Ponente. Enfermedades autoinmunes en dermatología pediátrica. Curso avanzado de Dermatología Pediátrica online. AEDV, 2023.

Ponente. Escuela de atopia para niños y padres. Hospital Son Espases. 7 de marzo de 2023.

Ponente. Avances en Dermatología Pediátrica. Hospital Universitari Son Espases. Mallorca. 9 de febrero de 2023.

Ponente. ¿Qué está pasando con la sarna? IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

Desde noviembre de 2022, secretaria de la Sección Balear de Dermatología AEDV.

DRA. GRACIA

Ponente JAK inhibidores cuándo y cómo en enfermedades cutáneas. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023

Ponente Diplomaturas CILAD: Curso ecografías dermatológicas: conceptos esenciales. Melanoma primario y estadiaje locoregional.

DRA. IZQUIERDO

Ponente. Casos clínicos de patología de la vulva. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

DRA. LLULL

Exantemas en la infancia. Curso de introducción a la dermatología pediátrica para R1.

Ponente Una visión holística y multidisciplinar de la dermatitis atópica IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

DRA.MARTIN

Moderadora segunda sesión científica. 34 Reunión GEDP. Alicante 27-28 enero

Ponente. Lo que nos dejó el COVID. Dermatología: lo que fué, lo que es y alguna sorpresa. Un invierno pediátrico en Mallorca. Palma 3 de febrero

Ponente. COVID cómo lo vivimos y situación actual. Reunión de la Sección Balear de la AEDV. Palma 10 de febrero

Moderadora Sesión. VII Practicvm Dermatología Pediátrica. MADRID 10-11 marzo

Ponente.Hemangiomas congénitos: nuevos fenotipos. Reunión Homenaje Luis Iglesias. Hospital 12 de Octubre. Madrid 18 de febrero

Ponente. Tratamiento de la Dermatitis Atópica. Curso de Dermatología Pediátrica para residentes. Gerona 21-22 de abril.

Ponente. Síndromes, dichosos síndromes. Abordaje diagnóstico. Curso de Dermatología Pediátrica para residentes. Gerona 21-22 de abril.

Moderadora. Plenary Lecture. Skin signs of systemic disease. 22nd ESPD Congress 4-6 mayo, Málaga.

TUTORA, moderadora y ponente "ABORDA": programa de formación de excelencia en dermatitis atópica. Santiago 10 de mayo-Valencia 28 de septiembre.

Moderadora simposio Avances en Anomalías Vasculares. 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo.

Ponente. Hemangiomas congénitos y malformaciones capilares, similitudes si comparten el mismo gen. 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo.

Ponente. Las nuevas terapias también son cosa de niños. Síndromes, dichosos síndromes. 50 Congreso AEDV. Santiago 10-13 de mayo.

Moderadora simposio Novedades en Dermatología estética y Terapéutica. 2023 Congreso GEDET. Palma de Mallorca 5-7 de octubre

Ponente "Malformaciones capilares. Lo mejor del año". 15 Reunión Nacional de la SEAV. Sevilla 20-21 de octubre.

Coordinadora. Curso precongreso: Actualización en Dermatopatología. Palma de Mallorca 3 noviembre

Coordinadora. Reunión del Grupo Español de Dermatopatología. Mallorca, 3-4 de noviembre

Coordinadora. Reunión de la Sección Balear de la AEDV. Manacor, Mallorca. 10 de noviembre

Coordinadora, moderadora y ponente en IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre

Ponente. Tratamiento dermatitis atópica. Inflamaderm. Barcelona 1 de diciembre

Coordinadora Segunda edición del Curso online de Dermatología Pediátrica de la AEDV.

Desde nov 2022 Coordinadora de la Sección Balear de la AEDV

Ponente. Malformaciones capilares. Segunda edición del Curso online de Dermatología Pediátrica de la AEDV (2022-2023)

Ponente. Terapia biológica en dermatología. Curso online de la AEDV Inmersión en Dermatología Pediátrica. Nivel 2.

DR. MIR

Ponente Alopecia areata y tiñas, protagonistas en 2023. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de noviembre 2023.

Ponencia. Sesión: Fórmulas Magistrales, procedimientos y más allá. XXXIV Reunión del GEDET del 5 al 7 de Octubre 2023.

DRA.MONTIS

Ponente Acné vulgar y rosácea: manual básico en Atención Primaria. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de novembre 2023.

Ponente Diagnóstico al instante. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de novembre 2023.

DR.DEL POZO

Moderador III bloque. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de novembre 2023.

Ponente Nuevos tratamientos en queratosis actínicas. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de novembre 2023.

DR. MARTORELL

Ponente No todo es Monkey Pox, claves diagnósticas. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de novembre 2023.

DRA MORENO

Ponente Diagnóstico al instante. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de novembre 2023.

DRA. VANRELL

Ponente Diagnóstico al instante. IV Jornada reptes terapèutics i diagnòstics en Dermatologia. Palma 17 de novembre 2023.

Diagnóstico Molecular y Genética Clínica

Publicaciones en revistas Internacionales

Martinez-Cayuelas E, Blanco-Kelly F, Lopez-Grondona F, Swafiri ST, Lopez-Rodriguez R, Losada-Del Pozo R, Mahillo-Fernandez I, Moreno B, Rodrigo-Moreno M, Casas- Alba D, Lopez-Gonzalez A, García-Miñaur S, Ángeles Mori M, Pacio-Minguez M, Rikeros-Orozco E, **Santos-Simarro F**, Cruz-Rojo J, Quesada-Espinosa JF, Sanchez- Calvin MT, Sanchez-Del Pozo J, Bernado Fonz R, Isidoro-Garcia M, Ruiz- Ayucar I, Alvarez-Mora MI, Blanco-Lago R, De Azua B, Eiris J, Garcia-Peñas JJ, Gil-Fournier B, Gomez-Lado C, Irazabal N, Lopez-Gonzalez V, Madrigal I, Malaga I, Martinez- Menendez B, Ramiro-Leon S, Garcia-Hoyos M, Prieto-Matos P, Lopez-Pison J, Aguilera-Albesa S, Alvarez S, Fernández-Jaén A, Llano-Rivas I, Gener-Querol B, Ayuso C, Arteche-Lopez A, Palomares-Bralo M, Cueto-González A, Valenzuela I, Martinez-Monseny A, Lorda-Sanchez I, Almoguera B. Clinical description, molecular delineation and genotype-phenotype correlation in 340 patients with KBG syndrome: addition of 67 new patients. *J Med Genet.* 2023 Jul; 60(7):644-654. doi: 10.1136/jmg-2022-108632. Epub 2022 Nov 29. PMID:36446582.

Pena-Burgos EM, Regojo RM, Sáenz de Pipaón M, **Santos-Simarro F**, Ruiz-Sala P, Pérez B, Esteban-Rodríguez MI. Neuropathological Findings in Short-Chain enoyl- CoA Hydratase 1 Deficiency (ECHS1D): Case Report and Differential Diagnosis. *Pediatr Dev Pathol.* 2023 Mar-Apr;26(2):138-143. doi: 10.1177/10935266221134650. Epub 2022 Dec 14. PMID: 36515364.

Arruti N, Rodríguez-Solana P, Nieves-Moreno M, Guerrero-Carretero M, Del Pozo Á, Montañó VEF, **Santos-Simarro F**, Rikeros-Orozco E, Delgado-Mora L, Vallespín E, Noval S. OPA1 Dominant Optic Atrophy: Diagnostic Approach in the Pediatric Population. *Curr Issues Mol Biol.* 2023 Jan 5;45(1):465-478. doi: 10.3390/cimb45010030. PMID: 36661516; PMCID: PMC9857649.

Diaz-Gonzalez F, Sacedo-Gutiérrez JM, Twigg SRF, Calpena E, Carceller-Benito FE, Parrón-Pajares M, **Santos-Simarro F**, Heath KE. Case report: A third variant in the 5' UTR of TWIST1 creates a novel upstream translation initiation site in a child with Saethre-Chotzen syndrome. *Front Genet.* 2023 Jan 4;13:1089417. doi: 10.3389/fgene.2022.1089417. PMID: 36685936; PMCID: PMC9845400.

Van der Sluijs PJ, Joosten M, Alby C, Attié-Bitach T, Gilmore K, Dubourg C, Fradin M, Wang T, Kurtz-Nelson EC, Ahlers KP, Arts P, Barnett CP, Ashfaq M, Baban A, van den Born M, Borrie S, Busa T, Byrne A, Carriero M, Cesario C, Chong K, Cueto-González AM, Dempsey JC, Diderich KEM, Doherty D, Farholt S, Gerkes EH, Gorokhova S, Govaerts LCP, Gregersen PA, Hickey SE, Lefebvre M, Mari F, Martinovic J, Northrup H, O'Leary M, Parbhoo K, Patrier S, Popp B, **Santos-Simarro F**, Stoltenburg C, Thauvin-Robinet C, Thompson E, Vulto-van Silfhout AT, Zahir FR, Scott HS, Earl RK, Eichler EE, Vora NL, Wilnai Y, Giordano JL, Wapner RJ, Rosenfeld JA, Haak MC, Santen GWE. Discovering a new part of the phenotypic spectrum of Coffin-Siris syndrome in a fetal cohort. *Genet Med.* 2023 Feb;25(2):100004. doi: 10.1016/j.gim.2022.100004. Erratum for: *Genet Med.* 2022Aug;24(8):1753-1760. PMID: 36745127; PMCID: PMC9983121.

Aerden M, Denommé-Pichon AS, Bonneau D, Bruel AL, Delanne J, Gérard B, Maze IB, Philippe C, Pinson L, Prouteau C, Putoux A, Tran Mau-Them F, Viora-Dupont É, Vitobello A, Ziegler A, Piton A, Isidor B, Francannet C, Maillard PY, Julia S, Philippe A, Schaefer E, Koene S, Ruivenkamp C, Hoffer M, Legius E, Theunis M, Keren B, Buratti J, Charles P, Courtin T, Misra-Isrie M, van Haelst M, Waisfisz Q, Wiczorek D, Schmetz A, Herget T, Kortüm F, Lisfeld J, Debray FG, Bramswig NC, Atallah I, Fodstad H, Jouret G, Almoguera B, Tahsin-Swafiri S, **Santos-Simarro F**, Palomares-Bralo M, López-González V, Kibaek M, Tørring PM, Renieri A, Bruno LP, Öunap K, Wojcik M, Hsieh TC, Krawitz P, Van Esch H. The neurodevelopmental and facial phenotype in individuals with a TRIP12 variant. *Eur J Hum Genet.* 2023 Apr;31(4):461-468. doi: 10.1038/s41431-023-01307-x. Epub 2023 Feb 7. PMID: 36747006; PMCID: PMC10133310.

Maghnie M, Semler O, Guillen-Navarro E, Selicorni A, Heath KE, Haeusler G, Hagenäs L, Merker A, Leiva-Gea A, González VL, Raimann A, Rehberg M, **Santos-Simarro F**, Ertl DA, Gregersen PA, Onesimo R, Landfeldt E, Jarrett J, Quinn J, Rowell R, Pimenta J, Cohen S, Butt T, Shediac R, Mukherjee S, Mohnike K. Lifetime impact of achondroplasia study in Europe (LIAISE): findings from a multinational observational study. *Orphanet J Rare Dis.* 2023 Mar 15;18(1):56. doi: 10.1186/s13023-023-02652-2. PMID: 36922864; PMCID: PMC10015810.

Denommé-Pichon AS, Collins SC, Bruel AL, Mikhaleva A, Wagner C, Vancollie VE, Thomas Q, Chevarin M, Weber M, Prada CE, Overs A, Palomares-Bralo M, **Santos-Simarro F**, Pacio-Míguez M, Busa T, Legius E, Bacino CA, Rosenfeld JA, Le Guyader G, Egloff M, Le Guillou X, Mencarelli MA, Renieri A, Grosso S, Levy J, Dozières B, Desguerre I, Vitobello A, Duffourd Y, Lelliott CJ, Thauvin-Robinet C, Philippe C, Faivre L, Yalcin B. YWHAЕ loss of function causes a rare neurodevelopmental disease with brain abnormalities in human and mouse. *Genet Med.* 2023 Jul;25(7):100835. doi: 10.1016/j.gim.2023.100835. Epub 2023 Mar 28. PMID: 36999555.

Sandoval-Talamantes AK, Mori MÁ, **Santos-Simarro F**, García-Miñaur S, Mansilla E, Tenorio JA, Peña C, Adan C, Fernández-Elvira M, Rueda I, Lapunzina P, Nevado J. Chromosomal Microarray in Patients with Non-Syndromic Autism Spectrum Disorders in the Clinical Routine of a Tertiary Hospital. *Genes (Basel)*. 2023 Mar 29;14(4):820. doi: 10.3390/genes14040820. PMID: 37107578; PMCID: PMC10137620.

Díaz-González F, Parrón-Pajares M, Lucas-Castro E, Modamio-Høybjør S, Sentchordi-Montané L, Seidel V, Prieto P, Tarraso-Urios G, Codina-Sola M, Cueto-González AM, Ballesta-Martínez MJ, **Santos-Simarro F**, Sousa SB, Heath KE. Evolution of clinical and radiological presentations of spondyloepimetaphyseal dysplasia, RPL13-related: Description of 11 further cases. *Clin Genet*. 2023 Jul; 104(1):100-106. doi: 10.1111/cge.14351. Epub 2023 Apr 30. PMID: 37121912.

Torres-Juan L, Rico Y, Fortuny E, Pons J, Ramos R, **Santos-Simarro F**, Asensio V, Martínez I, **Heine-Suñer D**. NOTCH1 Gene as a Novel Cause of Thoracic Aortic Aneurysm in Patients with Tricuspid Aortic Valve: Two Cases Reported. *Int J Mol Sci*. 2023 May 12; 24(10):8644. doi: 10.3390/ijms24108644. PMID: 37239988; PMCID:PMC10218151.

Parra A, Rabin R, Pappas J, Pascual P, Cazalla M, Arias P, Gallego-Zazo N, Santana A, Arroyo I, Artigas M, Pachajoa H, Alanay Y, Akgun-Dogan O, Ruaud L, Couque N, Levy J, Porras-Hurtado GL, **Santos-Simarro F**, Ballesta-Martínez MJ, Guillén-Navarro E, Muñoz-Hernández H, Nevado J, Spanish Over Growth Registry Initiative, Tenorio-Castano J, Lapunzina P. Clinical Heterogeneity and Different Phenotypes in Patients with SETD2 Variants: 18 New Patients and Review of the Literature. *Genes (Basel)*. 2023 May 29; 14(6):1179. doi: 10.3390/genes14061179. PMID: 37372360; PMCID: PMC10297832.

Carcavilla A, Cambra A, Santomé JL, Seidel V, Cruz J, Alonso M, Pozo J, Valenzuela I, Guillén-Navarro E, **Santos-Simarro F**, González-Casado I, Rodríguez A, Medrano C, López-Siguero JP, Ezquieta B. Genotypic Findings in Noonan and Non-Noonan RASopathies and Patient Eligibility for Growth Hormone Treatment. *J Clin Med*. 2023 Jul 29;12(15):5003. doi: 10.3390/jcm12155003. PMID: 37568403; PMCID: PMC10420167.

Parra A, Pascual P, Cazalla M, Arias P, Gallego-Zazo N, San-Martín EA, Silván C, **Santos-Simarro F**; Spanish OverGrowth Registry Initiative (SOGRI); Nevado J, Tenorio-Castano J, Lapunzina P. Genetic and phenotypic findings in 34 novel Spanish patients with DDX3X neurodevelopmental disorder. *Clin Genet*. 2023 Oct 30. doi: 10.1111/cge.14440. Epub ahead of print. PMID: 37904618.

Sandoval-Talamantes AK, Tenorio-Castaño JA, **Santos-Simarro F**, Adán C, Fernández-Elvira M, García-Fernández L, Muñoz Y, Lapunzina P, Nevado J. NGS Custom Panel Implementation in Patients with Non-Syndromic Autism Spectrum Disorders in the Clinical Routine of a Tertiary Hospital. *Genes (Basel)*. 2023 Nov 17;14(11):2091. doi: 10.3390/genes14112091. PMID: 38003033; PMCID: PMC10671584.

Cisneros-Barroso, E.; Gorram, F.; Ribot-Sanso, M. A.; Alarcon, F.; Nuel, G.; Gonzalez-Moreno, J.; Rodriguez, A.; **Hernandez-Rodriguez, J.**; Amengual-Cladera, E.; **Martinez Lopez, I.**; Ripoll-Vera, T.; Losada-Lopez, I.; **Heine-Suner, D.**; Plante-Bordeneuve, V. Disease risk estimates in V30M variant transthyretin amyloidosis (A-ATTRv) from Mallorca. *Orphanet Journal Of Rare Diseases*. 18 - 1, BIOMED CENTRAL LTD, 31/08/2023. ISSN 1750-1172 DOI: 10.1186/s13023-023-02865-5 PMID: 37653545

Eva Martínez-Moragón , Ignacio Antepara Ercoreca , María Muñoz García , on behalf of the PROs-SA group of experts, Francisco Casas Maldonado , Marta Calvín Lamas , Eusebi Chiner Vives , Carlos Crespo Diz , David Díaz-Pérez , Ibon Eguiluz Gracia , Sara García Gil , Ruperto González-Pérez , Alicia Habernau Mena , Tamara Hermida Valverde , Sònia Jornet Montaña , Valentín López-Carrasco , **Iciar Martínez López** , Vicente Merino-Bohórquez , Álvaro Moreno-Ancillo , Ana Cristina Mínguez Cabeza , Emilio Monte-Boquet , Jose Luis Revuelta-Herrero & Silvia Sánchez-Cuellar (2023) Patient-reported outcome measures in severe asthma: an expert consensus, *Journal of Asthma*, DOI: 10.1080/02770903.2023.2297372

Calleja-Hernández MÁ; Guerrero-Peral ÁL; Irimia-Sieira P; **Martínez-López I**; Santos-Lasaosa S; Sarobe-Carricas M; López-Matencio JMS; Láinez-Andrés JM. [Translated article] Consensus recommendations on the preventive treatment of migraine. *FARMACIA HOSPITALARIA*. (España): Aran Ediciones SA, ISSN 1130-6343 DOI: 10.1016/j.farma.2023.07.002 PMID: 37730507

Mauro Lecca, Davut Pehlivan, **Damià Heine Suñer**, Karin Weiss, Thibault Coste, Markus Zweier, Yavuz Oktay, Nada Danial-Farran, Vittorio Rosti, Maria Paola Bonasoni, Alessandro Malara, Gianluca Contrò, Roberta Zuntini, Marzia Pollazzon, Rosario Pascarella, Alberto Neri, Carlo Fusco, Dana Marafi, Tadahiro Mitani, Jennifer Ellen Posey, Sadik Etkay Bayramoglu, Alper Gezdirici, **Jessica Hernandez-Rodriguez**, Emilia Amengual Cladera, Elena Miravet, Jorge Roldan-Busto, María Angeles Ruiz, Cristofol Vives Bauzá, Liat Ben-Sira, Sabine Sigaudy, Anaïs Begemann, Sheila Unger, Serdal Güngör, Semra Hiz, Ece Sonmezler, Yoav Zehavi, Michael Jerdev, Alessandra Balduini, Orsetta Zuffardi, Rita Horvath, Hanns Lochmüller, Anita Rauch, Livia Garavelli, Elisabeth Tournier-Lasserre, Ronen Spiegel, James R. Lupski, Edoardo Errichiello. *Am J Human Genet*, Volume 110, Issue 4, 2023, Pages 681-690. Bi-allelic variants in the ESAM tight-junction gene cause a neurodevelopmental disorder associated with fetal intracranial hemorrhage.

Castro-Santos, Patricia; Rojas-Martinez, Augusto; Riancho, Jose A.; Lapunzina, Pablo; Flores, Carlos; Carracedo, Angel; Diaz-Pena, Roberto; **SCOURGE Cohort Group**. HLA-A11:01 and HLA-C04:01 are associated with severe COVID-19. HLA (Q1). WILEY, 01/08/2023. ISSN 2059-2302.

Païro-Castineira, Erola; Rawlik, Konrad; Bretherick, Andrew D.; Qi, Ting; Wu, Yang; et al; GenoMICC Investigators; **SCOURGE Consortium**; ISARICC Investigators; 23andMe COVID-19 Team. GWAS and meta-analysis identifies 49 genetic variants underlying critical COVID-19. NATURE (Q1). 617 - 7962, pp. 764 - +. NATURE PORTFOLIO,17/05/2023. ISSN 1476-4687.

Zhao Y, Wang Y, Shi L, McDonald-McGinn DM, Crowley TB, McGinn DE, Tran OT, Miller D, Lin JR, Zackai E, Johnston HR, Chow EWC, Vorstman JAS, Vingerhoets C, van Amelsvoort T, Gothelf D, Swillen A, Breckpot J, Vermeesch JR, Eliez S, Schneider M, van den Bree MBM, Owen MJ, Kates WR, Repetto GM, Shashi V, Schoch K, Bearden CE, Digilio MC, Unolt M, Putotto C, Marino B, Pontillo M, Armando M, Vicari S, Angkustsiri K, Campbell L, Busa T, **Heine-Suñer D**, Murphy KC, Murphy D, García- Miñaur S, Fernández L; International 22q11.2 Brain and Behavior Consortium (IBBC); Zhang ZD, Goldmuntz E, Gur RE, Emanuel BS, Zheng D, Marshall CR, Bassett AS, Wang T, Morrow BE. Chromatin regulators in the TBX1 network confer risk for conotruncal heart defects in 22q11.2DS. NPJ Genom Med. 2023 Jul 18;8(1):17. doi: 10.1038/s41525-023-00363-y.

Rocha J, Sastre J, Amengual-Cladera E, **Hernandez-Rodriguez J, Asensio-Landa V, Heine-Suñer D**, Capriotti E. Identification of Driver Epistatic Gene Pairs Combining Germline and Somatic Mutations in Cancer. Int J Mol Sci. 2023 May 26;24(11):9323. doi: 10.3390/ijms24119323.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Autores/as: M. Pérez-Capó, E. Martínez-Font, E. Prados, R. Sánchez, R. Alemany, **A. Obrador-Hevia**.

Título: Studying the role of Wnt5a as a new prognostic biomarker and therapeutic target in Soft Tissue Sarcoma.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: 3rd INTERNATIONAL WORKSHOP ON TRANSLATIONAL CANCER RESEARCH

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (Spain)

Año: 05 – 06 octubre 2023.

Autores/as: E. Martínez-Font, E. Prados, M. Pérez-Capó, M. Robledo-Batanero, R. Sánchez, R. Alemany, A. **Obrador-Hevia**.

Título: Genomic characterization of Molecular Alterations in adult Soft Tissue Sarcomas.

Tipo de participación: póster.

Congreso: 3rd INTERNATIONAL WORKSHOP ON TRANSLATIONAL CANCER RESEARCH

Lugar de celebración: Palma de Mallorca (Spain)

AÑO: 05 – 06 octubre 2023.

Autores/as: Pérez-Capó M., de Miguel-Pérez D., **Obrador-Hevia A.**, Sen T., Rolfo C. Título: Extracellular Vesicles As Mediators of Resistance to EGFR-Tyrosine Kinase Inhibitors in Non-Small Cell Lung Cancer Preclinical Models.

Tipo de participación: póster.

Congreso: 5th Annual ISLB Congress. LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid (Spain) AÑO: 2023.

Autores: **Hernandez-Rodriguez, J2**, Cisneros-Barroso, E3, Gonzalez-Moreno, J3, Losada, I3, Ripoll-Vera, T3, Amengual-Cladera, E2, Ribot-Sansó MA3, Rodríguez A3, Ventayol-Guirado, M2, Lull-Alberti, MV2, **Torres-Juan, L, Asensio, VJ, Martínez- Lopez, I, Heine-Suñer, D**

Título: 20 years of genetic testing for hereditary transthyretin amyloidosis (ATTR) provide new evidence for a founder event in the endemic focus of the Balearic Islands Tipo: Poster

Congreso: European Human Genetics Conference (ESHG), Glasgow June 10-13, 2023.

Autores: Marc Ventayol Guirado, **Laura Torres, Victor Asensio Landa, Rosa Martorell, Angeles Perez Granero, Maria** Isabel Madrid, **Jessica Hernandez Rodriguez**, Javier Lumbreras, Jordi Roldan, Monserrat Pons, **Iciar Martínez, Damian Heine Suñer, Fernando Santos Simarro**

Título: Case report Tuberous sclerosis polycystic kidney disease contiguous genesíndrome case originated by atypical non contiguous TSC 2 /PKD 1 deletions

Tipo: Poster

Congreso: European Human Genetics Conference (ESHG), Glasgow June 10-13, 2023.

Autores: María del Rocío Pérez Baca; María Palomares, Eva Z. Jacobs, Michiel Vanhooydonck, Pontus Leblanc, Lies Vantomme, **Fernando Santos-Simarro**, Roser Lleuger-Pujol, Sixto García-Miñaur, Itsaso Losantos-Garcí, Aidin Foroutan, Seyyedeh Sadegheh Haghshenas, Michael A. Levy, Jennifer Kerkhof, Haley McConkey, ZFHx4 consortium, Bekim Sadikovic, Bart Dermout, Elke Bogaert, Sarah Vergult; Bert Callewaert
Título: Loss-of-function of the Zinc Finger Homeobox 4 (ZFHx4) gene causes syndromic intellectual disability

Tipo: Oral

Congreso: European Human Genetics Conference (ESHG), Glasgow June 10-13, 2023

Autores: María Palomares Bralo; María del Rocío Pérez Baca; Sixto García-Miñaúr; Roser Lleuger-Pujol; Itsaso Losantos-García; Consorcio internacional ZFHx4; Bekim Sadikovic; Sarah Vergult; Bert Callewaert; **Fernando Santos-Simarro**.

Título: Descripción y correlación genotipo-fenotipo de un trastorno del neurodesarrollo distintivo debido a la pérdida de función de ZFHx4.

Tipo: Oral

Congreso: IV Congreso interdisciplinar en Genética Humana (15-17 Noviembre, Málaga)

Autores: **María García De Paso Mora; Víctor J. Asensio; Damia Heine-Suñer; Laura Torres-Juan; Rosa Martorell Riera; Jessica Hernández-Rodríguez; Iciar Martínez López; Fernando Santos Simarro**

Título: Variantes bialélicas en CRIPT se asocian con un fenotipo similar a Rothmund-Thompson. Presentación de dos nuevos casos

Tipo: Poster

Congreso: IV Congreso interdisciplinar en Genética Humana (15-17 Noviembre, Málaga).

Autores: **MR.Martorell, L.Torres-Prats, S.Martinez, F.Santos-Simarro, A.Pérez-Granero, D.Heine, I.Martinez**

Congreso: 14th European Cytogenetics Conference (1-4 July, 2023)

Título: "Deletion of exon 16 of the COL2A1 Gene in Prenatal Spondyloepiphyseal Dysplasia"

Tipo: Poster

Congreso: IV Congreso interdisciplinar en Genética Humana (15-17 Noviembre, Málaga).

Autores: **Víctor José Asensio Landa; Sara Sanchez Asis; María Rosa Martorell Riera; Alexander Damia Heine-Suñer; Laura Torres-Juan; Fernando Santos-Simarro; María García de Paso Mora; Rosa Ruiz de Gopegui; Albert Tubau; Iciar Martínez**

Título: "Diagnóstico prenatal mediante análisis del exoma basado en trío en las islas baleares"

Tipo: Oral.

Congreso: IV CONGRESO INTERDISCIPLINAR EN GENÉTICA HUMANA, celebrado en MÁLAGA del 15 al 17 de noviembre de 2023.

Capítulos de libro

Autores: **Antònia Obrador de Hevia**; Patricia Ortega.

Módulo 3. Cáncer colorrectal asociado a poliposis - Tema 10. Poliposis adenomatosa: definición y variantes. Experto en Consultas de Alto Riesgo de Tumores Digestivos. Editorial Médica Panamericana, 07/09/2023. ISSN 2059-2302. Tipo de producción: Capítulo de libro

Proyectos de Investigación financiados

Título del proyecto: Project: EXome sequencing in TRansthyretin Amyloidosis "Identification of new genetic modifiers of Transthyretin Amyloidosis"

Entidad financiadora: Pfizer Duración, 2022-2023

Cuantía de la subvención: 150.000 \$ Investigador responsable: Dra. Eugenia Cisneros

Título del proyecto: Estudio piloto de implementación de una herramienta de cribado para la prevención, diagnóstico y tratamiento de pacientes con un trastorno psiquiátrico del neurodesarrollo: utilización del síndrome deleción 22q11.2 (22q11.2DS) como modelo.

IP: Elisabet Vilella Cuadrada (Colaboradores del grupo: **Damià Heine Suñer, Laura Torres Juan** colaboran como parte del Grupo de Genética Clínica)

Agencia financiadora: Instituto Salud Carlos III Financiación (en miles de euros): 1.679,000 € Duración (periodo de financiación): 2022-2024 Expediente contrato/proyecto: PMP22/00088

Project title: Estudio de las bases genéticas de la muerte súbita cardiaca mediante secuenciación del genoma (WGS) y transcriptoma (RNAseq)

Financing entity Sociedad Española de Cardiología. Participating entities: 2

Duration from: 2024 to: 2025 Grant amount: € 15000

Responsible researcher: Dr. Tomas Ripoll

Number of participating researchers: 8 (colaboradores **Laura Torres Juan, Alexander Damian Heine Suñer**)

Project title: Caracterización multiómica de los mecanismos fisiopatológicos de la amiloidosis por TTR (ATTRomics).

Financing entity: Instituto Salud Carlos III (ref. PI23/01388) Duration, 2024-2026

Amount of the grant: € 227,500

IP: Dr. **Alexander Damián Heine Suñer**

Título del proyecto: Novel multiomic approaches to identify susceptibility and predictive biomarkers in Lynch-like patients.

Entidad de realización: Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa)

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Gwendolyn Barceló Coblijn;
Antònia Obrador de Hevia

Entidad/es financiadora/s: Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa) Tipo de entidad: Fundación

Tipo de participación: Investigador principal

Código según financiadora: SYN22/09 Fecha de inicio-fin: 2023 - 2025 Cuantía total: 60.000€

Título del proyecto: Proyectos de Medicina de Personalizada de Precisión. Genómica funcional: desarrollo e implementación de una plataforma para el estudio de casos de cáncer hereditario sin resolver.

Entidad de realización: Hospital Universitari Son Espases Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Conxi Lázaro Colaboradora del equipo: **Antònia Obrador de Hevia**

Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación

Tipo de participación: Miembro de equipo Código según financiadora: PMP22/00064

Fecha de inicio-fin: 2023 - 2025 Cuantía total: 3.179.990 €

Título del proyecto: Life S-Can: a novel clinical tool to effectively assess individual needs in cancer survivorship care and improve quality of life in cancer survivors.

Entidad de realización: Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa) Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Alice Chaplin Colaboradora del equipo: **Antònia Obrador de Hevia**

Entidad/es financiadora/s: World Cancer Research Fund International Tipo de participación: Miembro de equipo

Código según financiadora: Life-S-Can Fecha de inicio-fin: 2024 - 2024 Cuantía total: 57.501,52 €

Título del proyecto: Programa Intres: Invertir, investigar e innovar. Contrato pre-doctoral.

Entidad de realización: Hospital Universitari Son Espases-IdISBa

Entidad/es financiadora/s: Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa) Tipo de participación: Miembro de equipo

Colaboradora del equipo: **Antònia Obrador de Hevia**

Fecha de inicio-fin: 2021 - 2024 Cuantía total: 105.725 €

Título del proyecto: Capacitación para el aislamiento y análisis de células tumorales circulantes como técnica innovadora aplicada a la oncología traslacional.

Entidad de realización: Hospital Universitari Son Espases-IdISBa

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): **Antònia Obrador-Hevia** Entidad/es financiadora/s: Govern de les Illes Balears Tipo de entidad: CAIB Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 2022 – 2023 Cuantía total: 25.000 €

Título del proyecto: Determinación de polimorfismos de dihidropirimidina deshidrogenasa (DPD) en pacientes candidatos a tratamiento con fluoropirimidinas.
Entidad de realización: Hospital Universitari Son Espases
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Oliver Noguera; Falcó Ferrer Colaboradora del equipo: **Antònia Obrador de Hevia**
Entidad/es financiadora/s: Hospital Son Llatzer Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias Tipo de participación: Miembro de equipo Fecha de inicio-fin: 2022 – 2023
Cuantía total: 4.000 €

Título del proyecto: Frecuencia alélica de mutaciones en el gen DPyD en pacientes con cáncer colorectal.
Entidad de realización: Hospital Universitari Son Espases-IdISBa
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Manzanque Gordon; PérezRamírez; Morales Barrios; Miarons Font
Colaboradora del equipo: **Antònia Obrador de Hevia**
Entidad/es financiadora/s: Fundación Española de Farmacia Hospitalaria (FEFH) Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 2022 – 2023

Título del proyecto: WNT5A en exosomas plasmáticos de pacientes con cáncer pulmonar de células no pequeñas como biomarcador asociado a la mutación EGFR. Entidad de realización: Hospital Universitari Son Espases-IdISBa
Entidad/es financiadora/s: Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica-SEPAR
Tipo de participación: Miembro de equipo (**Antònia Obrador de Hevia**) Fecha de inicio-fin: 2022 - 2023
Cuantía total: 4.000 €

Título del proyecto: COMMET-A: COncnecting the Microbiome and METabolome in the pathogenesis of ATTR disease.
Código: ASPIRE23/87270937
Entidad financiadora: Pfizer
Duración, 2023-2025
Cuantía de la subvención: 149.728 \$
Investigador responsable: **Dra. Jéssica Hernández Rodríguez**

Título del proyecto: Un nuevo trastorno que causa hemorragias cerebrales prenatales relacionado con el gen ESAM: caracterización transcriptómica y funcional mediante CRISPR.

Código: IMP22/12

Entidad financiadora: Proyectos intramurales IdISBa - Impetus. Duración: 2023-2024

Investigador/a principal: **Dra. Jéssica Hernández Rodríguez**

Investigadores colaboradores: **Dr. Damián Heine Suñer, Dr. Víctor José Asensio Landa, Dra. Laura Torres Juan**, Jordi Roldán Busto y Emilia Amengual Cladera.

Importe concedido: 15.000 €

Título del proyecto o contrato: Integración de los biomarcadores de metilación genómica global (metiloma) en pacientes con sospecha de enfermedades raras, como complemento diagnóstico: desentrañando las variantes de significado incierto

Entidad financiadora: ISCIII Duración, 2022-2024

Cuantía de la subvención: 1.650.000,00 € Investigador responsable: Dr. Jair Tenorio Código: PMP22/00049.

Título del proyecto o contrato: Paving the Way for Personalized Medicine in neonatal and pediatric Intensive Care Units.

Entidad financiadora: ISCIII Duración, 2022-2024

Cuantía de la subvención: 26.620,00 €

Investigador responsable: Dr. **Fernando Santos Simarro**.

Código: PI22/01823.

Participación en Ensayos clínicos

Nombre del proyecto: WAYFIND-R. Registro para recoger datos de pacientes con tumores sólidos a los que se realizó una prueba de secuenciación de nueva generación (MX39897).

Entidad de realización: Hospital Universitari Son Espases (HUSE) Entidad/es promotora/s: Roche

Código según financiadora: WAYFIND-R Colaboradora del equipo: **Antònia Obrador de Hevia** Fecha de inicio-fin: 2021-

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

TESIS DOCTORALES EN CURSO:

Título: Biopsia líquida y marcadores tumorales séricos en el pronóstico y monitorización terapéutica de tumores sólidos.

Universidad: Universidad de las Islas Baleares (UIB).

Doctorando: Valiña Amado, Laura.

Director: **Antònia Obrador Hevia**.

Título: Nuevos abordajes en sarcomas de partes blandas: organoides y exosomas circulantes para la validación de nuevas dianas terapéuticas de la vía de Wnt/ β catenina.

Universidad: Universidad de las Islas Baleares (UIB).

Doctorando: Pérez Capó, Marina.

Director: **Antònia Obrador Hevia**.

TRABAJOS DE FIN DE MÁSTER DIRIGIDOS:

Título: Caracterización de alteraciones moleculares en sarcomas de partes blandas mediante técnicas de última generación.

Estudiante: Elena Prados Pérez.

Fecha: 12/07/2023.

Director: **Antònia Obrador Hevia**, Esther Martinez Font.

Universidad: Universidad Rey Juan Carlos.

Título: Evaluación del papel de hsa-miR205-5p y hsa-miR1301-3p como posibles biomarcadores en cáncer de próstata resistente a castración.

Estudiante: Alejandra Mas Enseñat.

Fecha: 27/07/2023.

Universidad: **Antònia Obrador Hevia**, Esther Martinez Font.

Universidad: UIB.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Entidad organizadora: IdISBa

Congreso: 3rd International Workshop on Translational Cancer Research Tipo de contribución: Comité Científico Organizador. **Antònia Obrador-Hevia**. Lugar de celebración: Palma.

Fecha: 05/10/2023 - 06/10/2023

I MASTER EN REPRODUCCIÓN ASISTIDA Y GENÉTICA CLÍNICA (CURSO 23/24)

Título propio de la UIB (**60 ECTS**) Entidad organizadora: FUEIB Y HUSE

Tipo de contribución: Dirección, coordinación. **Laura Torres Juan**.

Docencia, Investigación e Innovación Enfermería

Publicaciones en revistas Nacionales

Rubiño JA, Maqueda M, Andreu P, Moreno MC, Palou MA, Gavala JM. La trascendencia de los cuidados invisibles. Nure Inv. 2023;125: 7. <https://doi.org/10.58722/nure.v20i125.2377>

Rubiño JA, Andreu P, Gavala JM, Jiménez S, Palou MA, Maqueda M. (2023). Impacto de la Unidad de Investigación de Enfermería en un Hospital de Nivel III. Nure Inv. 2023; 122: 6. <https://doi.org/10.58722/nure.v20i122.2330>

Rubiño-Díaz JA, Magdaleno-Moya, Andrades-González I, Huguet-Vives RM, García-Maldonado M, Sánchez-Muñoz J, Martínez-González MY, **Andreu-Rodrigo P.** Perspectivas de la investigación enfermera en España. Una revisión narrativa. ENE Enferm. 2023. Aceptado. Pendiente de publicación.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Gavala Arjona, JM; Andreu Rodrigo, P; Jimenez Piña, S; **Gonzalez Muñoz, L.** Desarrollo de la enfermera de practica avanzada en el hospital son Espases. Comunicación póster. En: 33 jornadas nacionales de enfermeras gestoras. Cádiz, 31 al 2 de junio de 2023.

Ramos Díaz A, Ribas Esteva MG, Vich Pascual MM, **Contreras Moreno N,** Peláez Álvarez N, Mariño Pérez S. Percepción de las necesidades formativas en el cuidado del paciente ostomizado. Póster científico. II Jornada Balear de Centros Comprometidos con la Excelencia en Cuidados. Mahón, el 17 de marzo de 2023.

Bujosa Taylor M, Pozo Rodríguez F, Aloy Garau MM, **Maqueda Palau M,** Prieto Fernández G, García Sánchez E. Banco de Calzado: estrategia de mejora en la prevención de caídas. Póster científico. II Jornada Balear de Centros Comprometidos con la Excelencia en Cuidados. Mahón, el 17 de marzo de 2023.

Endocrinología y Nutrición

Publicaciones en revistas Internacionales

Barinov L, Jairaj A, Middleton WD, D M, Beland, Kirsch J, Filice RW, Reverter JL, **Argüelles I**, Grant EG. Improving the Efficacy of ACR TI-RADS Through Deep Learning-Based Descriptor Augmentation. J Digit Imaging. 2023 Dec;36(6):2392-2401. PMID: 37580483

Tofé S, Argüelles I, Álvarez C, Tofé Á, Repetto A, Barceló A, Pereg V. Ultrasound-Guided Ethanol Percutaneous Ablation Versus Rescue Surgery in Patients With Locoregional Recurrence of Papillary Thyroid Cancer. Clin Exp Otorhinolaryngol. 2023 Nov;16(4):380-387. PMID: 37641858

Tofé S, Argüelles I, Forteza A, Álvarez C, Repetto A, Masmiquel L, Rodríguez I, Losada E, Sukunza N, Cabrer M, Sifontes M, Del Mar Del Barrio M, Barceló A, Tofé Á, Pereg V. Age-standardized incidence, mortality rate, and trend changes of thyroid cancer in the Balearic Islands during the 2000-2020 period: a population-based study. Eur Thyroid J. 2023 Apr 21;12(3):e220183. PMID: 36913315

Rosenstock J, Frías JP, Rodbard HW, **Tofé S**, Sears E, Huh R, Fernández Landó L, Patel H. Tirzepatide vs Insulin Lispro Added to Basal Insulin in Type 2 Diabetes: The SURPASS-6 Randomized Clinical Trial. JAMA. 2023 Nov 7;330(17):1631-1640. PMID: 37786396

Heller S, Raposo JF, **Tofé S**, Hanif W, Schroner Z, Down S, Blevins T. Breaking Barriers With Basal Insulin Biosimilars in Type 2 Diabetes. Clin Diabetes. 2023 Spring;41(2):154-162. PMID: 37092154

Nicolau J, **Tofé S**, Bonet A, Sanchís P, Pujol A, Ayala L, Gil A, Masmiquel L. Effects of weight stigma on BMI and inflammatory markers among people living with obesity. Physiol Behav. 2023 Apr 1;262:114088. PMID: 36657653

Ruiz S, Gil J, Biagetti B, Venegas E, Cámara R, Garcia-Centeno R, Gálvez MÁ, Picó A, Maraver S, González I, Abellán P, Trincado P, Herrera M, Olvera P, Xifra G, Bernabeu I, **Serra-Soler G**, Azriel S, García L, Carvalho D, Jordà M, Valassi E, Puig J, Puig-Domingo M. Magnetic resonance imaging as a predictor of therapeutic response to pasireotide in acromegaly. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2023 Oct;99(4):378-385. PMID: 37421211

Gil J, Marques-Pamies M, Valassi E, **Serra G**, Salinas I, Xifra G, Casano-Sancho P, Carrato C, Biagetti B, Sesmilo G, Marcos-Ruiz J, Rodriguez-Lloveras H, Rueda-Pujol A, Aulinas A, Blanco A, Hostalot C, Simó-Servat A, Muñoz F, Rico M, Ibáñez-Domínguez J, Cordero E, Webb SM, Jordà M, Puig-Domingo M. Molecular characterization of epithelial-mesenchymal transition and medical treatment related-genes in non-functioning pituitary neuroendocrine tumors. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2023 Mar 22;14:1129213. PMID: 37033229

Araujo-Castro M, Paja Fano M, Pla Peris B, González Boillos M, Pascual-Corrales E, García Cano AM, Parra Ramírez P, Martín Rojas-Marcos P, Ruiz-Sanchez JG, Vicente Delgado A, Gómez Hoyos E, Ferreira R, García Sanz I, Recasens Sala M, Barahona San Millan R, Picón César MJ, Díaz Guardiola P, Perdomo CM, Manjón Miguélez L, García Centeno R, Percovich JC, Rebollo Román Á, Gracia Gimeno P, Robles Lázaro C, Morales-Ruiz M, Calatayud Gutiérrez M, Furio Collao SA, Meneses D, Sampedro Nuñez MA, Escudero Quesada V, **Mena Ribas E**, **Sanmartín Sánchez A**, Gonzalvo Diaz C, Lamas C, Guerrero-Vázquez R, Del Castillo Tous M, Serrano Gotarredona J, Michalopoulou Alevras T, Moya Mateo EM, Hanzu FA. Prevalence, risk factors and evolution of diabetes mellitus after treatment in primary aldosteronism. Results from the SPAIN-ALDO registry. *J Endocrinol Invest*. 2023 Nov;46(11):2343-2352. PMID: 37037973

Parra Ramírez P, Martín Rojas-Marcos P, Paja Fano M, González Boillos M, Peris BP, Pascual-Corrales E, García Cano AM, Ruiz-Sanchez JG, Vicente Delgado A, Gómez Hoyos E, Ferreira R, García Sanz I, Recasens Sala M, Barahona San Millan R, Picón César MJ, Díaz Guardiola P, Perdomo CM, Manjón-Miguélez L, García Centeno R, Percovich JC, Rebollo Román Á, Gracia Gimeno P, Robles Lázaro C, Morales-Ruiz M, Calatayud M, Furio Collao SA, Meneses D, Sampedro Nuñez MA, Escudero Quesada V, **Mena Ribas E**, **Sanmartín Sánchez A**, Gonzalvo Diaz C, Lamas C, Guerrero-Vázquez R, Del Castillo Tous M, Serrano Gotarredona J, Michalopoulou Alevras T, Moya Mateo EM, Hanzu FA, Araujo-Castro M. Is adrenal venous sampling always necessary to differentiate between unilateral and bilateral primary aldosteronism? Lesson from the SPAIN-ALDO register. *Endocrine*. 2023 Nov 27. PMID: 3800888

Publicaciones en revistas Nacionales

Gil Boix JV, Bodoque Cubas J, **Serra Soler G**. Pubertal induction with gonadotropins in an adult male with Kallmann syndrome. Med Clin (Barc). 2023 Dec 7;161(11):503-504. PMID: 37574412

José Vicente Gil Boix, Manez, Javier Bodoque, **Mercedes Noval, Guillermo Serra**. Pendred's syndrome diagnosed in adulthood at the high resolution thyroid clinic. Endocrinol Diabetes Nutr (Engl Ed). 2023 May;70(5):369-370. PMID: 36443193

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Pósters

Antoni Sureda, Margalida Monserrat-Mesquida, Maria Magdalena Quetglas-Llabres, Silvia Tejada, Xavier Capó, Josep A. Tur, **Josefina Olivares**, Joan Bargay. Pro-oxidative and inflammatory state response to the clinical treatment in b-cell malignancies. Redox Biology in Translation. Annual meeting of Society for Free Radical Research – Europe (SFRR-E). En: Free Radical Biology and Medicine 201 (2023)56. Abstract: PP XIII_131.Viena 6-9 June 2023

José Vicente Gil Boix, **Guillermo Serra Soler**, Javier Bodoque Cubas, **Meritxell Viñes Raczkowski, Alicia Sanmartín Sánchez, Andreu Campos Peris, Mercedes Noval Font, Santiago Tofe´ Povedano e Iñaki Argüelles Jiménez**. Induction of secondary sexual characteristics with gonadotropins in an adult male with Kallman syndrome. En: 25 th Congress of European of Endocrinology Endocrine .Istambul Abstracts Book (2023) Vol 90 :EP778. DOI: 10.1530/endoabs.90.EP778

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Conferencia

Iñaki Argüelles Jiménez. La ecografía en la evaluación y tratamiento de la patología estructural tiroidea. En CONGRESO DE LA SEEP (Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica) Rev Esp Endocrinol Pediatr 2022; 13 (Suppl 2). Palma de Mallorca, 12 mayo 2023

Pósters

J.V. Gil Boix, **S. Tofe Povedano, M. Viñes Raczkowski, A. Sanmartín Sánchez, E. Mena Ribas, I. Argüelles Jiménez y M. Codina Marcet.** Influencia de la temperatura ambiente en el gap entre la hba1c y gmi con monitorización flash de glucosa . En XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes. Endocrinol Diabetes Nutr. 2023;70(Suplemento 4):50. Valencia 19-21 abril 2023

Melchor Lladó Vidal, Jose Vicente Gil Boix, Elena Mena Ribas Meritxell Viñes Raczkowski Alicia Sanmartin Sánchez Mercedes Codina Marcet Iñaki Argüelles Jiménez. Resultados de la descarga quirúrgica ambulatoria en pacientes con úlcera neuropática refractaria. En XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes. Endocrinol Diabetes Nutr. 2023;70(Suplemento 4):190. Valencia 19-21 abril 2023

M. Viñes Raczkowski, G. Serra Soler, J.V. Gil Boix, A. Sanmartín Sánchez, S. Tofé Povedano e I. Argüelles Jiménez. Reclasificación de 3 casos de DM2 en diabetes y sordera de herencia materna (MIDD). En XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes .Endocrinol Diabetes Nutr. 2023;70(Suplemento 4):66.Valencia 19-21 abril 2023

Sanmartín Sánchez A, Gil Boix J, Viñes Raczkowski M, Campos Peris A, Mena Ribas E, Argüelles Jiménez I, Codina Marcet M. Diabetes monogénica (MODY 12) que debuta en cetoacidosis diabética. En XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes. Endocrinol Diabetes Nutr. 2023;70 (Suplemento 4):62.Valencia. 19-21 Abril 2023.

M. Viñes Raczkowski, S. Tofé Povedano, A. Sanmartín Sánchez, A. Campos Peris, G. Serra Soler, E. Mena Ribas, M. Noval Font, M. Codina Marcet e I. Argüelles Jiménez. Sarcoma tiroideo: descripción de un caso clínico. En 64 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología. Endocrinología, Diabetes y Nutrición 70 (2023) S169. Madrid, 18-20 Octubre 2023

A. Sanmartín Sánchez, E. Mena Ribas, A. Barceló Bennasar, J.M. Martínez Ruitort, J.V. Gil Boix, M. Viñes Raczkowski, G. Serra Soler, M. Codina Marcet e I. Argüelles Jiménez. Uso sistemático del cateterismo de venas suprarrenales para el diagnóstico y guiar el tratamiento en hiperaldosteronismo primario. resultados basales y a 12 meses de una serie de 52 pacientes. En 64 Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología. Endocrinología, Diabetes y Nutrición 70 (2023) S99. Madrid, 18-20 Octubre 2023

Rosa M^a Pastor Torralba, María Bestad Juan, Antonia Camps Gaya, Mercedes Codina Marcet, Elena Mena Ribas. Un programa estructurado de formación mejora la atención a los pacientes que inician bomba de insulina. En XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Diabetes. Endocrinol Diabetes Nutr 2023. Valencia, 19-21 Abril 2023

Olivares J, Sanchís P, Ayala L, Muñiz MJ, L. Masmiquel Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa). Impacto en la estancia hospitalaria del riesgo nutricional medido por 4 test de cribado y de la dre según los criterios ESPEN al ingreso hospitalario en el hospital universitario Son Llàtzer. SENPE 2023. Valencia, 24-26 mayo 2023

Olivares J, Sureda A, Del Campo R, Cladera A, Amer N, Muñiz MJ, Alves Sampaio M, Masmiquel L, Bargay JJ. Relación entre la valoración morfofuncional mediante bia y fuerza de prensión (fp) con las interleuquinas inflamatorias y estrés oxidativo en pacientes con neoplasias malignas de células b de nuevo diagnóstico. SENPE 2023. Valencia, 24-26 mayo 2023

Olivares J, Sureda A, Del Campo R, Cladera A, Astudillo I, Muñiz MJ, Alves-Sampaio M, Masmiquel L, Bargay JJ. Relación entre la valoración morfofuncional mediante BIA y fuerza de prensión (FP) con las interleuquinas inflamatorias y estrés oxidativo en pacientes con neoplasias malignas de células b de nuevo diagnóstico. X JORNADAS IDISBA. Palma Mallorca, 30 Noviembre y 1 Diciembre 2023

M. Monserrat M, Quetglas, C. Bouzas, S. Tejada, M. Alves-Sampaio, I. Astudillo, R. del Campo, J.A. Tur, **J. Olivares**, J.J. Bargay, A. Sureda. Canvis en els marcadors d'estrès i inflamació en pacients amb limfoma recentment diagnosticat després del tractament. X JORNADAS IDISBA. Palma Mallorca, 30 Noviembre y 1 Diciembre 2023

Laia V. Manuel D. **Guillermo S.** Estudio hipertensión arterial resistente. A propósito de un caso. Premio esperanza Martorell “XV concurso regional de casos clínicos en hipertensión y riesgo cardiovascular”. Sociedad hipertensión y riesgo vascular de Illes Balars (SOHIB). Febrero 2023s

Capítulos de libro

D. A. de Luis Román, **J. Olivares Alcolea** y J. J. López Gómez. *Nutrición y dislipidemia*. TOMO V. Tratado de Nutrición del Dr. Angel Gil. 5ª Edición. Editorial Panamericana.

Proyectos de Investigación financiados

J. Olivares. Estudio observacional. Análisis de los factores etiológicos de desnutrición: inflamación e ingesta. Código de protocolo: AFEDIN-2023-02. PI23 3024.

J. Olivares. Estudio observacional, prospectivo y multicéntrico de práctica clínica real (RWE) para evaluar el grado de adherencia a un programa de soporte nutricional y su relación con el estado nutricional evaluado mediante valoración morfofuncional en pacientes oncológicos desnutridos. Protocolo/estudio ONAVIDA. Estudio observacional

Participación en Ensayos clínicos

I. Argüelles. Investigador principal. Estudio REDEFINE-3 The cardiovascular safety and efficacy of cagrilintide 2.4 mg s.c. in combination with semaglutide 2.4 mg s.c. (CagriSema 2.4 mg/2.4 mg s.c.) once-weekly in participants with established cardiovascular disease. Ensayo clínico NCT05567796

S. Tofé. Investigador Principal. Estudio de fase 3, aleatorizado, sin enmascaramiento, para comparar el efecto de la adición de tirzepatida una vez a la semana con el de la insulina lispro (U100) tres veces al día en participantes con diabetes de tipo 2 que presentan control

insuficiente con el tratamiento con insulina glargina (U100), con o sin metformina (SURPASS-6)” protocolo I8F-MC-GPHD.

S. Tofé. Investigador Principal. A Phase 2b, Multicentre, Randomised, Double-blind, Placebo-controlled, and Open-label Comparator Study of Cotadutide in Participants Who Have Chronic Kidney Disease with Type 2 Diabetes Mellitus (MEDI-D5676C00001). EudraCT Number: 2020-000255-12

S. Tofé. Investigador Principal. **M. Noval, I Argüelles** subinvestigadores. A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Phase 2 Study Comparing the Efficacy and Safety of Tirzepatide versus Placebo in Patients with Nonalcoholic Steatohepatitis (NASH). Código PRotocolo: I8F-MC- GPHR. EudraCT: 2019-001550-26

S. Tofé. Investigador Principal. A Phase 3, Multicenter, Randomized, Parallel-Design, Open-Label Trial to Evaluate the Efficacy and Safety of LY3209590 Compared with Insulin Degludec in Participants with Type 2 Diabetes Currently Treated with Basal Insulin (QWINT-3). Protocol Number: I8H-MC-BDCU.

S. Tofé. Investigador Principal. **M. Noval**, subinvestigadora. A Phase 3, Parallel-Design, Open-Label, Randomized Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of LY3209590 as a Weekly Basal Insulin Compared to Insulin Glargine in Adults with Type 2 Diabetes on Multiple Daily Injections. Protocol Number: I8H-MC-BDCV

S. Tofé. Investigador Principal. Efficacy and safety of once-weekly semaglutide s.c. 2.0 mg as add-on to dose-reduced insulin glargine vs titrated insulin glargine in participants with type 2 diabetes and overweight. Protocol Number: NN9535-4801

M. Noval. Investigadora principal en ensayo HEPA-CRV431-207 (NASH). (Diciembre 2022 – Actualmente)

M. Noval. Subinvestigadora en el ensayo Sustain Optimize (DM tipo 2). (Septiembre 2022 – Actualmente)

J. Olivares. Investigadora Colaboradora estudio Safeheart de la Asociación de Hipercolesterolemia familiar.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

J. Olivares Alcolea. Realización tesis doctoral: Prevalencia de desnutrición al ingreso hospitalario: validez de cuadro test de cribado e implicaciones pronósticas a corto, medio y largo plazo. Directores de tesi: Lluís Masmiquel Comas i M^a del Pilar Sanchís Cortés. Universitat de les Illes Balears.

S. Tofé Povedano. Realización tesis doctoral: Estudio comparativo de la ablación química con etanol frente a la cirugía de rescate en pacientes con recidiva loco-regional de cáncer de tiroides. Directores Carlos Campillo y Antonia Barceló. Universitat de les Illes Balears

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

J. Olivares

Ponente: Trastornos Ciclo de la Urea. Curso monográfico sobre "Errores innatos del metabolismo intermedio en el paciente adulto" de la SEEN junio 2023.

I. Argüelles

Moderador. Rol del Endocrino en la ERD Mesa debate. Dr. Javier Escalada. Dra. Marieta Martínez. Dr. Luis Masmiquel. **Dr. Iñaki Argüelles.** ENDOCRINOLOGÍA 2030 REUNIÓN NACIONAL, Hospital Universitario Son Espases 17 – 18 de Marzo de 2023

I. Argüelles. Curso avanzado de ecografía y técnicas percutáneas guiadas por ecografía. Hospital Universitario Son Espases. **Dr Iñaki Argüelles, Dr Santiago Tofé,** Dra Ana Forteza. Palma de Mallorca, 15-16 de junio de 2023

I. Argüelles. Curso avanzado de ecografía y técnicas percutáneas guiadas por ecografía. Hospital Universitario Son Espases. **Dr Iñaki Argüelles Dr Santiago Tofé,** Dra Ana Forteza. Palma de Mallorca, 29—30 de Junio de 2023

I. Argüelles. Avanzando en diabetes y obesidad. Colegio de Médicos Illes Balears. Dr.Luis Masmiquel; **Dr.Iñaki Argüelles; Dr.SantiagoTofé Povedano;** Dra.Joana Nicolau. Palma de Mallorca, 26 Septiembre 2023

I.Argüelles. Mesa multidisciplinar en enfermedad renal crónica. Dr. Joan Buades , Escarlata Angulo, Iñaki Argüelles. Palma de Mallorca, 4 de mayo de 2023

E. Mena. Más allá del informe AGP. Colegio de Médicos Illes Balears. Palma 25 de mayo de 2023 .

J. Olivares. Tutora de TFG grado Medicina años 2023-2024.

M. Codina. Curso de diabetes para residentes R3 medicina de familia. Febrero 2023

S.Tofé. Profesor asociado de la Facultad de Medicina de la UIB

J. Olivares. Profesora asociado de la Facultad de Medicina de la UIB

E. Mena. Profesora asociado de la Facultad de Medicina de la UIB

V. Pereg. Miembro del grupo de trabajo de cáncer de tiroides de la SEEN

S.Tofé. Miembro del grupo de trabajo Imagen por ultrasonidos y técnicas asociadas en Endocrinología de la SEEN

I. Argüelles. Coordinador del grupo de trabajo Imagen por ultrasonidos y técnicas asociadas en Endocrinología de la SEEN

M. Codina. Coordinadora del grupo de Diabetes y embarazo de la SED

M. Noval. Miembro grupo GENEFSEEN, grupo de endocrinología, nutrición y ejercicio físico de la SEEN 2020

Farmacia

Publicaciones en revistas Internacionales

López M, Obrador A, Guillot M. Challenges in DPYD Test Implementation in Patients Treated with Fluoropyrimidines are DPYD Genotype Arriving on Time? [Letter]. *Pharmgenomics Pers Med*. 2023 Dec 28;16:1145-1147.

Ojeda FI Uriol MG, de Los Angeles E, Livianos P, Obrador A, **Arrufat G**, **Gomez M**, Cleofe S. COVID-19 infection modifies glomerular disease evolution. *Nephrology Dialysis Transplantation*, Volume 38, Issue Supplement_1, June 2023, gfad063c_5532. https://doi.org/10.1093/ndt/qfad063c_5532

Moreno S, Rivero A, **Ventayol P**, Falcó V, Torralba M, Schroeder M, Neches V, Vallejo-Aparicio LA, Mackenzie I, Turner M, Harrison C. Cabotegravir and Rilpivirine Long-Acting Antiretroviral Therapy Administered Every 2 Months is Cost-Effective for the Treatment of HIV-1 in Spain. *Infect Dis Ther*. 2023 Aug;12(8):2039-2055. doi: 10.1007/s40121-023-00840-y. Epub 2023 Jul 14. PMID: 37452174; PMCID: PMC10505114.

Paño-Pardo JR, Moreno E, Cobo S, Cubero JL, **Periañez L**, del Pozo JL, Retamar- P, Rodríguez Oviedo A, Torres MJ, Vidal-Cortes P, Colás C. Management of Patients with Suspected or Confirmed Antibiotic Allergy. Executive Summary of Guidance from the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC), the Spanish Society of Allergy and Clinical Immunology (SEAIC), the Spanish Society of Hospital Pharmacy (SEFH) and the Spanish Society of Intensive Medicine and Coronary Care Units (SEMICYUC). *J Investig Allergol Clin Immunol* 2023; Vol. 33(2). doi: 10.18176/jiaci.0859

Publicaciones en revistas Nacionales

Calvin-Lamas M, Calleja MÁ, Monte-Boquet E, Rodriguez MÁ, **Ventayol P**. Checklist for the pharmaceutical care of patients with interstitial lung disease (CheckEPID): A Delphi-based

consensus. Farm Hosp. 2023 Nov-Dec;47(6):T277-T284. English, Spanish. doi: 10.1016/j.farma.2023.09.004. Epub 2023 Oct 19. PMID: 37865593.

Gutiérrez-Urbón JM, Campelo-Sánchez E, Cobo-Sacristán S, Domínguez-Cantero M, Gil-Navarro MV, Luque S, Martínez-Núñez ME, Mejuto B, Moreno-Ramos F, **Periañez-Párraga L**, Rodríguez-González C, Rodríguez-Jato T; members of the Pharmaceutical Care Group for Patients with Infectious Diseases (AFinf) of the Spanish Society of Hospital Pharmacy (SEFH). Agreement between pharmacists and physicians on the assessment of appropriateness of antimicrobial prescribing. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed)*. 2023 Oct 31:S2529-993X(23)00253-8. doi: 10.1016/j.eimce.2023.06.008. Epub ahead of print. PMID: 37919198.

Cabrera López F, Escobar-Barranco JJ, **Ventayol P**, Pérez-Alcántara F, Gómez-Baldó L, Blanch C. Cost minimization analysis of brolocizumab in the treatment of neovascular age-related macular degeneration. *Arch Soc Esp Oftalmol (Engl Ed)*. 2023 Mar;98(3):155-162. doi: 10.1016/j.oftale.2022.08.010. Epub 2022 Nov 9. PMID: 36371053.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

POSTER

Carrillo V, Padilla H; do Pazo F; Martorell C; Pérez MF Antineoplastic drugs requiring filtration for their preparation and/or administration at the Outpatient unit in a tertiary care hospital. XXI International Symposium on Oncology Pharmacy Practice (ISOPP 2023). Marzo 2023

Carrillo V, Padilla H, do Pazo F, Martorell C, Perez MF. Antineoplastic drugs requiring filtration for their preparation and/or administration at the outpatient unit in a tertiary care hospital. XXI International Symposium on Oncology Pharmacy Practice (ISOPP 2023). Sevilla, marzo de 2023.

Carrillo V, Padilla H, do Pazo F, Martorell C, Perez MF XXI International Symposium on Oncology Pharmacy Practice (ISOPP 2023). Antineoplastic drugs requiring filtration for their preparation and/or administration at the outpatient unit in a tertiary care hospital.

Gómez-Lobón A, Carrillo V, Lopez M, Royo V, Pérez M, Santandreu MM, Khorrami S, Iglesias MC, Delgado Sánchez O, Ginard D Use and cost evolution of infliximab and adalimumab over 8 years in a tertiary hospital. XXVII European Hospital Pharmacy Congress. Marzo 2023

Martínez A, Moñino L, Cordero J, Merino V. Management of voriconazole-induced liver toxicity in a paediatric patient. Comunicación póster aceptada en: 27 th EAHP Congress; 2023 Mar 22-24; Lisboa.

Pérez MF, Do Pazo F, Martorell P C, Carrillo V, Gómez M. Health-related quality-of-life in patients with advanced prostate cancer orally treated in a tertiary hospital in Spain. A cross-sectional study. XXI International Symposium on Oncology Pharmacy Practice (ISOPP 2023). Sevilla, marzo de 2023.

Pérez MF, Aretio A, Periañez L, Rojo E, Martín ML, Vilchez H, Mulet X. Delgado O (Spain). Antibiotic stewardship programme interventions in a third level hospital in Spain: a one-year review. EAHP 27th Annual Congress in Lisbon (Portugal) 22-24 March 2023

Comunicaciones a Congresos Nacionales

POSTER

Aretio A; López M; Tossolini ML, Guiu AM; Do Pazo F; Comas B; Delgado O. Hipoglucemia iatrogénica secundaria al protocolo de tratamiento de la hiperpotasemia. Comunicación en formato póster en el 68 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria, 5 al 7 de Octubre de 2023.

Arrufat G, López M., Alvaredo F, Allende N, Cabello S, Tugores AC, Delgado O. Estudio de incidencia de diabetes mellitus postrasplante renal tras un año de seguimiento en un hospital de tercer nivel. Comunicación en formato póster. 68 Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. Bilbao 5-7 octubre 2023.

Barceló F, Martorell C, Do Pazo F, Azkárata A. Efectividad de osimertinib en primera línea en cáncer de pulmón no microcítico metastásico con mutación del receptor del factor de crecimiento epidérmico. En 11º Tendiendo Puentes. Congreso de oncología médica, hematología y Farmacia oncohematológica. Toledo, noviembre de 2023

Carrillo V; Sastre ML, Pérez MF; García-Calvo J; Rodríguez E; García T. Análisis retrospectivo de seguridad y deprescripción de dapagliflozina en paciente frágil. Aplicando criterios Less-Chron en un sector sanitario. Hospital Universitario Son Espases. 26 Congreso SEFAP. Santander. Mayo 2023.

Castillejo R, Moya C, Amaro L, **Martínez A.** Efectividad y seguridad del tratamiento con upadacitinib en pacientes con dermatitis atópica en un hospital de tercer nivel. Comunicación póster aceptada en: 18 SAFH Congreso; 2023 Abr 19-23; Málaga

Crespí MA, Barceló F, **López M,** Parera I MM, Siquier PJ, Nigorra M, Kienzer CV, Vilanova M. Efectividad y seguridad de avelumab en carcinoma urotelial localmente avanzado o metastásico. Comunicación en formato póster en el 11º Congreso de Oncología Médica, Hematología y Farmacia Oncohematológica celebrado en Toledo del 22 al 25 de noviembre de 2023.

Del Rosario B, Prado E, Legido EM, Miarons M, **do Pazo F,** Jaramillo D, Ramos R, Mourani I, Gutiérrez F. Mutaciones en UGT1A1 y seguridad del sacituzumab-govitecan en el tratamiento del cáncer de mama triple negativo metastásico. En 11º Tendiendo Puentes. Congreso de oncología médica, hematología y Farmacia oncohematológica. Toledo, noviembre de 2023.

Estaún C; Santandreu MM; López M; Do Pazo F; Barcelo-Amengual F; Fernández MI; Canorea-Díaz, F; Delgado O. Gestión de incidencia de calidad en un servicio de farmacia acreditado según la norma ISO 9001:2015. Comunicación en formato póster en el 68 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria, 5 al 7 de Octubre de 2023.

Freites RA; García-Calvo J; López M; Carrillo V; Pérez MF; Padilla H; García T; Santandreu MM Impacto ecológico de la implementación de medicamentos en dosis unitarias frente al reenvasado en un hospital de tercer nivel. Hospital Universitario Son Espases. 68 Congreso SEFH. Bilbao. Octubre 2023.

García T; Gómez M; García-Calvo J; Castillo C; Freites RA; Carrillo V; Lopez M. Resultados de efectividad del tratamiento de dermatitis atópica con Dupilumab en edad pediátrica en vida real. 68 Congreso SEFH. Bilbao. Octubre 2023.

García-Calvo J; López, M; Perriñez L; Murciano P; Aretio A. Experiencia en el uso de cefiderocol en el tratamiento de Pseudomonas aeruginosa en una Unidad de Cuidados Intensivos de un hospital terciario". Hospital Universitario Son Espases. XXVI Congreso SEIMC. Santiago. Junio 2023.

García-Calvo J; Perelló C; García T, Freites RA; López M, Padilla H; Carrillo V; Delgado O. Validación galénica a 60 días de una crema Simvastatina 2%/ Colesterol 2% para el tratamiento de la poroqueratosis". Hospital Universitario Son Espases. 68 Congreso SEFH. Bilbao. Octubre 2023.

García-Calvo J; Ricoy I; Bravo C; Martínez P; Porta B; **Gómez, M; do Pazo F.** Efecto de la mutación DPYD*6 del gen de la Dihidropirimidina Deshidrogenasa en el tratamiento con fluoropirimidinas". Hospital Universitario Son Espases. Hospital Universitario Doctor Peset. 68 Congreso SEFH. Bilbao. Octubre 2023.

García-Calvo Navarro, J; Sastre Martorell, ML; Carrillo López, V; López, López-Cepero, M. Análisis de la prescripción de Sacubitrilo-Valsartán y su impacto económico en un sector sanitario". Hospital Universitario Son Espases. 26 Congreso SEFAP. Santander. Mayo 2023.

Martínez A, Moya C, Amaro L, Castillejo R, Marcos JA. Efectividad y seguridad del tratamiento del cáncer de mama durante la gestación: a propósito de un caso. Comunicación póster aceptada en: 18 SAFH Congreso; 2023 Abr 19-23; Málaga.

Riera M, Lluch J, Guillem S, Mercadal G, Artigues F, **Gomez A,** Ribas MA, **Ventayol P,** Fanjul FJ, Murillas J. Calidad de vida (HRQoL) relacionada con la salud en PVIH, medida mediante WHOQoL-HIV Brief en la cohorte eVIHa SEIMC 2023 - 2023-06-01

Romero M, Merino V, Castillejo R, **Martínez A,** Amaro L, Moya C, Martín L. Análisis de las terapias biológicas optimizadas en el servicio de reumatología. Comunicación póster aceptada en: 18 SAFH Congreso 2023 Abr 19-23; Málaga

Capítulos de libro

Periañez L. Normativa certificación PROA hospital y Atención Primaria. Disponible en . <https://resistenciaantibioticos.es/es/lineas-de-accion/control/programas-de-optimizacion-de-uso-de-los-antibioticos-proa>.

NIPO: 134-23-005-3

NIPO: 134-23-004-8

Herranz A, Sangrador A, Blanes A, Fernández C, **Arrufat G,** Castro H, Plasencia I, de Dalmases J, Garrido JE, Martín L, Martínez M, Martínez R, Morillo R. Guía farmacoterapéutica y de actuación farmacéutica en Trasplante de órgano sólido. Consejo

General de Colegios Oficiales de farmacéuticos y Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria. ISBN: 978-84-87089-39-8.

Perelló C. Capítulo 6: Preparaciones no estériles tópicas. Manual de farmacotecnia. Grupo de trabajo de Farmacotecnia de la SEFH© 2023. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACIA HOSPITALARIA. ISBN: 978-84-09-50880-8

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Fisiología, Fisiopatología y Anatomía. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.7-26.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Farmacología y farmacoterapia. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.27-36.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Microbiología. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.37-42.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Bioquímica. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.43-54.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Misceláneas. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.55-58.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Química Farmacéutica. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.59-66.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Físico-químicas. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.67-68.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Biofarmacia y farmacocinética. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.69-72.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Inmunología. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.73-78.

Adeva S; García PJ; **López M**; San Andrés C. Biología Molecular. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.79-80.

Adeva S; García PJ; López M; San Andrés C. Tecnología farmacéutica. En: Romero López, R; Lebrero García, A; San Andrés Corral, C; Campos Pavón, J; Suárez Barrientos;A; Tajima Pozo,K. Manual de Actualizaciones 2023.1ª Edición. Madrid: Academia de Estudios; 2023.p.81-86.

Proyectos de Investigación financiados

2022-Act CIBER en Enfermedades Infecciosas (CIBERINFEC) IdISBA 2024-2028 Joint Action on Antimicrobial Resistance and Healthcare-Associated Infection (EU-JAMRAI-2). European Commission Consumers, Health, Agriculture and Food Executive Agency Health Unit. Investigador principal: **Periañez L**, Oliver A, Castanyo E, Rojo E. Centro solicitante: Direcció General de Planificació, Avaluació i Farmàcia Conselleria de Salut y Fundación de investigación sanitaria de las islas Baleares Ramon Llull (FISIB)

Arrufat G. Investigadora colaboradora en el proyecto de investigación: "Análisis nacional de la multimorbilidad y complejidad terapéutica en receptores de trasplante de órgano sólido". Código: COMPLEX-TOS. Investigador principal: Mar Gomis Pastor (Servicio de Farmacia. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau). Promotor: Fundación Española Farmacia Hospitalaria (FEFH). Iniciado el reclutamiento en febrero 2023.

García-Calvo J Colaborador Proyecto MEDPAIN. “Lara-Cátedra C, et al. Mapa de utilización de mezclas analgésicas por vía parenteral en España. Proyecto MEDPAIN. Farmacia Hospitalaria. Farmacia Hospitalaria. Volume 47, Issue 4, 2023, Pages 161-167. <https://doi.org/10.1016/j.farma.2023.03.010>.

Carrillo V. Colaboradora. Proyecto “MIGREALIFE: Resultados en vida real del uso de anticuerpos monoclonales para profilaxis de la migraña en hospitales españoles.”

Carrillo V. Colaboradora. Proyecto "Análisis de la adecuación del uso de Profilaxis Antibiótica en procedimientos Quirúrgicos realizados en España (ProA-Q)"

Participación en Ensayos clínicos

Eficacia de la dexametasona en pacientes con traumatismo craneal, contusiones cerebrales y edema pericontusional. Estudio prospectivo, aleatorizado y doble ciego. (DEX-CON TBI trial)". IP: Dr. D. Juan Pérez Bárcena. Hospital Son Espases, Palma de Mallorca, y Dr. D. Jesús Abelardo Barea de Mendoza. Hospital 12 de Octubre, Madrid. IC farmacia: **Periañez L** y **Perez MF** Duración: 2020-actu N° EudraCT: 2019-004038-41 Acciones: fabricación medicación, randomización y dispensación.

REVERSE (pREvention and management tools for rEducing antibiotic Resistance in high prevalence SEttings) IP: Rojo E (Microbiología) Investigadores colaboradores farmacia: **Periañez L** y **Aretio A**. Duración: 2021-2025 Acciones: Recogida de datos trimestral (incidencia de MMR, consumo antibiótico, gestión clínica), intervenciones de control de infección (potenciación de programas de higiene de manos, aislamientos de contacto, cribado universal de portadores), intervenciones microbiológicas (caracterización de cepas, secuenciación de aislados de brotes, procesamiento de muestras de cribado, flujos de trabajo de diagnóstico rápido, implementación de nuevas técnicas, controles de calidad), intervenciones PROA.

Premios

Pérez MF; Do Pazo F; Martorell C; Carrillo V; Gómez M. 1ª edición Farmalimpulso OH (oncohematología): Primer premio en la categoría “experiencia clínica en vida real” Estudio transversal de la calidad de vida en pacientes con carcinoma de próstata avanzado en hospital de tercer nivel. estudio PROPROS.

Gutierrez F, Legido E, del Rosario B, Prado E, **do Pazo F**, Miarons M. IX PREMIOS SEFH – CSL VIFOR sobre: Calidad de los servicios de farmacia y seguridad en el uso de los medicamentos por el proyecto “Seguridad del tratamiento del cáncer de mama triple negativo y genotipado del gen UGT1A1.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

García-Calvo J. Ponente “Tebentafusp. Novedad para melanoma uveal metastásico”. La FHactoria. Webinar 72. Feb 2023.

Martorell C. Ponente del XX Curso de evaluación y selección de medicamentos (Sevilla 22 al 24 de mayo 2023).

Evaluación de la eficacia III: análisis de supervivencia
Fuentes de información y web 2.0

Ginés J. Profesor del Módulo 4 Tema 5 (Evaluación de resultados con las estrategias de inmunoterapia en cáncer de cabeza y cuello) de la 4ª Edición del Máster de Inmunoterapia del Cáncer de la Universidad Internacional Menéndez y Pelayo (UIMP) 2022-2023.

Ginés J. Profesor del Módulo 4 (Mieloma Múltiple y otras Gammopatías Monoclonales) de la 2ª Edición del Máster de Hemato-Oncología para Farmacia Hospitalaria 2022-2023. Universidad de Alcalá.

Ginés J. Tema 4: ¿Cómo abordar el concepto de largo superviviente en oncología en las evaluaciones económicas?. Programa de Formación especializada “Fronteras en Evaluación Económica” organizado por la Fundación Weber y MSD (2022-2023).

Ginés J. Profilaxis del riesgo de TEV en el paciente oncológico. Curso on-line sobre ETV: La Farmacia Hospitalaria en el manejo de un paciente de abordaje multidisciplinar. Curso avalado por la SEFH y la APFH. Patrocinado por Leo Pharma. Apertura del Curso: 3 de Abril 2023.

Ginés J. Análisis comparativo y no comparativo. Análisis de Nuevos Ensayos Clínicos. Curso en Investigación de Nuevos Ensayos Clínicos y su Análisis. Organizado por la SEFH y la FEFH. 29 de Marzo de 2023.

Ginés J. Evaluación de la eficacia: Variables en Oncología. 20º Curso de Evaluación y Selección de Medicamentos. Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla). 23 de Mayo de 2023.

Ginés J. Nuevos ensayos clínicos en terapias tumor agnósticas. Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Son Espases. 31 de Mayo de 2023.

Ginés J. El valor de Tafasitamab frente a otras alternativas terapéuticas en el LDCGB. ¿Qué nos dicen las comparaciones indirectas?. Reunión de lanzamiento nacional de MINJUVI®. Madrid, 22 de Junio de 2023.

Ginés J. Valoración farmacológica del paciente con LLC: polifarmacia, interacciones y adherencia al tratamiento. Avanzando hacia el abordaje multidisciplinar. HEMOVING. Palma, 21 de Septiembre 2023.

Ginés J. Reunión Grupo FARONCOIB. Papel de la Inmunoterapia en el tratamiento del cancer de cabeza y cuello recurrente metatásico. Compartiendo Experiencias en el Abordaje del Paciente con Cáncer de Cabeza y Cuello R/M. Palma, 9 de Noviembre 2023.

Ginés J. Inmunoterapia en Mieloma Múltiple. Aula Docencia Hospital Universitario Son Espases. Palma, 14 de Noviembre 2023.

Ginés J. Comparaciones indirectas de Tafasitamab/Lenalidomida. Linfoma Difuso de Células Grandes B en recaída/refractariedad. Estrategias anti-CD19. Aula Docencia Hospital Universitario Son Espases. Palma, 22 de Noviembre 2023.

Ginés J. iBTK: ¿el diseño importa?. Alternativas en el tratamiento de las enfermedades linfoproliferativas con iBTKs: Quo vadis...Taller: 11º Congreso Tendiendo Puentes. Toledo, 23 de Noviembre 2023.

Periañez P. Ponente en curso PROYECTOS SEFH. SEFH 68 congreso. Bilbao, 7 octubre de 2023.

Periañez P. Ponente en XXIII Congreso Argentino de Farmacia Hospitalaria 2023: “Nuevos desafíos en el campo de la InFARMAtica”. Ciudad de Paraná, los días 8, 9 y 10 de Noviembre del año 2023.

Periañez P. Ponente del curso SEFH-SEMICYUC de formación “Optimización de antimicrobianos en pacientes críticos”. 12.2 credits CFC. Disponible en: <http://formacion.sefh.es/dpc/sefh-curso-proa/info-general.php>

capítulo 7 del I módulo, titulado: “Efectos adversos relacionados con los antibióticos. Interacciones con otros fármacos. Politratamiento”

capítulo 4 del II módulo, titulado: “Tratamiento empírico basado en protocolos terapéuticos consensuados. Criterios para elaborar un protocolo terapéutico. Mapa de resistencias de los patógenos más frecuentes. Revisión de los protocolos. Rotación de antibióticos en los protocolos terapéuticos empíricos.” capítulo 6 del III módulo, titulado: “Infecciones Respiratorias Relacionadas Con Ventilación Mecánica: Neumonías, Traqueobronquitis. Etiopatogenia. Métodos Diagnósticos. Tratamiento Empírico. Tratamiento Dirigido. Tratamiento Nebulizado. Prevención” capítulo 5 del IV módulo, titulado: “Pacientes con insuficiencia hepática” capítulo 2 del VI módulo, titulado: “Creación del equipo de PROA de UCI”

Periañez P. Ponente del Diploma de experto universitario 5ªEd: “AMS-PROA Excelencia: desde la práctica clínica hasta la certificación del hospital”. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED), SEIMC y SEFH. El Programa equivale a 20 créditos ECTS (500 horas), lo que supone un equivalente de 0,55 créditos (unas 14 horas) para cada uno de los capítulos que integran los módulos.

- “PROA en poblaciones especiales: obesos, quemados, insuficiencia hepática y renal”, correspondiente al Módulo II
- “Monitorización de los indicadores”, correspondiente al Módulo IV
- “Selección de indicadores”, correspondiente al Módulo IV

Periañez P. Ponente de la 1ª Edición del curso “Curso de Actualización en Resistencias Microbianas y nuevos Antimicrobianos”. Tema 36: ¿Cómo encajamos el uso de nuevos antibióticos con los PROA? SEIMC

Ventayol P. Ponente y coordinador del XX Curso de evaluación y selección de medicamentos (Sevilla 22 al 24 de mayo 2023).

Gerencia y Desarrollo Organizacional

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicación oral. Sales S. Caring for careers: A pilot study helping to cope with emotional distress produced by daily work in a Spanish Tertiary Public Hospital. 21st EAWOP CONGRESS (European Association of Work and Organizational Psychology) The Future is Now: the changing world of work. 24-27 de mayo de 2023. Katowice Polonia.

Poster. Martón R, Sales S, Mora A, Equality plan between women and men: adaptation to the reality of Son Espases University Public Hospital. 21st EAWOP CONGRESS (European Association of Work and Organizational Psychology) The Future is Now: the changing world of work. 24-27 de mayo de 2023. Katowice Polonia

Hematología y Hemoterapia

Publicaciones en revistas Internacionales

Gutierrez A, Alonso A, Garcia-Recio M, Perez S, Garcia-Maño L, Martinez-Serra J, Ros T, Garcia-Gasalla M, Ferrer J, Vögler O, Alemany R, Salar A, Sampol A, Bento L. Analysis of vaccine responses after anti-CD20 maintenance in B-cell lymphoma in the Balearic Islands. A single reference center experience. *Front Immunol.* 2023 Nov 1;14:1267485. doi: 10.3389/fimmu.2023.1267485. PMID: 38022668; PMCID: PMC10646481.

Mussetti A, **Bento L**, Bastos-Oreiro M, Rius-Sansalvador B, Albo C, Bailen R, Barba P, Benzaquén A, Briones J, Caballero AC, Campos A, Español I, Ferra C, López SG, González Sierra PA, Guerra LM, Hernani R, Iacoboni G, Jiménez-Ubieto A, Kwon M, Corral LL, López-Godino O, Munoz MCM, Martínez-Cibrián N, Gómez JM, Pérez-Ortega L, Ortí G, Ortiz-Maldonado V, Pascual MJ, Perera M, Perez A, Reguera JL, Sanchez JM, Sanz J, Torrent A, Yáñez L, Varela R, Echechipia IC, Caballero D, Sureda A. Role of allogeneic hematopoietic cell transplant for relapsed/refractory aggressive B-cell lymphomas in the CART era. *Bone Marrow Transplant.* 2023 Jun;58(6):673-679. doi: 10.1038/s41409-023-01949-x. Epub 2023 Mar 14. Erratum in: *Bone Marrow Transplant.* 2023 Apr 19;: PMID: 36918682.

Bastos-Oreiro M, **Gutierrez A**, Iacoboni G, López Corral L, Reguera JL, Abrisqueta P, Delgado J, Terol MJ, Hernani R, Martínez N, Ortiz V, Bailen R, Gomez-Centurión I, Caballero A, Sanz J, Guerra Domínguez L, Luzardo H, Mussetti A, Jiménez-Ubieto A, Sancho JM, Sureda A, Pérez A, Barba P, Kwon M, Martín García-Sancho A. Impact of SCHOLAR-1 Criteria on Chimeric Antigen Receptor T Cell Therapy Efficacy in Aggressive B Lymphoma: A Real-World GELTAMO/GETH Study. *Transpl Cell Ther* 2023;29:747.e1-747.e10. doi: 10.1016/j.jtct.2023.08.026. PMID: 37659694.

Rodríguez-Sevilla JJ, Fernández-Rodríguez C, **Bento L**, Diez-Feijóo R, Pinzón S, Gibert J, Fernández-Ibarrondo L, Lafuente M, Ferrer A, Sánchez-González B, Gimeno E, Sainz J, Ramos R, García JF, Colomo L, Bellosillo B, **Gutiérrez A**, Salar A. Evaluation of 4 prognostic indices in follicular lymphoma treated in first line with immunochemotherapy. *Blood Adv.* 2023 Apr 25;7(8):1606-1614. doi: 10.1182/bloodadvances.2022007949. PMID: 36260737; PMCID: PMC10173729.

Cruz D, Rodríguez-Romanos R, González-Bartulos M, García-Cadenas I, de la Cámara R, Heras I, Buño I, Santos N, Lloveras N, Velarde P, Tuset E, Martínez C, González M, Sanz GF, Ferrá C, **Sampol A**, Coll R, Pérez-Simón JA, López-Jiménez J, Jurado M, Gallardo D. LAG3 genotype of the donor and clinical outcome after allogeneic transplantation from HLA-identical sibling donors. *Front Immunol.* 2023 Jan 20;14:1066393. doi: 10.3389/fimmu.2023.1066393. PMID: 36742309; PMCID: PMC9897054.

Barba P, Morgades M, Montesinos P, Gonzalez-Campos J, Torrent A, Gil C, Bernal T, Tormo M, Mercadal S, Novoa S, García-Cadenas I, de Llano MPQ, Cervera M, Coll R, Bermudez A, Amigo ML, Monsalvo S, Esteve J, Garcia-Boyeró R, **Novo A**, Hernandez Rivas JM, Cladera A, Martinez-Sanchez P, Serrano J, Artola MT, Soria B, Abella E, Vall-Llovera F, Bergua J, Herrera P, Barrios D, Ribera JM. Impact of Center-related Characteristics and Macroeconomic Factors on the Outcome of Adult Patients With Acute Lymphoblastic Leukemia Treated With Pediatric-inspired Protocols. *Hemasphere.* 2022 Dec 23;7(1):e810. doi: 10.1097/HS9.0000000000000810. eCollection 2023 Jan. PMID: 36583094; PMCID: PMC9794204.

González-López TJ, Báñez A, Bernardo-Gutiérrez A, Bernat S, **Canaro-Hirnyk M**, Entrena-Ureña L, Fernández-Fuertes F, Guinea JM, Jiménez-Bárcenas R, Pascual-Izquierdo C, Sánchez-González B, Jarque I. Recommendations on the Management of Patients with Immune Thrombocytopenia (ITP) in the Context of SARS-CoV-2 Infection and Vaccination: Consensus Guidelines from a Spanish ITP Expert Group. *Infect Dis Ther.* 2023 Feb;12(2):303-315. doi: 10.1007/s40121-022-00745-2. Epub 2022 Dec 15. PMID: 36520323; PMCID: PMC9753022.

Ayala R, Fernández RA, García-Gutiérrez V, Alvarez-Larrán A, Osorio S, Sánchez-Pina JM, Carreño-Tarragona G, Álvarez N, Gómez-Casares MT, **Duran A**, Gorrochategi J, Hernández-Boluda JC, Martínez-López J. Janus kinase inhibitor ruxolitinib in combination with nilotinib and prednisone in patients with myelofibrosis (RuNiC study): A phase Ib, multicenter study. *EJHaem.* 2023 Apr 16;4(2):401-409. doi: 10.1002/jha2.685. PMID: 37206258; PMCID: PMC10188506.

Bailén R, Alenda R, Herruzo-Delgado B, Acosta-Fleitas C, Vallés A, Esquirol A, Fonseca M, Solán L, Sánchez-Vadillo I, Bautista G, **Bento L**, López-Godino O, Pérez-Martínez A, Torrent A, Zanabili J, Calbacho M, Moreno MÁ, Pascual-Cascón MJ, Guerra-Domínguez L, China A, García-Cadenas I, López-Corral L, Boix-Giner F, López Lorenzo JL, Humala K, Duarte R, **Sampol A**, Heras I, Vicario JL, Balas A, Oarbeascoa G, Fernández-Caldas P, Anguita J, Kwon M. Results of haploidentical transplant in patients with donor-specific

antibodies: a survey on behalf of the Spanish Group of Hematopoietic Transplant and Cell Therapy. *Front Immunol.* 2023 May 26;14:1165759. doi: 10.3389/fimmu.2023.1165759. PMID: 37304258; PMCID: PMC10250708.

Oñate G, Pratorcorona M, Garrido A, Artigas-Baleri A, Bataller A, Tormo M, Arnan M, Vives S, Coll R, Salamero O, Vall-Llovera F, **Sampol A**, Garcia A, Cervera M, Avila SG, Bargay J, Ortín X, Nomdedéu JF, Esteve J, Sierra J; Spanish Cooperative Group for the Study and Treatment of Acute Leukemias and Myelodysplasias (CETLAM). Survival improvement of patients with FLT3 mutated acute myeloid leukemia: results from a prospective 9 years cohort. *Blood Cancer J.* 2023 May 5;13(1):69. doi: 10.1038/s41408-023-00839-1. PMID: 37147301; PMCID: PMC10162955.

de la Rubia J, Alonso R, Clavero ME, Askari E, García A, Antón C, Fernández M, Escalante F, García A, Rios-Tamayo R, Conesa V, Bermúdez MA, Merchán B, Velasco AE, Blanchard MJ, **Sampol A**, Gainza E, Hernández PM, Alegre A. Belantamab Mafodotin in Patients with Relapsed/Refractory Multiple Myeloma: Results of the Compassionate Use or the Expanded Access Program in Spain. *Cancers (Basel).* 2023 May 29;15(11):2964. doi: 10.3390/cancers15112964. PMID: 37296925; PMCID: PMC10251953.

Burgos L, Tamariz-Amador LE, Puig N, Cedena MT, Guerrero C, Jelínek T, Johnson S, Milani P, Cordon L, Perez JJ, Lasa M, Termini R, Oriol A, Hernandez MT, Palomera L, Martinez-Martinez R, de la Rubia J, de Arriba F, Rios R, Gonzalez ME, Gironella M, Cabañas V, Casanova M, Krsnik I, **Perez-Montaña A**, González-Calle V, Rodriguez-Otero P, Maisnar V, Hajek R, Van Rhee F, Jimenez-Zepeda V, Palladini G, Merlini G, Orfao A, de la Cruz J, Martinez-Lopez J, Lahuerta JJ, Rosiñol L, Blade J, Mateos MV, San-Miguel JF, Paiva B; PETHEMA/GEM Cooperative Group. Definition and Clinical Significance of the Monoclonal Gammopathy of Undetermined Significance-Like Phenotype in Patients With Monoclonal Gammopathies. *J Clin Oncol.* 2023 Jun 1;41(16):3019-3031. doi: 10.1200/JCO.22.01916. Epub 2023 Mar 17. PMID: 36930848.

Tournilhac O, van Gelder M, Eikema DJ, Zinger N, Dreger P, Bornhäuser M, Vucinic V, Scheid C, Cornelissen JJ, Schroeder T, Jindra P, Sengeloev H, Nguyen Quoc S, Stelljes M, Blau IW, Mayer J, Paneesha S, Chevallier P, Forcade E, Kröger N, Blaise D, Gribben J, Nielsen B, Johansson JE, Kyriakou C, Beguin Y, Pioltelli P, **Sampol A**, McLornan DP, Schetelig J, Hayden PJ, Yakoub-Agha I. The European landscape on allogeneic haematopoietic cell transplantation in Chronic Lymphocytic Leukaemia between 2009 and 2019: a perspective from the Chronic Malignancies Working Party of the EBMT. *Bone Marrow Transplant.* 2023 Jun;58(6):621-624. doi: 10.1038/s41409-023-01955-z. Epub 2023 Mar 28. PMID: 36977926; PMCID: PMC10044103.

Tormo M, Diaz-Beya M, Beneit P, Fernández Moreno A, Arnan M, Garrido Diaz A, Vives S, García Fortes M, **Sampol A**, Labrador J, Garcia-Guiñon A, Botella C, Miguel Bergua Burgues J, Olave M, Luz Amigo M, Ortín X, Ferran Vall-Llovera F, Pereiro M, Serrano J, Jose Sayas Lloris M, De Laiglesia Lorenzo A, Jose Bargay Lleonart J, Luisa Calabuig Muñoz M, De La Fuente A. P531: MIDOSTAURIN PLUS 7 + 3 OR QUIZARTINIB PLUS 7 + 3 IN FLT3-ITD MUTATED AML. *Hemasphere*. 2023 Aug 8;7(Suppl):e4025574. doi: 10.1097/01.HS9.0000969032.40255.74. PMID: PMC10429514.

Miguel Bergua Burgues J, Rodríguez-Veiga R, Cano Ferri I, Vall-Llovera Calmet F, Garcia-Guiñon A, Gomez Espuch J, Colorado M, Casas-Avilés I, Esteve J, **Sampol A**, Victoria Verdugo M, Ramos F, Valero M, Gloria Acuña Cruz E, Boluda B, Torres Miñana L, Martinez-Lopez J, Barragan E, Ayala Diaz R, Martinez-Cuadrón D, Montesinos P. S132: updated results of ven-a-qui study: a phase 1-2 trial to assess the safety and efficacy of triplets for newly diagnosed unfit aml patients: azacitidine or low-dose cytarabine with venetoclax and quizartinib. *Hemasphere*. 2023 Aug 8;7(Suppl):e8385270. doi: 10.1097/01.HS9.0000967440.83852.70. PMID: PMC10428345.

Botta C, Perez C, Larrayoz M, Puig N, Cedena MT, Termini R, Goicoechea I, Rodriguez S, Zabaleta A, Lopez A, Sarvide S, Blanco L, Papetti DM, Nobile MS, Besozzi D, Gentile M, Correale P, Siragusa S, Oriol A, González-Garcia ME, Sureda A, de Arriba F, Rios Tamayo R, Moraleda JM, Gironella M, Hernandez MT, Bargay J, Palomera L, **Pérez-Montaña A**, Goldschmidt H, Avet-Loiseau H, Roccaro A, Orfao A, Martinez-Lopez J, Rosiñol L, Lahuerta JJ, Blade J, Mateos MV, San-Miguel JF, Martinez Climent JA, Paiva B; Programa Para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatías Malignas/Grupo Español de Mieloma (PETHEMA/GEM) cooperative group; iMMunocell study group. Large T cell clones expressing immune checkpoints increase during multiple myeloma evolution and predict treatment resistance. *Nat Commun*. 2023 Sep 20;14(1):5825. doi: 10.1038/s41467-023-41562-6. PMID: 37730678; PMID: PMC10511411.

Anton-Vazquez V, Mnzava D, Okuma J, Mlembe S, **Lo Riso L**, Sanchez JM, Ndege R, Vedastus Kalinjuma A, Kimera N, Eichenberger A, Nicoletti GJ, Wilson H, Vanobberghen F, Weisser M; KIULARCO Study Group. Improving anaemia diagnosis using peripheral blood smear with remote interpretation in adults living with HIV with moderate to severe anaemia: A prospective study nested within the Kilombero and Ulanga antiretroviral cohort. *PLoS One*. 2023 Oct 19;18(10):e0293084. doi: 10.1371/journal.pone.0293084. PMID: 37856536; PMID: PMC10586595.

Mingot-Castellano ME, **Canaro M**, Sánchez-González B, Álvarez-Román MT, Báñez-García A, Bernardo-Gutiérrez Á, Bernat-Pablo S, Bolaños-Calderón E, Butta-Coll N, Caballero-Navarro G, Caparrós-Miranda IS, Entrena-Ureña L, Fernández-Fuertes LF, García-Frade LJ, Gómez MDC, González-López TJ, Grande-García C, Guinea JM, Jarque-Ramos I, Jiménez-Bárceñas R, López-Ansoar E, Martínez-Carballeira D, Martínez-Robles V, Monteagudo-Montesinos E, Páramo-Fernández JA, Perera-Álvarez MDM, Soto-Ortega I, Valcárcel-Ferreiras D, Pascual-Izquierdo C; Spanish Immune Thrombocytopenia Group (GEPTI). Recommendations for the Clinical Approach to Immune Thrombocytopenia: Spanish ITP Working Group (GEPTI). *J Clin Med*. 2023 Oct 10;12(20):6422. doi: 10.3390/jcm12206422. PMID: 37892566; PMCID: PMC10607106.

Rosiñol L, Oriol A, Ríos R, Blanchard MJ, Jarque I, Bargay J, Hernández MT, Cabañas V, Carrillo-Cruz E, Sureda A, Martínez-López J, Krsnik I, González ME, Casado LF, Martí JM, Encinas C, de Arriba F, Palomera L, **Sampol A**, González-Montes Y, Cabezudo E, Paiva B, Puig N, Cedena MT, de la Cruz J, Mateos MV, San Miguel J, Lahuerta JJ, Bladé J. Lenalidomide and dexamethasone maintenance with or without ixazomib, tailored by residual disease status in myeloma. *Blood*. 2023 Nov 2;142(18):1518-1528. doi: 10.1182/blood.2022019531. PMID: 37506339.

Ramos F, Hermosín ML, Fuertes-Núñez M, Martínez P, Rodríguez-Medina C, Barrios M, Ibáñez F, Bernal T, Olave MT, Álvarez MÁ, Vahí M, Caballero-Velázquez T, González B, Altés A, García L, Fernández P, **Durán MA**, López R, Rafel M, Serrano J. Survival Outcomes and Health-Related Quality of Life in Older Adults Diagnosed with Acute Myeloid Leukemia Receiving Frontline Therapy in Daily Practice. *J Pers Med*. 2023 Nov 28;13(12):1667. doi: 10.3390/jpm13121667. PMID: 38138894; PMCID: PMC10744855.

Lakhwani S, Rosiñol L, Puig N, Pico-Picos MA, Medina-González L, Martínez-López J, Paiva B, Cedena MT, Oriol A, Ríos-Tamayo R, Blanchard MJ, Jarque I, Bargay J, Moraleta JM, Carrillo-Cruz E, Sureda A, Krsnik I, González E, Casado LF, Martí JM, Encinas C, De Arriba F, Palomera L, **Sampol A**, González-Montes Y, Motlló C, De La Cruz J, Alonso R, Mateos MV, Bladé J, Lahuerta JJ, San-Miguel J, Hernández MT. Recovery of uninvolved heavy/light chain pair immunoparesis in newly diagnosed transplant-eligible myeloma patients complements the prognostic value of minimal residual disease detection. *Haematologica*. 2023 Nov 30. doi: 10.3324/haematol.2023.284154. Epub ahead of print. PMID: 38031761.

Penack O, Tridello G, Salmenniemi U, Martino R, Khanna N, Perruccio K, Fagioli F, Richert-Przygonska M, Labussière-Wallet H, Maertens J, Jubert C, Aljurf M, Pichler H, Kriván G, Kunadt D, Popova M, Gabriel M, Calore E, Blau IW, Benedetti F, Itäla-Remes M, de Kort E, Russo D, Faraci M, Ménard AL, Borne PVD, Poiré X, Yesilipek A, Gozdzik J, Yeğın ZA,

Yañez L, Facchini L, Van Gorkom G, Thurner L, Kocak U, **Sampol A**, Zuckerman T, Bierings M, Mielke S, Ciceri F, Wendel L, Knelange N, Mikulska M, Averbuch D, Styczynski J, Camara R, Cesaro S. Influence of invasive aspergillosis during acute leukaemia treatment on survival after allogeneic stem cell transplantation: a prospective study of the EBMT Infectious Diseases Working Party. *EClinicalMedicine*. 2023 Dec 22;67:102393. doi: 10.1016/j.eclinm.2023.102393. PMID: 38152413; PMCID: PMC10751840.

Martínez C, Espeso de Haro M, Romero S, **Gutiérrez A**, Domingo-Domenech E, González-Rodríguez AP, Zeberio I, Martínez-Badas MP, Rodríguez-Izquierdo A, Carpio C, Bastos-Oreiro M, Hernández-Rivas JA, Vallansot R, Kelleher N, Días-Gálvez FJ, Torrado T, Pereira A, García-Sanz R. Grupo Español de Linfoma y Trasplante de Médula ósea (GELTAMO) y Grupo Español de trasplante (GETH). Impact of pre-and/or post-autologous stem cell transplantation exposure to Brentuximab Vedotin in survival outcomes in patients with high-risk Hodgkin Lymphoma. *Ann Hematol*. 2023; 102: 429-437. Doi: 10.1007/s00277-022-05011-6.

Hindi N, Razak A, Rosenbaum E, Jonczak E, Hamacher R, Rutkowski P, Bhadri VA, Skryd A, Brahmi M, Alshibany A, Jagodzinska-Mucha P, Bauer S, Connolly E, Gelderblom H, Boye K, Henon C, Bae S, Bogefors K, Vincenzi B, Martinez-Trufero J, Lopez-Martin JA, Redondo A, Valverde C, Blay JY, Moura DS, **Gutierrez A**, Tap W, Martin-Broto J. Efficacy of immune checkpoint inhibitors in alveolar soft-part sarcoma: results from a retrospective worldwide registry. *ESMO Open* 2023;8:102045. doi: 10.1016/j.esmoop.2023.102045. PMID: 38016251.

Martin-Broto J, Martinez-Garcia J, Moura DS, Redondo A, **Gutierrez A**, Lopez-Pousa A, Martinez-Trufero J, Sevilla I, Diaz-Beveridge R, Solis-Hernandez MP, Carnero A, Perez M, Marcilla D, Garcia-Foncillas J, Romero P, Fernandez-Jara J, Lopez-Lopez D, Arribas I, Hindi N. Phase II trial of CDK4/6 inhibitor palbociclib in advanced sarcoma based on mRNA expression of CDK4/ CDKN2A. *Signal Transduct Target Ther* 2023; 8: 405. doi: 10.1038/s41392-023-01661-8. PMID: 37875500.

Martin-Broto J, Valverde C, Hindi N, Vincenzi B, Martinez-Trufero J, Grignani G, Italiano A, Lavernia J, Vallejo A, Tos PD, Le Loarer F, Gonzalez-Campora R, Ramos R, Hernández-Jover D, **Gutierrez A**, Serrano C, Monteagudo M, Letón R, Robledo M, Moura DS, Martin-Ruiz M, López-Guerrero JA, Cruz J, Fernandez-Serra A, Blay JY, Fumagalli E, Martinez-Marin V. REGISTRI: Regorafenib in first-line of KIT/PDGFRα wild type metastatic GIST: a collaborative Spanish (GEIS), Italian (ISG) and French Sarcoma Group (FSG) phase II trial. *Mol Cancer* 2023;22: 127. doi: 10.1186/s12943-023-01832-9. PMID: 37559050.

Sanfilippo R, Hindi N, Cruz Jurado J, Blay JY, Lopez-Pousa A, Italiano A, Alvarez R, **Gutierrez A**, Rincón-Perez I, Sangalli C, Pérez Aguiar JL, Romero J, Morosi C, Sunyach MP, Fabbroni C, Romagosa C, Ranchere-Vince D, Dei Tos AP, Casali PG, Martin-Broto J, Gronchi A. Effectiveness and Safety of Trabectedin and Radiotherapy for Patients With Myxoid Liposarcoma: A Nonrandomized Clinical Trial. *JAMA Oncol* 2023; 9: 656-663. DOI: 10.1001/jamaoncol.2023.0056. PMID: 36995731.

Publicaciones en revistas Nacionales

Alonso Carballo, A., Belzunce Capó, J. F., Iglesias Escobar, C., Garcia Gasalla, M. Fiebre y nódulos pulmonares migratorios. *Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica* 41.5 (2023): 307-308.

González-Gil C, Morgades M, Lopes T, Fuster-Tormo F, García-Chica J, Zhao R, Montesinos P, Torrent A, Diaz-Beya M, Coll R, Hermosín L, Mercadal S, González-Campos J, Zamora L, Artola T, Vall-Llovera F, Tormo M, Gil-Cortés C, Barba P, **Novo A**, Ribera J, Bernal T, De Ugarriza PL, Queipo MP, Martínez-Sánchez P, Giménez A, González-Martínez T, Cladera A, Cervera J, Fernández-Martín R, Ardaiz MÁ, Vidal MJ, Baena Á, López-Bigas N, Bigas A, Maciejewski J, Orfao A, Ribera JM, Genescà E. Genomics improves risk stratification of adults with T-cell acute lymphoblastic leukemia enrolled in measurable residual disease-oriented trials. *Haematologica*. 2023 Apr 1;108(4):969-980. doi: 10.3324/haematol.2022.281196. PMID: 36325893; PMCID: PMC10071117.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Oral. **Oliver, A.** (Diciembre 2023). ARI0002h (Cesnicabtagene Autoleucel), an Academic Point-of-Care B-Cell Maturation Antigen (BCMA)-Directed Chimeric Antigen Receptor (CAR) T-Cell Strategy: Activity and Safety after Fractionated Initial Therapy and Booster Dose in 60 Patients with Relapsed/Refractory Multiple Myeloma. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Oral. **Bento L, Gutiérrez A, Martínez C**, Ortí C, Sorribes M, Caballero AC, Peña M, Pérez A, Jimenez A, Bastos-Oreiro M, Fernández P, Navarro B, Salcedo I, Abrisqueta P, Español I, Cornago J, Martín-Moro¹ F, García L, Gómez P, Varela R, Puente M, Zanabili J, Zudaire T, Zeberio I, Del Campo R, González L, Gonzalez-Sierra P, Blázquez C, Rovira J, Sitges M, Franch M, Cabero A, Mussetti A, Montoro J, **Sampol A**, Sureda AM, Caballero D and Martín A (Diciembre 2023). Autologous Stem Cell Transplantation Remains a Curative Option As Second Line Treatment for Patients with Relapsed/Refractory Large B Cell Lymphoma: Spanish Multicenter Geth-TC/Geltamo Study. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Oral. Guerrero C, Termini R, Garcés JJ, Calasanz MJ, Rios-Tamayo R, Cabezudo ME, Rosiñol L, Bargay J, **Pérez-Montaña A**, Oriol A, Cabañas V, Nájera MJ, Gonzalez García ME, Ocio E, Sureda A, de Arriba F, Hernández MT, Garcia Griñón A, Martinez-Lopez J, Blanchard MJ, Sonia Gonzalez M, Iglesias R, Orfao A, Mateos MV, Lahuerta JJ, Blade J, San-Miguel JF, Cedena MT, Puig N, Paiva B, on behalf of the PETHEMA (Programa para el Estudio de la Terapéutica en Hemopatías Malignas) / GEM (Grupo Español de Mieloma) cooperative study group. Kinetics and Biology of Circulating Tumor Cells (CTCs) and Measurable Residual Disease (MRD): Two Dynamic High-Risk Clones in Multiple Myeloma (MM). 65th ASH Annual Meeting. December, 2023. San Diego.

Oral. Garcés JJ^{1*}, Termini R, Martín-Sánchez E, Lasa M, Perez JJ, Gutierrez NC, Fernandez MT, Calasanz MJ, Rosiñol L, Hernández MT, Oriol A, Sureda A, **Perez-Montaña A**, Ocio EM, Casanova M, Prosper F, Martinez-Lopez J, Labrador J, Gonzalez E, Ríos R, Escalante F, Bargay J, Cabezudo ME, Cabañas V, Weinhold N, Roccaro AM, Avet-Loiseau H, Orfao A, Blade J, Mateos MV, Lahuerta JJ³, San-Miguel JF, Cedena MT, Noemi Puig N, Paiva B; on behalf of the PETHEMA/GEM, NoMoreMGUS and iMMunocell Cooperative Groups. Biological and Clinical Significance of Undetectable Circulating Tumor Cells (CTCs) in Patients (Pts) With Multiple Myeloma (MM). 65th ASH Annual Meeting & Exposition. December, 2023. San Diego.

Oral. Sabarish Ayyappan^{1*}, Won Seog Kim, MD, MPH, PhD^{2*}, Tae Min Kim, MD, PhD^{3*}, Jan Walewski^{4*}, Seok-Goo Cho^{5*}, Isidro Jarque^{6*}, Elzbieta Iskierka-Jazdzewska^{7*}, Michelle Poon^{8*}, Sung Yong Oh, MD^{9*}, Francesca Lorraine Wei Inng Lim^{10*}, Cecilia Carpio^{11*}, Tran-Der Tan¹², **Antonio Gutiérrez**^{13*}, Huilai Zhang^{14*}, Junning Cao¹⁵, Mingzhi Zhang^{16*}, Benoit Tessoulin^{17*}, Jingjin Li^{18*}, Melanie Ufkin¹⁸, Saleem Shariff^{19*}, Lei Chi^{18*}, Aafia Chaudhry¹⁸, Hesham Mohamed¹⁸, Srikanth Ambati^{18*} and H. Miles Prince. Final Analysis of the Phase 2 ELM-2 Study: Odronektamab in Patients with Relapsed/Refractory (R/R) Diffuse Large B-Cell Lymphoma (DLBCL). American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Póster. Valiña L, **Sánchez J.M.** p1171 incidence of clonal isotype switch during monitoring of patients with multiple myeloma after autologous hematopoietic cell transplantation and relationship with overall survival. 25TH INTERNATIONAL CONGRESS OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE. WorldLab • EuroMedLab Roma May 2023.

Póster (P1093). Argente del Castillo P, Ballesteros MA, P.E. Gerardo, Robles, J, **Pérez-Montaña, A.** Screening for gaucher disease in patients with monoclonal gammopathies. 25TH INTERNATIONAL CONGRESS OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE. WorldLab • EuroMedLab Roma May 2023.

Póster. Bergua JM, Rodríguez-Veiga R, Cano I, Vall-Llovera F, Garcia-Guiñon A, Gomez J, Colorado M, Casas-Avilés I, Esteve J, **Sampol A**, Verdugo MA, Ramos F, Valero M, Acuña EG, Boluda B, Torres L, Martinez-Lopez J, E Barragan, Ayala R, Martínez D, Montesinos P. S132 updated results of ven-a-qui study: a phase 1-2 trial to assess the safety and efficacy of triplets for newly diagnosed unfit aml patients: azacitidine or low-dose cytarabine with venetoclax and quizartinib. EHA (European Hematology Association). 8-11 Junio 2023, Frankfurt.

Póster. Orta N, Ripoll T, Rubí S, Pons J, Fortuny E, Bosch M, Nadal CM, Torralba I, Salvà G, Mora N, Lirola S, Mari R, Femenias J, Llabrés M, Álvarez A, Barceló B, Daza V, **Pérez A**, Heine D, Sharma A, Piñar AC, Villar Pulido M, Peña C. Multidisciplinary approach for the early detection of amyloid in patients who undergo carpal tunnel syndrome or lumbar stenosis surgery. Results of an ongoing study. 36th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine EANM'23 September 9–13, 2023. Vienna, Austria.

Póster. **Piquer Monsonis L, Gali Sampalo M, Pérez-Montaña A, Sanchez Raga JM, Sampol Mayol A.** Experience with daratumumab, bortezomib, lenalidomide and dexamethasone (D-VRD) as first line treatment in multiple myeloma in a third-level Hospital. 20th IMS Annual Meeting and exposition. September, 2023, Athens, Greece.

Póster. Peña M, Mariotti J, Bramanti S, Fabbri N, Serna A, Serroukh Y, Van der Poel M, Ya-Ting Hsu, Jimenez A, Rius-Sansalvador B, Kwon M, Panizo C, Sanchez JM, Solano C, Lopez L, Saldaña R, Albo C, Sanchez A, Perez-Simon J, Sanz J, Valcarcel D, Rovira M, **Bento L**, Mussetti A and Sureda AMi. (Diciembre 2023). Bispecific T-Cell Engagers for B-Cell NON-Hodgkin Lymphoma Patients before Allogeneic Stem Cell Transplantation. a Study on Behalf Of Geth-TC. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Póster. Santamaria A, Quintela MA, Sanchez A, Salmeron J, Ilana M, Abdallahi Z, Cornago J, Pardo L, Fernandez-Luis S, Vega LP, Villar S, Beorlegui P, Esquirol A, Izquierdo I, González Rodríguez S, Mussetti A, Abuin A, López J, Filafarro S, **Bento L**, Sureda AM. Frailty Syndrome in Adults Undergoing Autologous Hematopoietic Cell Transplantation. Prospective Study on Behalf of the Grupo Español De Trasplante Hematopoyético y Terapia Celular. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Póster. Fernandez-Luis S, Bermudez A, Yanez L, Baile M, Marcos S, Esquirol A, García-Cadenas I, Pascual MJ, Herruzo B, Queralt M, Albuquerque-Prieto C, Viguria-Alegría MC, Perez A, Hernani R, Jiménez MJ, Villalba M, Martin C, Fabbri N, Gonzalez AP, Bailen R, Garcia L, **García L**, Torchia M, Calbacho M, **Bento L**, Sureda AM. Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Elderly Patients: The Experience of the Spanish Group of Hematopoietic Transplantation and Cell Therapy (GETH-TC). American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Póster. Maria Huguet, MD, Aleix Méndez, Blanca Sanchez-Gonzalez, Mariana Bastos-Oreiro, Ramon Garcia-Sanz, Samuel Romero, María-Jesús Vidal-Manceño, **Antonio Gutiérrez**, Paola Villafuerte Gutierrez, Ana Garcia Noblejas, Gustavo Tapia, Juan-Manuel Sancho, Josep-Maria Ribera and José-Tomás Navarro. 65TH ASH Annual Meeting and Exposition 2023. San Diego, California.

Póster. Elzbieta Iskierka-Jazdzewska, Won Seog Kim, Seok-Goo Cho^{3*}, Tae Min Kim, Isidro Jarque, Tadeusz Robak, Michelle Poon, H. Miles Prince, Sung Yong Oh, Francesca Lim, Cecilia Carpio, Tran-Der Tan, Sabarish Ayyappan, **Antonio Gutiérrez**, Huilai Zhang, Junning Cao, Mingzhi Zhang, Benoit Tessoulin, Jingjin Li, Cristina Ivanescu, Matthew Reaney, Aafia Chaudhry, Hesham Mohamed, Srikanth Ambati, James Harnett, Lei Chi and Jan Walewski. Health-Related Quality of Life and Symptoms in Patients with Relapsed or Refractory Diffuse Large B-Cell Lymphoma Treated with Odronektamab Monotherapy in the Phase 2 ELM-2 Study. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Póster. Mariana Bastos-Oreiro, MD^{1*}, Pau Abrisqueta Costa^{2*}, **Antonio Gutiérrez**^{3*}, Ana Jimenez Ubieto^{4*}, Maria Pozas, MD^{5*}, Sonia Gonzalez De Villambrosia, MD^{6*}, Raul Cordoba, MD, PhD⁷, Alberto Lopez Garcia, MD⁷, Elena Perez Ceballos^{8*}, Belen Navarro^{9*}, Ana Muntanola, MD PhD^{10*}, Eva Donato, MD PhD^{11*}, Eva Diez-baeza^{12*}, Maria Lourdes Escoda Teigell^{13*}, Hugo Daniel Luzardo Henriquez, MD^{14*}, María Peñarrubia-Ponce^{15*}, Daniel Garcia

Belmonte, MD^{16*}, Emilia Pardal^{17*}, Claudia Lozada^{18*}, Armando Lopez-Guillermo, MD PhD¹⁹ and Alejandro Martín García-Sancho. Relinf Registry-Based Analysis Shows Overall Survival Improvement with New Therapies for Relapsed or Refractory Large B-Cell Lymphoma: A Study from the Geltamo Group. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Póster. Gaspar Aspas Requena, MD^{1*}, Pierre Yves Dumas, MD, PhD^{2*}, Rebeca Rodriguez Veiga, MD^{3*}, Sarah Bertoli^{4*}, Cristina Gil, MD^{5*}, Celestine Simand, MD^{6*}, Fernando Jesús Ramos-Ortega, MD^{7*}, Pierre Peterlin^{8*}, Josefina Serrano, MD^{9*}, Rudy Birsén, MD^{10*}, Teresa Bernal Del Castillo, MD, PhD^{11*}, Emmanuelle Tavernier, MD^{12*}, Mar Tormo, M.D.¹³, Martín Carre, MD^{14*}, María Jose Garcia, MD^{15*}, Adrien Contejean, MD^{16*}, Rosalia Rianza Grau, MD^{17*}, Corentin Orvain^{18*}, Jose Antonio Pérez-Simón¹⁹, Esther Perez Santaolla, MD^{20*}, Lauren Veronese, MD^{21*}, Beatriz De Rueda Ciller, MD^{22*}, Eric Delabesse, MD, PhD^{23*}, Antonio Gutiérrez, MD, PhD^{24*}, Ariane Mineur^{25*}, Adolfo De La Fuente Burguera, MD^{26*}, Romain Guieze, MD, PhD^{27*}, Arnaud Pigneux, MD, PhD^{28*}, Pau Montesinos, PhD, MD^{29*}, Christian Recher, MD, PhD^{30*} and David Matínez-Cuadrón, PhD. Real-World Outcomes Using Front-Line Midostaurine in Combination with Intensive Chemotherapy for Patients Aged ≥ 60 Years Old with FLT3 Mutated Acute Myeloid Leukemia. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Póster. Marta Lafuente^{1*}, Ramon Diez-Feijoo^{1,2*}, Concepción Fernández-Rodríguez^{1,3*}, Raquel Longarón^{1,3*}, Lierni Fernández-Ibarrondo^{1*}, Nieves Garcia-Gisbert^{1,3*}, Marta García-Recio^{4*}, Blanca Sanchez-Gonzalez^{1,2*}, Sergio Pinzon^{1,2*}, Joan Gibert^{1*}, Laura Camacho^{1,3*}, Luis Colomo^{3*}, **Antonio Gutierrez**^{4*}, Beatriz Bellosillo^{1,3*} and Antonio Salar. Prognostic Value of Tumor Mutational Burden in Follicular Lymphoma Patients Treated with Immunochemotherapy. American Society of Hematology Meeting 2023. 65th ASH® Annual Meeting and Exposition. San Diego, California.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Oral. **Díaz JO, Medina E, García L, Gutiérrez AM, Jimenez M, Duran MA, Lo Riso L, Sánchez JM, Ballester C, Pérez S, Pérez A, Montolio S, Gómez P, Alonso A, Horrillo A, Sampol A, Bento L.** Valor predictivo de la escala EASIX para las complicaciones tras trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos (alo-TPH) en la comunidad de las Islas Baleares LXV Congreso Nacional de la SEHH. Octubre, 2023. Sevilla, España.

Oral. **Alonso A, Montolío S, Novo A, Jiménez M, Bento L, Perez S, Sánchez JM, Garci L, Sampol A.** Hongos emergentes en pacientes con leucemia mieloide aguda (LMA). Presentación de tres casos clínicos. LXV CONGRESO NACIONAL SEHH, Octubre 2023, Sevilla.

Oral. Rosselló C, Llagostera M, **Sánchez JM**, Espinàs L, Amador A. Primer año de actividad del Equipo de Soporte Hospitalario de Cuidados Paliativos en el servicio de Hematología de un hospital de tercer nivel. XIV Jornadas Internacionales de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos y XI Jornadas de la Sociedad Castellano y Leonesa de Cuidados Paliativos celebradas, Octubre 2023, Salamanca.

Póster. De las Casas Escardó S, García E, Lorite M, Navarro S, **Pérez A, Ballester MC, Lo Riso L**, Salinas Sanz A. Revisión de pacientes pediátricos con enfermedad de células falciformes en régimen de eritrocitaféresis crónica en hospital de tercer nivel. XV Congreso SEHOP. 2º Congreso Ibérico de Hematología y Oncología Pediátrica. Mayo, 2023. Santiago de Compostela, España.

Póster. **Magdaleno, R.** Consulta telefónica HDDA. III Congreso Internacional y XIX Congreso nacional de la SEEO. Mayo, 2023. Pamplona, España.

Póster. **Gali M, Piquer L, Pérez-Montaña A, Ballester C, Bibiloni LC, Romaguera E, Cirre EM, Luna E, Nadal P, Gonzalez R, Suañez A, De la Iglesia MT, Sampol A.** Experiencia en leucoaféresis en pacientes con hiperleucocitosis durante 10 años en un hospital de tercer nivel.. 33 Congreso Nacional de la SETS. Junio, 2023- Santiago de Compostela, España.

Póster. **Alonso A, Bento L, Perez S, Garcia L, Martínez J, Ros T, Vögler O, Alemany R, Ferrer J, Garcia M, Sampol A, Gutiérrez A.** Respuesta a vacunación en pacientes con linfomas B que reciben estrategias de mantenimiento con anticuerpos monoclonales anti-CD20. LXV CONGRESO NACIONAL SEHH, Octubre 2023, Sevilla.

Póster. **Alonso A, Pérez-Montaña A**, Balaguer C, Logsdon B, **Sánchez JM**, Del Campo R, Bargay L, **Sampol A.** Experiencia con belantamab mafodotin en pacientes con mieloma múltiple multirefractarios. Experiencia en las islas baleares. LXV CONGRESO NACIONAL SEHH, Octubre 2023, Sevilla.

Póster. **Pérez León S**, Vercher Agusti FJ, del Campo R , Pacheco Orrubia A, **Bento de Migue L** , **Sampol Mayol A**, **Gutierrez Garcia, A**. Linfoma primario de SNC, experiencia en Baleares. LXV Congreso Nacional de la SEHH, Octubre, 2023. Sevilla, España.

Póster. **Pérez León S**, **Montoliú Chiva S**, **Gómez Fernández P**, **Bento de Miguel L**, Ginés Rubio J, **Sampol Mayol A**, **Gutiérrez Garcia A**. Linfoma difuso de células grandes B en mayores de 65 años . Resultados de vida real de un Hospital Universitario. LXV Congreso Nacional de la SEHH, Octubre, 2023. Sevilla, España.

Póster. Rosselló Forteza C, Llagostera Pagès M, **Sánchez Raga JM**, Espinàs L, Amador Martínez A. Percepción de los profesionales del servicio de Hematología tras el 1er año del Equipo de Soporte Hospitalario de Cuidados Paliativos. XIV Jornadas Internacionales de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos y XI Jornadas de la Sociedad Castellano y Leonesa de Cuidados Paliativos celebradas, Octubre 2023, Salamanca.

Póster. **Cortes, R**. Evaluación de la desnutrición hospitalaria en pacientes hospitalizados estudio DEHOS”, en el 23 Congreso-Foro AdEN y D, celebrado en Sevilla, los días 29, 30 de noviembre y 1 de diciembre de 2023.

Capítulos de libro

Recomendaciones del GEPTI para el diagnóstico y tratamiento de la trombocitopenia inmune. Coordinadoras: Cristina Pascual Izquierdo, **Mariana Canaro Hirnyk**, Blanca Sánchez González, M^a Eva Mingot Castellano. © 2023 de la edición: Fundación Española de Hematología y Hemoterapia - Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia. ISBN-13 978-84-09-56926-7 • Depósito legal: M-35196-2023.

Recomendaciones en el manejo de los pacientes con PTI y COVID-19. Bárez A, Bernardo A, Bernat, S, **Canaro M**, Entrena L, Fernández-Fuentes F, González-López TJ, Guinea JM, Jarque, I, Jiménez R, Pascual C, Sánchez B. ISBN: 978-84-19069-73-3.

Proyectos de Investigación financiados

CERT22/00076 – Subvención concedida del Instituto Carlos III tanto a nivel de expansión como de servicios de "Diseño y ejecución de ensayos clínicos en fases precoces, con especial énfasis tanto en las modalidades "first-in-human" como en ensayos clínicos no convencionales (basket, umbrella o platform), en patologías humanas de alta complejidad y en colaboración con redes de investigación en terapias avanzadas ya establecidas tales como TERA-V así como en plataformas de investigación clínica independiente tales como SCREN" como integrantes del Consorcio Estatal en Red para el desarrollo de Medicamentos de Terapias Avanzadas (CERTERA).

Participación en Ensayos clínicos

MAJESTEC-7 (64007957MMY3005). Estudio aleatorizado en fase III que compara teclistamab combinado con daratumumab s.c. y lenalidomida (Tec-DR) frente a daratumumab s.c., lenalidomida y dexametasona (DRd) en pacientes con mieloma múltiple de diagnóstico reciente que no son elegibles o no desean recibir un trasplante autólogo de células madre como tratamiento inicial (MajesTEC-7) IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez, Elena Medina, Aina Oliver SC) Teresa Ros, Silvia Roig.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo HDDA Magdalena Batle, Planta 0P Laura Casado.**

CA057-001. Estudio fase 3, de dos etapas, aleatorizado, multicéntrico y abierto para comparar CC-92480, Bortezomib y dexametasona (480Vd) frente a pomalidomida, bortezomib y dexametasona (PVd) en pacientes con mieloma múltiple en recaída o refractario (MMRR) IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez, Elena Medina, Aina Oliver SC) Silvia Roig, Teresa Ros.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo HDDA Magdalena Batle, Planta 0P Laura Casado.**

GEM2021. Ensayo de fase III en pacientes con Mieloma Múltiple de nuevo diagnóstico candidatos a trasplante autólogo para comparar Isatuximab-VRD vs VRD extendido más intervención temprana de rescate con Isatuximab-Iberdomida vs Isatuximab- V- Iberdomida-D. IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez, Aina Oliver, Elena Medina SC) Silvia Roig, Teresa Ros.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo HDDA Magdalena Batle.**

IONA. Estudio observacional, multinacional y no intervencionista con Isatuximab en pacientes con Mieloma Múltiple recidivante o resistente al tratamiento (MMRR). IP) **Antonia Sampol** IC) **Albert Pérez, José M^a Sánchez, Aina Oliver, Elena Medina** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros.**

IM048022: Estudio de fase 3, de dos etapas, aleatorizado, multicéntrico, controlado y abierto que compara el mantenimiento con iberdomida con la terapia de mantenimiento con lenalidomida después del trasplante autólogo de células madre (ASCT) en participantes con mieloma múltiple recién diagnosticado (NDMM) IP) **Antonia Sampol** IC) **Albert Pérez, José M^a Sánchez, Aina Oliver** SC), **Silvia Roig, Teresa Ros.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo** HDDA **Magdalena Batle.**

MOMMENT. Estudio multicéntrico y prospectivo de los tratamientos de referencia actuales en la vida real en pacientes con Mieloma Múltiple refractario y/o en recaída. IP) **Albert Pérez** IC) **Antonia Sampol, José M^a Sánchez, Elena Medina** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros.**

PROTHENA. Estudio fase 3, aleatorizado, multicéntrico, doble ciego y controlado con placebo sobre la eficacia y seguridad de Birtamimab añadido al tratamiento estándar comparado con placebo añadido al tratamiento estándar en pacientes con amiloidosis de cadena (AL) en estadio IV de la clínica Mayo. IP) **Albert Pérez** IC) **Antonia Sampol, Jose María Sánchez, Aina Oliver** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig.**

NoMoreMGus. Desarrollo de métodos mínimamente invasivos para el diagnóstico diferencial entre gammopatías monoclonales con o sin significado incierto. IP) **Albert Pérez** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo.**

REG5458-ONC-2245: Estudio en fase III, abierto y aleatorizado de Linvoseltamab (REGN5458) un anticuerpo biespecífico anti-BCMA y anti-CD3, frente a la combinación de Elotuzumab, Pomalidomida y Dexametasona (Epd) en pacientes con Mieloma Múltiple en Recaída/Refractario (Linker-MM3) IP) **Antonia Sampol** IC) **Albert Pérez, José M^a Sánchez, Aina Oliver** SC), **Silvia Roig, Teresa Ros.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo** HDDA **Magdalena Batle** Planta **Laura Casado.**

INMUNOCELL. Análisis inmunofenotípico y molecular de células plasmáticas y otras células inmunes de sangre periférica para la detección precoz del Mieloma Múltiple. IP) **Albert Pérez** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros.**

LOCOMOTION. Estudio multinacional y prospectivo del tratamiento de referencia actual en la vida real en pacientes con Mieloma Múltiple refractario o recidivante que han recibido al menos 3 líneas de tratamiento previas, incluidos los tratamientos con IP, IMiD y anticuerpo monoclonal CD38. IP) **Albert Pérez IC) Antonia Sampol, José M^a Sánchez SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

DREAMM8. Estudio aleatorizado de fase III, multicéntrico, abierto, para evaluar la eficacia y seguridad de Belantamab Mafodotin en combinación con Pomalidomida y Dexametasona (B-Pd) versus Pomalidomida más Bortezomib y Dexametasona (PVd) en participantes con Mieloma Múltiple recidivante/refractario. IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez SC) Silvia Roig, Teresa Ros.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo HDDA Magdalena Batle.**

MMRF. Estudio prospectivo, longitudinal y observacional en pacientes con diagnóstico reciente de mieloma múltiple (MM), para evaluar la relación entre los resultados alcanzados en los pacientes, sus pautas de tratamiento y sus perfiles moleculares. Investigadores: IP) **Antonia Sampol SI) Albert Pérez, Jose María Sánchez SC) Teresa Ros.**

GEM2012MENOS65. Estudio fase III nacional, multicéntrico, abierto, aleatorizado, de tratamiento de inducción con bortezomib/lenalidomida/dexametasona (VRD-GEM), seguido de altas dosis de quimioterapia con melfalán-200 (MEL-200) vs. busulfán-melfalán (BUMEL) y consolidación con VRD-GEM para pacientes con mieloma múltiple sintomático de nuevo diagnóstico menores de 65 años. Investigadores: IP) **Antonia Sampol SI) Albert Pérez, Jose María Sánchez, Aina Oliver SC) Silvia Roig, Teresa Ros.**

GEM2014MAIN. Estudio fase III nacional, multicéntrico, abierto, aleatorizado, de tratamiento de mantenimiento con Lenalidomida y dexametasona versus Lenalidomida, dexametasona y MLN9708 tras trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos para pacientes con mieloma múltiple sintomático de nuevo diagnóstico. Investigadores: IP) **Antonia Sampol SI) Albert Pérez, Jose María Sánchez, Aina Oliver SC) Silvia Roig, Teresa Ros.**

GEMFIT 2017. Tratamiento de inducción con bortezomib, melfalán y prednisona (VMP) seguido de lenalidomida y dexametasona (Rd) frente a carfilzomib, lenalidomida y dexametasona (KRd) más/menos daratumumab, 18 ciclos, seguido de tratamiento de consolidación y mantenimiento con lenalidomida y daratumumab: un ensayo clínico de fase III, multicéntrico, aleatorizado para pacientes adultos mayores, de entre 65 y 80 años, con buen estado general y mieloma múltiple de nuevo diagnóstico. IP) **Antonia Sampol** IC) **Albert Pérez, José M^a Sánchez, Aina Oliver** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo** HDDA **Magdalena Batle**

DORIAN. Estudio observacional prospectivo para investigar la relación entre la duración del tratamiento (DoT) y la respuesta en pacientes con mieloma múltiple (MM) o amiloidosis sistémica (AL) tratados en condiciones de práctica clínica real. : IP) **Jose María Sánchez** SI) **Albert Pérez, Antonia Sampol** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig.**

BEaMM: Efectividad y seguridad de BLENREP en mieloma múltiple (BEaMM) - evidencia de la vida real en pacientes que toman belantamab mafodotina en Europa. IP) **Antonia Sampol** IC) **Albert Pérez, José M^a Sánchez, Aina Oliver, Elena Medina** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros.**

QoLMMBuS. Estudio observacional para valorar la carga de la enfermedad, en términos de calidad de vida relacionada con la salud y costes sanitarios directos, en pacientes con Mieloma Múltiple de nuevo diagnóstico no candidatos a trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos (TAPH) en España. IP) **Antonia Sampol** IC) **Albert Pérez, José M^a Sánchez** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros.**

PASS-LENALIDOMIDA. Estudio pos autorización de seguridad (EPAS) prospectivo, no intervencionista de la Lenalidomida en pacientes adultos con mieloma múltiple sin tratamiento previo que no son aptos para un trasplante. IP) **Albert Pérez** IC) **Antonia Sampol, José M^a Sánchez, Aina Oliver** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig.**

PETRA. Impacto de la monitorización de enfermedad mínima residual mediante citometría de flujo en el manejo del mieloma múltiple. IP) **Albert Pérez** IC) **Dra. Antonia Sampol, José M^a Sánchez** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros.** Enfermería) **Arancha Angulo.**

ARROW 2. Estudio de fase 3 aleatorizado y abierto en el que se compara el tratamiento con Carfilzomib una vez por semana frente a dos veces por semana en combinación con Lenalidomida y Dexametasona en sujetos con mieloma múltiple en recaída o refractario (A.R.R.O.W.2) IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez SC) Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo HDDA Magdalena Batle.**

CARINAE. Estudio observacional para describir la repercusión de los anticuerpos monoclonales como tratamiento de primera línea frente a otros regímenes estándar en pacientes con mieloma múltiple de nuevo diagnóstico que no sean candidatos a trasplante. Datos de práctica clínica habitual en España. IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez SC) Silvia Roig, Teresa Ros.**

CANOVA. Estudio fase 3, multicéntrico, aleatorizado y abierto de Venetoclax y Dexametasona en comparación con Pomalidomida y Dexametasona en sujetos con Mieloma Múltiple en recidiva o refractario con t(11;14) IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

MAJESTEC-3. Estudio Fase 3, aleatorizado que compara Teclistamab en combinación con Daratumumab SC (Tec-Dara), Pomalidomida, Dexametasona (DPd) o Daratumumab SC, Bortezomib y Dexametasona (DVd) en pacientes con Mieloma Múltiple refractario o en recidiva (MajesTEC-3) IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez, Aina Oliver, Elena Medina SC) Silvia Roig, Teresa Ros.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo HDDA Magdalena Batle, Planta 0P Laura Casado.**

LINX. Estudio en fase 2 de administración subcutánea de Daratumumab (Dara-SC) en combinación con Carfilzomib y Dexametasona (D-Kd) en comparación con Carfilzomib y Dexametasona (Kd) en pacientes con Mieloma Múltiple previamente tratados con Daratumumab intravenoso (Dara-IV) para evaluar el retratamiento con Daratumumab. IP) **Antonia Sampol IC) Albert Pérez, José M^a Sánchez SC) Teresa Ros, Silvia Roig.** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle.**

TAK-771-5006: Estudio prospectivo y observacional para evaluar el uso real y los resultados de HyQvia en pacientes con mieloma múltiple (MM) diagnosticados de inmunodeficiencia secundaria (IDS) IP) **Albert Pérez IC) José M^a Sánchez, Aina Oliver SC) Silvia Roig.**

GammaGA. Estudio de la prevalencia de la Enfermedad déficit de la esfingomielinasa ácida (ASMD) y Enfermedad de Gaucher en pacientes con Gammopatías Monoclonales y/o Mieloma Múltiple.) IP) **Albert Pérez** IC) **José M^a Sánchez, Aina Oliver, Elena Medina** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros.**

HOVON 150. Estudio fase 3, multicéntrico, doble ciego, aleatorizado con Placevo vs Ivosidenib o Enasidenib en combinación con tratamiento de inducción y consolidación seguido de un año de mantenimiento en pacientes con diagnóstico reciente de leucemia mieloide aguda (LMA) o síndromes mielodisplásicos con exceso de blastos de tipo 2 (SMD-EB2) con mutaciones IDH1 o IDH2 elegibles para quimioterapia intensiva. IP) **Antonia Sampol** IC) **Andrés Novo, María Antonia Durán** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo** HDDA **Magdalena Batle**, Planta 0P **Laura Casado.**

UMBRELLA. Plataforma unificada para mejorar la evaluación integral de los síndromes mielodisplásicos en España. IP) **Laura Lo Riso** IC) **Javier Diaz, María Antonia Durán** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo.**

CETLAM2012. Tratamiento de la leucemia mieloide aguda de novo en pacientes adultos de hasta 70 años de edad. Investigadores: **Andrés Novo, Antonia Sampol, María Antonia Durán** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig,** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo.**

VEN-A-QUI. Ensayo clínico de fase I-II multicéntrico y abierto para evaluar la seguridad y la tolerabilidad de la combinación de Azacitidina o Citarabina en dosis bajas con Venetoclax y Quizartinib en pacientes de 60 años de edad o más con nuevo diagnóstico de leucemia mieloide aguda y no candidatos a inducción estándar con quimioterapia. Investigadores: **Antonia Sampol, Andrés Novo, María Antonia Durán, Lucía García** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig.** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo** HDDA **Magdalena Batle.** Planta 0P **Laura Casado.**

HOVON 156. Estudio fase 3, multicéntrico, abierto, aleatorizado con Gilterinib frente a Midostaurina en combinación con tratamiento de inducción y consolidación seguido de un año de mantenimiento en pacientes con diagnóstico reciente de leucemia mieloide aguda (LMA) o síndromes mielodisplásicos con exceso de blastos de tipo 2 (SMD-EB2) con mutaciones de FLT3 elegibles para quimioterapia intensiva. Investigadores: **Antonia Sampol, Andrés Novo, María Antonia Durán** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo** HDDA **Magdalena Batle**, Planta 0P **Laura Casado.**

ACE-536-MDS-002. Estudio fase 3, abierto y aleatorizado para comparar la eficacia y la seguridad de Luspatercept (ACE-536) frente a Epoetina alfa para el tratamiento de la anemia debida a Síndromes Mielodisplásicos (SMD) de riesgo muy bajo, bajo o intermedio según la clasificación IPSS-R en pacientes sin tratamiento previo con estimulantes de la eritropoyesis que necesitan transfusiones de glóbulos rojos. IP) **M^a Antonia Duran** SI) **Laura Lo Riso, Javier Diaz** SC) **Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo** HDDA **Magdalena Batle**.

CLEVO. Estudio no intervencionista, de cohortes, sobre la evolución clonal de las mutaciones de FLT3 durante la progresión de la enfermedad en pacientes con leucemia mieloide aguda. IP) **Antonia Sampol** SI) **Andrés Novo** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig**.

QUANTUM-FIRST. Estudio de fase III, doble ciego, controlado con placebo Quizartinib administrado en combinación con quimioterapia de inducción y consolidación, y administrado como terapia de mantenimiento a sujetos de 18 a 75 años con leucemia mielógena aguda FLT3-ITD (+) de nuevo diagnóstico. IP) **Antonia Sampol** SI) **Andrés Novo, María Antonia Durán**. SC) **Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle**.

AG120-C-009. Estudio en fase 3, multicéntrico, doble ciego, aleatorizado y controlado con placebo para evaluar AG-120 en combinación con azacitidina en sujetos de 18 años o más con leucemia mieloide aguda con una mutación de IDH1 sin tratamiento previo. IP) **M^a Antonia Durán** SI) **Laura Lo Riso, José María Sánchez, Antonia Sampol** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig**.

FLAG-QUIDA. Estudio multicéntrico, prospectivo, no aleatorizado, fase I-II para evaluar la eficacia y la seguridad de la combinación de quizartinib oral con el esquema de quimioterapia FLAG-IDA en pacientes con leucemia mieloide aguda en primera recidiva o refractarios (LMA R/R). IP) **Andrés Novo** IC) **Antonia Sampol, Lucia Garcia, Maria Jiménez** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig**. Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**.

ACE-536-MF-002. Estudio de fase 3, doble ciego y aleatorizado para comparar la eficacia y la seguridad de luspatercept (ACE-536) frente a placebo en pacientes con mielofibrosis asociada a neoplasia mieloproliferativa en tratamiento concomitante con un inhibidor de JAK2 y que necesitan transfusión de eritrocitos. IP) **M^a Antonia Duran** SI) **Laura Lo Riso** SC) **Teresa Ros, Silvia Roig**.

KARTOS. Estudio de fase 2/3, aleatorizado, controlado y abierto de KRT-232 en sujetos con mielofibrosis primaria, mielofibrosis post-policitemia vera o mielofibrosis post-trombocitopenia esencial que han recidivado o son resistentes al tratamiento con un inhibidor de las cinasas Jano (JAK) IP) **M^a Antonia Duran SI) Laura Lo Riso SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo.**

MANIFEST-2. Estudio en fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con principio activo de Pelabresib (CPI-0610) y Ruxolitinib frente a placebo y Ruxolitinib en pacientes con MF con tratamiento previo con inhibidores de la janocinasa (JAK) (iJAK) IP) **M^a Antonia Duran SI) Laura Lo Riso SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

LAL-AR-2019. Protocolo para el tratamiento de la leucemia aguda linfoblástica de alto riesgo bcr/abl negativa en adultos. IP) **Andrés Novo SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

LAL-PH-2008. Quimioterapia e Imatinib, seguido de trasplante de progenitores hematopoyéticos en adultos jóvenes (edad inferior a 55 años) con leucemia aguda linfoblástica Ph (bcr-abl) positiva IP) **Andrés Novo SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

LAL-07-FRAIL. "Protocolo para el tratamiento de la Leucemia Linfoblástica Aguda Ph' negativa en pacientes frágiles de edad >55 años. IP) **Andrés Novo SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

LAPA2012. Tratamiento de la Leucemia Promielocítica Aguda de Nuevo Diagnóstico Recomendaciones terapéuticas PETHEMA LPA 2012 Inducción a la Remisión con ATRA + Idarrubicina (AIDA). Consolidación Adaptada al Riesgo con Ligera Reducción de Antraciclinas y Adición de Ara-C en Riesgo Intermedio y Alto. Mantenimiento con ATRA + Dosis Bajas de Quimioterapia (Metotrexate + Mercaptopurina) IP) **Andrés Novo SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

POLA-R-ICE. Estudio fase III abierto, prospectivo, para comparar polatuzumab vedotin más rituximab, ifosfamida, carboplatino y etopósido (Pola-R-ICE) y rituximab, ifosfamida, carboplatino y etopósido (R-ICE) solo como terapia de rescate en pacientes con linfoma difuso de célula B grande (LDCBG) primariamente refractarios o en recaída. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado.**

D8230C00002. Estudio fase I/II, modular, abierto y multicéntrico, para evaluar AZD4573 en combinaciones novedosas con agentes antitumorales en pacientes con neoplasias malignas hematológicas en estadio avanzado. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle**, Planta 0P **Laura Casado**

D8220C00027. MAJIC. Ensayo de fase III. Prospectivo, multicéntrico, aleatorizado y abierto, de acalabrutinib más venetoclax versus venetoclax más obinutuzumab en la leucemia linfocítica crónica o en el linfoma linfocítico de células pequeñas no tratados previamente. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez, Carmen Ballester SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**

IBROMICS. Estudio de los parámetros clínicos y biológicos determinantes de respuesta en pacientes con Leucemia Linfocítica Crónica tratados en primera línea con Ibrutinib. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez, Carmen Ballester SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle**.

R1979-ONC-1625. Estudio abierto para evaluar la actividad antitumoral y la seguridad de REGN1979, un anticuerpo biespecífico anti-CD20 y anti-CD3 en pacientes con linfoma no Hodgkin de células B recidivante o resistente al tratamiento. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**.

ASTELLAS. Estudio de Fase 2/3, multicéntrico, aleatorizado, abierto, de 3 grupos y dos etapas, de ASP2215 (Gilteritinib), la combinación de ASP2215 más azacitidina y azacitidina sola en el tratamiento de pacientes con leucemia mieloide aguda de diagnóstico reciente con mutación de FLT3 no elegibles para quimioterapia de inducción intensiva. IP) **Antonia Sampol SI) Andrés Novo, María Antonia Durán. SC) Teresa Ros, Silvia Roig**.

R1979-HM-2298: Estudio en fase III, abierto y aleatorizado para comparar la eficacia y la seguridad de Odronextamab (REGN1979), un anticuerpo biespecífico anti-CD20 y anti-CD3, frente al tratamiento elegido por el investigador en participantes con Linfoma Folicular sin tratamiento previo. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**.

R1979-ONC-2105: Estudio en fase III, abierto y aleatorizado para comparar la eficacia y la seguridad de Odronextamab, un anticuerpo biespecífico anti-CD20 y anti-CD3, en combinación con CHOP (O-CHOP) frente a Rituximab en combinación con CHOP (R-CHOP) en participantes con Linfoma Difuso de Linfocitos B Grandes (LDLBG) sin tratamiento previo. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**.

R1979-HM-2299: Estudio en fase III, aleatorizado y abierto para evaluar la eficacia y la seguridad de Odronextamab (REGN1979), un anticuerpo biespecífico anti-CD20 y anti-CD3, frente al tratamiento estándar en participantes con Linfoma no Hodgkin de Linfocitos B invasor recidivante/resistente al tratamiento. IP) **Leyre Bento SI) Antonio Gutiérrez, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**.

R1979-ONC-22102: Estudio en fase III, abierto y aleatorizado para comparar la eficacia y la seguridad de Odronextamab (REGN1979), un anticuerpo biespecífico anti-CD20 y anti-CD3, en combinación con Lenalidomida frente a Rituximab en combinación con Lenalidomida en participantes con Linfoma Folicular y Linfoma de la zona marginal recidivantes/resistentes al tratamiento. IP) **Leyre Bento SI) Antonio Gutiérrez, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**.

A-MORE. Estudio observacional, multicentrico, de 48 meses para evaluar la efectividad da largo plazo de Eloctaon. IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Silvia Roig, Teresa Ros**.

BELIEVE. Efectividad y seguridad para el retratamiento con brentuximab-vedotin(BV) en pacientes con linfomas CD30 + en recaída / refractariedad (R / R): un estudio retrospectivo de revisión de historias clínicas en España. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento SC) Teresa Ros, Silvia Roig**.

HEMOLIFE. Estudio observacional prospectivo para evaluar la calidad de vida de pacientes con Hemofilia A sin inhibidores. IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Silvia Roig, Teresa Ros**.

RODEX: Estudio multicéntrico, aleatorizado y abierto de romiplostim más dexametasona frente a dexametasona en pacientes con trombocitopenia inmune primaria recién diagnosticada. IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) **María Aranzazu Angulo**.

TAK660. Evaluación de la seguridad a largo plazo de ADYNOVI/ADYNOVATE (factor antihemofílico [recombinante] pegilado, ruriococog alfa pegol) en pacientes con hemofilia A: un estudio de seguridad posterior a la autorización (PASS) de ADYNOVI/ADYNOVATE. IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) **Maria Aranzazu Angulo.**

ALXN1210-TMA-313. Estudio de fase III, abierto, aleatorizado y multicéntrico de Ravulizumab en pacientes adultos y adolescentes que presentan microangiopatía trombótica (MAT) después de un trasplante de células madre hematopoyéticas (TCMH) IP) **Leyre Bento IC) Antonia Sampol SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

ENANTA. Estudio de fase 2b, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar los efectos de EDP-938 receptores de un trasplante de células hematopoyéticas con infección aguda de las vías respiratorias altas por el virus respiratorio sincitial. IP) **Leyre Bento IC) Sandra Pérez, Lucía García, Antonia Sampol SC) Teresa Ros, Silvia Roig.**

PDY16894. Estudio multicéntrico en fase IIa, abierto y no aleatorizado para evaluar la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad de BIVV020 en adultos con trombocitopenia inmunitaria (TPI) persistente/crónica. IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Teresa Ros, Silvia Roig.** Enfermería) **Maria Aranzazu Angulo**

PROMISE. Registro de datos de pacientes con trasplante hemotopoyéticos para la EBMT (European Society for Blood and Marrow Transplantation) IP) **Antonia Sampol IC) Leyre Bento, Lucía García SC) Teresa Ros.**

AEAL-ECF-2022/01. Atlas de la enfermedad de células falciformes en España: un estudio epidemiológico observacional transversal exploratorio. IP) **Laura Lo Riso IC) SC) Teresa Ros.**

D8242C00001. Estudio de fase I/II, modular, multicéntrico, abierto, con escalada y aumento de la dosis, para evaluar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y, de manera preliminar, la eficacia de AZD0466, en monoterapia o en combinación con agentes antineoplásicos, en pacientes con linfomas no Hodgkin avanzados. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado.**

LOXO-BTK-20019. Estudio en fase III, abierto y aleatorizado, de LOXO-305 en comparación con un inhibidor de tirosina cinasa de Bruton (BTK, por sus siglas en inglés) a elegir por el investigador, en pacientes con linfoma de células del manto tratados previamente y sin tratamiento previo con inhibidores de BTK (BRUIN MCL-321) IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle** Planta 0P **Laura Casado**.

IMCD-EUSA-NI-0602. Epidemiología de la enfermedad de Castleman idiopática multicéntrica en España. IP) **Antonio Gutiérrez SC) Teresa Ros**.

RAFTING. Tratamiento inicial sin radioterapia para el linfoma de Hodgkin en estadios iniciales sin enfermedad voluminosa de buen pronóstico, definido por un volumen metabólico tumoral bajo y una PET intermedia negativa después de 2 ciclos de quimioterapia. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle**.

PICAROS. Estudio de cohortes no intervencionista en pacientes con leucemia linfocítica crónica no tratados previamente o intolerantes a inhibidores BTK de primera generación para describir el uso de acalabrutinib en primera línea y sus resultados en vida real en España. IP) **Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez, Carmen Ballester SC) Teresa Ros, Silvia Roig** Enfermería) HDDA **Magdalena Batle**.

GEMAST. Estudio prospectivo multicéntrico sobre la prevalencia de mastocitosis sistémica en pacientes con neoplasias hematológicas de serie mieloide y desarrollo de modelo predictivo basado en el estudio de parámetros analíticos asociados a mastocitosis. IP) **Laura Lo Riso IC) SC) Teresa Ros, Silvia Roig**.

LAL PH-2022. Protocolo para tratamiento de la leucemia aguda linfoblástica del adulto BRC-ABL1 Positiva de nuevo diagnóstico. IP) **Andres Novo IC) SC) Teresa Ros, Silvia Roig**.

CETLAM-2022. Tratamiento de la Leucemia Mieloblástica Aguda en pacientes adultos elegibles para quimioterapia intensiva, con fármacos dirigidos a dianas terapéuticas, y adaptado al riesgo genético y enfermedad residual medible. Investigadores: **Andrés Novo, Antonia Sampol, María Antonia Durán SC) Teresa Ros, Silvia Roig**, Enfermería) Aféresis **María Aranzazu Angulo**.

LEMON. Estudio observacional para describir el impacto clínico de los patrones de tratamiento en personas con hemofilia a leve moderada en España. IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) **Maria Aranzazu Angulo.**

NN7088-4928. Estudio de investigación observacional sobre la salud de las articulaciones en personas con hemofilia que toman el medicamento Esperoct® IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) **Maria Aranzazu Angulo.**

Estudio observacional y multicéntrico para evaluar el uso y la efectividad de Doptelet® (avatrombopag) en pacientes adultos con trombocitopenia inmunitaria (TPI) IP) **Mariana Canaro IC) Bernat Galmés SC) Silvia Roig, Teresa Ros** Enfermería) **Maria Aranzazu Angulo.**

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: La inmunoterapia con células CAR-T en el mieloma múltiple

Doctorando/a: **Aina Oliver Caldés**

Director/es: Carlos Fernández de Larrea y Beatriz Martín Antonio (Universitat de Barcelona)

Fecha defensa: En curso

Calificación: -

Título: Implementación y validación asistencial de la determinación de los subtipos genéticos en el Linfoma difuso de célula grande B.

Doctorando/a: Sandra Pérez Leon

Director/es: **Antonia Sampol Mayol y Antonio Manuel Gutierrez Garcia**

Fecha defensa: En curso

Calificación: -

Título: Neoplasias hematológicas en el paciente mayor de 65 años

Doctorando/a: **María Jimenez Moya**

Director/es: **Antonia Sampol Mayol y Leyre Bento de Miguel**

Fecha defensa: En curso

Calificación: -

Título: Estudio de Netosis en patología Hematológica

Doctorando/a: Bernardo López Andrade

Director/es: Vanesa Cunill y **Antonia Sampol**

Fecha defensa: En curso

Calificación: -

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

1. Coordinadora y Ponente: **Bento L.** (11-13 enero 2023). Curso de Simulación de terapia CAR-T. Hospital Universitari Son Espases.
2. Ponente: **Sampol A.** (7 febrero 2023). Tratamiento de 1ª línea de acuerdo con los factores pronóstico. Curso 4 A básico HEMATOLOGÍA CLÍNICA: NEOPLASIAS LINFÓIDES Y DE CÉLULAS PLASMÁTICAS – LLA. PROGRAMA DE FORMACIÓN EN HEMATOLOGÍA SEHH-FEHH (2ª edición).
3. Moderadora: **Bento L.** (15-17 marzo 2023). Simposio Educativo citopenias post-terapia celular. Reunión Anual GETH.
4. Moderador de mesa y coordinador del curso: Sánchez JM. (19 y 20 mayo 2023). 7º Curso Online de Inmersión en la Hematología. SEHH-FEHH. Alcalá de Henares, Madrid.
5. Ponente: **Bento L.** (2023). Complicaciones a largo plazo del paciente trasplantado. Curso de Residentes de la Reunión Anual del GETH.
6. Ponente: **Oliver, A.** (23-24 de noviembre de 2023). Resultados de CAR-T en mieloma. Aspectos prácticos de la terapia Chimeric Antigen Receptor T-Cell (CAR-T). V Edición. Hospital Clínic Barcelona.
7. Ponente: **Bento, L.** (27-29 noviembre 2023). CAR-T in lymphomas. Congreso mundial de Cardio-Oncología, Madrid.
8. Ponente: **Oliver, A.** (Noviembre 2023). Alternativas anti-CD19 experimentales basadas en terapia celular. Sesión Incyte. Sociedad Balear de Hematología y Hemoterapia. Hospital Universitari Son Espases.

9. Ponente: **Canaro, M.** (8 y 9 de septiembre de 2023). Máster en Trastornos de la Coagulación. MÓDULO 2. Trastornos congénitos de la coagulación. Lección 9. Hemofilia B.

Formación:

1. **Aina Oliver Caldés.** Curso de experto en Inmuno-oncología (Septiembre 2022-Septiembre 2023), Universidad de Navarra.
2. **Lucía García Maño.** Curso de simulación de terapia CAR-T (Enero 2023), Hospital Universitari Son Espases.
3. **Lucía García Maño.** Webinar: New Horizons with Ruxoltinib in GvHD (Noviembre 2023), GETH.

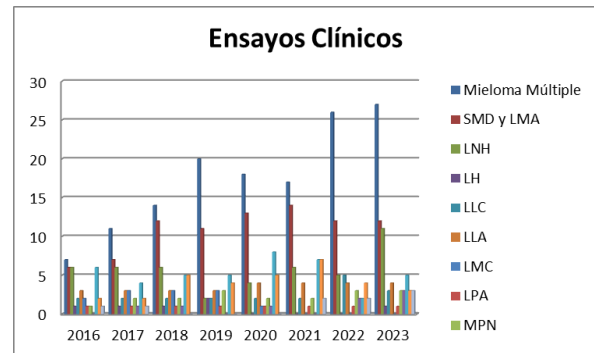
Otras Actividades Hospital de Día Adultos (HDDA)

1. **Batle Vidal, Magdalena;** Tutora en prácticas hospitalarias HUSE, dentro del programa docente del Máster en Enfermería oncológica, en modalidad semipresencial, 2021-2023
2. **Batle Vidal, Magdalena;** Colaboradora docente en la tutoría de prácticas clínicas de estudiantes sanitarios
3. **Batle Vidal, Magdalena;** Realización “Creatividad y Liderazgo, mejorando los procesos sanitarios”, realizado en marzo 2023
4. **Batle Vidal, Magdalena;** Asistente como ponente en la sesión realizada para pacientes de esclerosis múltiple, en el hospital Son Llatzer, mayo 2023
5. **Guzman Guzman, Rocio;** Profesora en el curso “Cura y manejo de accesos vasculares”, realizado en el HUSE del 8 de mayo al 2 de junio de 2023
6. **Guzman Guzman, Rocio;** Asistente en el curso “Formación continuada en trasplante de células progenitoras y hematopoyéticas, realizado en abril de 2023
7. **Magdaleno Moya, Rocio;** Organizadora y docente de las sesiones intraunidad,

8. **Magdaleno Moya, Rocio**; “Master Dirección y Liderazgo de los Servicios de Salud”
9. **Magdaleno Moya, Rocio**; Acreditación como “EPA en procesos oncohematológicos complejos”
10. **Magdaleno Moya, Rocio**; Realización “Protocolo EPA en procesos oncohematológicos complejos”

Resumen Ensayos Clínicos:

	2023
Mieloma Múltiple	27
SMD y LMA	12
LNH	11
LH	1
LLC	3
LLA	4
LMC	0
LPA	1
MPN	3
PTI	3
Coagulación	5
Trasplantes	3
Otros	3
TOTAL	76



Hospitalización a domicilio

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Manuel del Río Vizoso. Moderador Mesa “Hospitalización a Domicilio”. XIV Reunión Internistas de Baleares 16/06/2023

Elena Delgado Mejía. Ponencia “Unidad HAD multihospital”. Mesa “Hospitalización a Domicilio”. XIV Reunión Internistas de Baleares. 16/06/2023

María José Company Tormo. Ponencia “accesos vasculares”. Mesa Hospitalización a Domicilio. XIV Reunión Internistas de Baleares. 16/06/2023

Inmunología

Publicaciones en revistas Internacionales

Daza-Cajigal V, Segura-Guerrero M, López-Cueto M, Robles-Marhuenda Á, Camara C, Gerra-Galán T, Gómez-de-la-Torre R, Avendaño-Monje CL, Sánchez-Ramón S, Bosque-Lopez MJ, Quintero-Duarte A, Bonet-Vidal ML, Pons J. Clinical manifestations and approach to the management of patients with common variable immunodeficiency and liver disease. *Front Immunol.* 2023 Jun 5;14:1197361. doi: 10.3389/fimmu.2023.1197361. eCollection 2023. PMID: 37342345

García-Gasalla M, **Berman-Riu M**, Rodríguez A, Iglesias A, Fraile-Ribot PA, Toledo-Pons N, **Pol-Pol E**, Ferré-Beltrán A, Artigues-Serra F, Martín-Pena ML, **Pons J**, Murillas J, Oliver A, Riera M, **Ferrer JM.** Elevated complement C3 and increased CD8 and type 1 helper lymphocyte T populations in patients with post-COVID-19 condition. *Cytokine.* 2023 Sep;169:156295. doi: 10.1016/j.cyto.2023.156295. Epub 2023 Jul 14. PMID: 37453328

Martínez-Pomar N, Cunill V, Segura-Guerrero M, Pol-Pol E, Escobar Oblitas D, Pons J, Ayestarán I, Pruneda PC, Losada I, Toledo-Pons N, García Gasalla M, Ferrer Balaguer JM. Hyperinflammatory Immune Response in COVID-19: Host Genetic Factors in Pyrin Inflammasome and Immunity to Virus in a Spanish Population from Majorca Island. *Biomedicines.* 2023 Sep 16;11(9):2548. doi: 10.3390/biomedicines11092548. PMID: 37760989

Valentin MO, Crespo M, Fernandez C, Muro M, Vega R, Palou E, Ruiz JC, Diekman F, Padilla M, Mancebo E, Perez I, Andres A, Ontañón J, Dominguez-Gil B; **Working Group PATHI.** Improving the Access of Highly Sensitized Patients to Kidney Transplantation From Deceased Donors: The Spanish PATHI Program With Allocation Based on the Virtual Crossmatch. *Transplantation.* 2023 Oct 23. doi: 10.1097/TP.0000000000004824. Online ahead of print. PMID: 37867239

Castaño-Núñez ÁL, Montes-Cano MA, García-Lozano JR, Ortego-Centeno N, García-Hernández FJ, Espinosa G, Graña-Gil G, Sánchez-Bursón J, **Juliá MR**, Solans R, Blanco R, Barnosi-Marín AC, Gómez de la Torre R, Fanlo P, Rodríguez-Carballeira M, Rodríguez-Rodríguez L, Camps T, Castañeda S, Alegre-Sancho JJ, Martín J, González-Escribano MF. The complex HLA-E-nonapeptide in Behçet disease. *Front Immunol.* 2023 Aug 10;14:1080047. doi: 10.3389/fimmu.2023.1080047. eCollection 2023. PMID: 37638008

Estévez MÁ, Lanio N, Molina Á, Jiménez-León MR, Picado MJ, Esteban E, Sánchez S, Pallarés L, **Julià MR**. Extra-criteria antiphospholipid antibodies in patients with small vessel brain lesions and clinical manifestations associated with antiphospholipid syndrome. *J Stroke Cerebrovasc Dis.* 2023 May;32(5):107034. doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2023.107034. Epub 2023 Feb 25. PMID: 36842350

Jordana-Lluch E, Barceló IM, Escobar-Salom M, **Estévez MA**, Zamorano L, Gómez-Zorrilla S, Sendra E, Oliver A, Juan C. The balance between antibiotic resistance and fitness/virulence in *Pseudomonas aeruginosa*: an update on basic knowledge and fundamental research. *Front Microbiol.* 2023 Sep 28;14:1270999. doi: 10.3389/fmicb.2023.1270999. eCollection 2023. PMID: 37840717

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Poster: E. Monte Boquet, C.B. José, M. Navarro Bruguera, **A.D. Escobar Oblitas**, M.T. Caballero Molina, S. Smith Flotz. Hereditary angioedema: impact of the burden of disease in Spain. 27th Annual Congress of The European Association of Hospital Pharmacists, in Lisbon (Portugal) 22-24 March 2023

Póster: J. Gonzalo Ocejo, Pilar Fraile, Edoardo Melilli, Amalia Tejeda, Rafael González, J. Luis Caro, Emilio Rodrigo, Alexandre Favà, David, Cucchiari, Asunción Sancho, Emma Calatayud, Isabel Beneyto, Ana P. Ventura, **Vanesa Cunill, Natalia Martínez-Pomar**, Jorge Eguía, Nerea Olivares, Marco Montomoli, José L. Górriz, Marta Crespo, Francisco Boix "The evacade study: dd-cfdna for diagnosis of acute rejection in kidney transplantation on behalf of the spanish working group on transplant immunology", ESOT (EUROPEAN SOCIETY FOR ORGAN TRANSPLANTATION) Congress.17-20 September 2023. Amsterdam.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación oral: Martorell Moreau, Carlos Manuel; Calvo Martínez, Cristina; Moreno Hernández, Laura; Vanrell Buse, Elisabeth; Bartolomé Gonzalez, Beatriz; **Escobar Oblitas, Alberto Danilo**; Saus Sarrias, Carlos. Cristales bajo la piel: Enfoque histopatológico de un caso de cristal crioglobulinemia cutánea. 47ª Reunión del Grupo Español de Dermatopatología, Palma 3 y 4 de noviembre de 2023

Póster: E. Pol Pol, M. Segura Guerrero, M.F. López Cueto, V. Cunill Monjo, N. Lanio Amador, L. Pallarés Ferreres, M.R. Julià Benique. Plaquetopenia associada a síndrome antifosfolípido neonatal. II Simposio multidisciplinar en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas. Madrid. 20 y 21 de enero de 2023.

Póster: M. Segura Guerrero, E. Pol Pol, M. López Cueto, Á. Molina Fuentes, L. Lacruz Pérez, A. Rosell Camps, N. Lanio Amador, M.R. Julià Benique. Vasculitis sistémica asociada a hepatitis autoinmune TIPO I. II Simposio multidisciplinar en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas. Madrid. 20 y 21 de enero de 2023.

Comunicación oral: Paloma Livianos Arias-Camison, Carles Saus Sarrias, María Luisa Vargas Pérez, Juan Bautista Saus Mas, Roberto Gozalbo Rovira, Natalia Allende Burgos, Fátima Alvaredo de Beas, Isabel Torralba Cloquell, **Maria Rosa Julià Benique**, Sheila Cabello Pelegrín. "Glomerulonefritis de novo por ALOAC anti-MBG de isotipo IgA en un enfermo con enfermedad de Alport trasplantado, con presencia de MAT y semilunas. y asociado, el rechazo mediado por anticuerpos. 30 Reunión Científica del Club de Nefropatología / 16 Reunión del Grupo de Enfermedades Glomerulares de la S.E.N. (GLOSEN). Madrid 17-18/03/2023.

Póster: Juan Torres Canizales, David San Segundo, José Gomez Rial, María Begoña Vazquez, Israel Nieto, Iván Bernardo González, Abelardo Caballero, Juan Molina, Rafael González, María, José Castro, Jesús Ontañón, Luz Marina Viola Solano, Francisco Marco, **Vanesa Cunill Monjo**, Nerea Olivares, Juana Merino Roncal, José Ramón Vílchez Gutiérrez, José Javier Cid Fernandez, Jose Luis Caro, Survey on methodological aspects of flow cytometry crossmatching: towards validation and standardisation according to current regulation. On behalf of Grupo SEI de Histocompatibilidad y trasplante (GETHIT). 44 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palacio de Congresos Euskalduna de Bilbao. 10-13 de mayo de 2023.

Póster: M. Luis-Hidalgo, J.L. Piñana, J. Carbonell, P. Amat, I. Gómez, A. Caballero, A. Torío, M.J. Pascual-Cascón, F. Boix, L. Marín, L. Vázquez, **N. Martínez Pomar**, V. Cunill, A. Sampol, C. Solano, D. Planelles. Distribución de genotipos KIR en 113 pacientes con enfermedad hematológica maligna y sus donantes. P-161. 44 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palacio de Congresos Euskalduna de Bilbao. 10-13 de mayo de 2023.

Póster: J Gascó, M Castillo, **N Martínez Pomar**, P Livianos, M Lado, MF García, F Ojeda, E Mas, MA Bauzá, I García Méndez. "Correlación de niveles de β 2microglobulina y función renal residual en pacientes en hemodiálisis crónica. 3 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología, S.E.N. Palma de Mallorca. 11- 13 de noviembre de 2023.

Comunicación oral: López Cueto, Maria Fernanda; Pol Pol, Elisabet; Segura Guerrero, Marina; Julià Benique, Maria Rosa; Iglesias Alzueta, Julio Fermín; Pons De Ves, Jaime. “Síndrome de Cogan y monocitosis en paciente con Inmunodeficiencia Común Variable” En “Inmunología Clínica. Casos Clínicos en Inmunodeficiencias VII” (ISBN: 978-84-09-49988-5). 44 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. 10-13 mayo de 2023.

Capítulos de libro

Pol Pol, Elisabet; Segura Guerrero, Marina; López Cueto, Maria Fernanda; Mir Perelló, Maria Concepcion; Julià Benique, Maria Rosa; Lanio Amador, Nallibe. “Dermatomiositis juvenil refractaria con anticuerpos anti-TIF-1γ y firma de interferón tipo I positiva”. En “Inmunología clínica. Casos clínicos en Autoinmunidad VIII”. Grupo Español de Autoinmunidad. Pag 151-157. ISBN 978-84-09-49987. 10-13 de mayo 2023.

Segura Guerrero, Marina; Calvo Martínez, Cristina; Pol Pol, Elisabet; Daza Cajigal, Vanessa; Martínez Pomar, Natalia; Pons De Ves, Jaime. “Progresión de deficiencia selectiva de IgA de presentación familiar a Inmunodeficiencia Común Variable” En “Inmunología Clínica. Casos Clínicos en Inmunodeficiencias VII”. Pag 222-227 (ISBN: 978-84-09-49988-5). 10-13 mayo de 2023.

López Cueto, Maria Fernanda; Pol Pol, Elisabet; Segura Guerrero, Marina; Julià Benique, Maria Rosa; Iglesias Alzueta, Julio Fermín; Pons De Ves, Jaime. “Síndrome de Cogan y monocitosis en paciente con Inmunodeficiencia Común Variable” En “Inmunología Clínica. Casos Clínicos en Inmunodeficiencias VII”. PG 193-198. (ISBN: 978-84-09-49988-5). 10-13 mayo de 2023.

Proyectos de Investigación financiados

Consortio de red estatal para el desarrollo de medicamentos de terapi avanzada (CERTERA).

Instituto de Ciencia e Innovación. Instituto de Salud Carlos III.

CERT22/00076. 336.775 €

Investigadores colaboradores: **Vanesa Cunill Monjo y Joana M^a Ferrer Balaguer**

Trasplante de progenitores hematopoyéticos: Búsqueda de biomarcadores para predecir el riesgo real de infección y estado del sistema inmunológico del paciente.

Proyecto PRIMUS. PRI22/04. (IdISBa.HUSE). 30/05/2023-11/11/2024. 15.000 €.

Investigador principal: **Vanesa Cunill Monjo**.

Detección de anticuerpos anti-sintetasa: comparación entre métodos

Código del protocolo: IIBSP-AAS-2023-87

Promotor: l Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau – IIB Sant Pau,

Investigador colaborador: **M^a Rosa Julià Benique**.

Metabolismo, integridad mitocondrial y autofagia en linfocitos B de pacientes con inmunodeficiencia variable común (IVC) y complicaciones NO infecciosas (PI19/00825)

Proyectos de investigación en salud. Instituto de Salud Carlos III.

Investigadora principal: **Joana M^a Ferrer Balaguer**.

Duración: 2020 – 2022. Prorrogado hasta 30 junio 2024. 87.120 euros.

Premios

Premio al mejor caso clínico: Paloma Livianos Arias-Camison, Carles Saus Sarrias, María Luisa Vargas Pérez, Juan Bautista Saus Mas, Roberto Gozalbo Rovira, Natalia Allende Burgos, Fátima Alvaredo de Beas, Isabel Torralba Cloquell, **María Rosa Julià Benique**, Sheila Cabello Pelegrín. “Glomerulonefritis de novo por ALOAC anti-MBG de isotipo IgA en un enfermo con enfermedad de Alport trasplantado, con presencia de MAT y semilunas. y asociado, el rechazo mediado por anticuerpos”. 30 Reunión Científica del Club de Nefropatología / 16 Reunión del Grupo de Enfermedades Glomerulares de la S.E.N. (GLOSEN), Madrid 17-18/03/2023

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Póster: **Pol Pol, Elisabet;** Armendáriz, Julen; Alonso, Aser; Pinecki, Sophia; Fraile, Pablo; Gutiérrez, Antonio; **Ferrer, Juana María;** Riera, Melchor; García Gasalla, Mercedes. Respuesta inmunitaria humoral y celular frente a la vacunación de SARS-CoV2 en pacientes

inmunodeprimidos. Papel de la determinación de la producción de interferón- y por los linfocitos T. X Jornadas IdSBa. Palma 30/11/2023-01/12/2023

Ponencia: “Diagnóstico Inmunológico de la colangitis biliar primaria en el siglo XXI. Casos clínicos”. en “Aula de Autoinmunidad”. Organizada por WERFEN. Barcelona 4-5/07/24.
Maria Rosa Julià Benique

Vanesa Cunill Monjo. La sessió informativa sobre els estudis de grau de: Bioquímica en format virtual. JORNADA T’Ajudam a Decidir 2023-2024.

Ponencia: Natalia Martinez Pomar. Sesión “Taller de HLA”, en el marco de la Actividad. Técnicas de tipificación y compatibilidad molecular: qué necesitamos saber. 53 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nefrología, S.E.N.. Palma de Mallorca. 11-13 de noviembre de 2023.

Taller con el Inmunólogo. Jaime Pons De Ves. Dirigido a pacientes con Inmunodeficiencias Primarias. Talleres en el espacio Domum del Hospital Son Espases. Organizador: (Asociación Balear de Déficits Inmunitarios Primarios (ABADIP). Jueves 21/09/2023

Organización del Curso “Evaluación del paciente con angioedema”. Hospital Son Espases. Jueves 14/12/2023. **Dr. Jaime Pons De Ves.**

Ponencia: Dr. Jaime Pons De Ves. Angioedema: clasificación. Curso “Evaluación del paciente con angioedema”. Hospital Son Espases. Jueves 14/12/2023.

Ponencia: Dr. Danilo Escobar. Angioedema hereditario: diagnóstico y tratamiento. Curso “Evaluación del paciente con angioedema”. Hospital Son Espases. Jueves 14/12/2023.

Ponencia: Dra. Vanessa Daza. Angioedema adquirido: ¿hay que sospechar alguna cosa más? Curso “Evaluación del paciente con angioedema”. Hospital Son Espases. Jueves 14/12/2023.

Ponencia: Dra. María López Cueto. Características clínicas y tratamiento de los pacientes con angioedema hereditario del Hospital Son Espases. Curso “Evaluación del paciente con angioedema”. Hospital Son Espases. Jueves 14/12/2023.

Ponencia: Jaime Pons De Ves. Inmunodeficiencias Humorales. Sesión General, Hospital de Inca, 25 de enero, 2023

Ponencia: Jaime Pons De Ves. Inmunología y Medicina Estética. Máster de Formación Permanente en Medicina Estética de la Universidad de las Islas Baleares (UIB). Palma, 10 de octubre, 2023

Medicina intensiva

Publicaciones en revistas Internacionales

Keane RW, Hadad R, Scott XO, Cabrera Ranaldi EDLRM, **Pérez-Bárcena J**, de Rivero Vaccari JP. Neural-Cardiac Inflammasome Axis after Traumatic Brain Injury. Pharmaceuticals (Basel). 2023; 16:1382. <https://doi.org/10.3390/ph16101382>. PMID: 37895853.

Galli F, Bindo F, Motos A, Fernández-Barat L, Barbeta E, Gabarrús A, Ceccato A, Bermejo-Martin JF, Ferrer R, Riera J, Peñuelas O, Lorente JÁ, de Gonzalo-Calvo D, Menéndez R, Gonzalez J, Misuraca S, Palomeque A, Amaya-Villar R, Añón JM, Balan Mariño A, Barberà C, Barberán J, Blandino Ortiz A, Bustamante-Munguira E, Caballero J, Cantón-Bulnes ML, Carbajales Pérez C, Carbonell N, Catalán-González M, de Frutos R, Franco N, Galbán C, Lopez Lago A, Gumucio-Sanguino VD, de la Torre MDC, Díaz E, Estella Á, Gallego Curto E, García-Garmendia JL, Gómez JM, Huerta A, Jorge García RN, Loza-Vázquez A, Marin-Corral J, Martin Delgado MC, Martínez de la Gándara A, Martínez Varela I, Lopez Messa J, M Albaiceta G, Nieto MT, **Novo MA**, Peñasco Y, Pérez-García F, Pozo-Laderas JC, Ricart P, Sagredo V, Sánchez-Miralles A, Sancho Chinesta S, Roche-Campo F, Socias L, Solé-Violan J, Suarez-Sipmann F, Tamayo Lomas L, Trenado J, Úbeda A, Valdivia LJ, Vidal P, Boado MV, Rodríguez A, Antonelli M, Blasi F, Barbé F, Torres A; CIBERESUCICOVID Project investigators (COV20/00110, ISCIII). Procalcitonin and C-reactive protein to rule out early bacterial coinfection in COVID-19 critically ill patients. Intensive Care Med. 2023;49:934-45. <https://doi.org/10.1007/s00134-023-07161-1>. PMID: 37507573.

Barea-Mendoza JA, Chico-Fernández M, Serviá-Goixart L, Quintana-Díaz M, García-Sáez I, Ballesteros-Sanz MÁ, Iglesias-Santiago A, Molina-Díaz I, González-Robledo J, Fernández-Cuervo A, **Pérez-Bárcena J**, **Llompарт-Pou JA**; Neurointensive Care and Trauma Working Group of the Spanish Society of Intensive Care Medicine (SEMICYUC). Associated Risk Factors and Impact in Clinical Outcomes of Multiorgan Failure in Patients with TBI. Neurocrit Care. 2023; 39:411-8. <https://doi.org/10.1007/s12028-023-01698-1>. PMID: 36869209.

Llompарт-Pou JA, Figueras-Castilla A, Guardiola MB, Pérez-Bárcena J. Meningoencephalitis requiring intensive care and neuromonitorization. *Intensive Care Med.* 2023;49:882-3. <https://doi.org/10.1007/s00134-023-07080-1>. PMID: 37227463.

De Rosa S, Battaglini D, **Llompарт-Pou JA**, Godoy DA. Ten good reasons to consider gastrointestinal function after acute brain injury. *J Clin Monit Comput.* 2023 Jul 7. <https://doi.org/10.1007/s10877-023-01050-0>. PMID: 37418061.

Figueras Castilla A, Ballesteros Vizoso MA, Iglesias Coma A, Barceló A, Barea-Mendoza JA, Argente Del Castillo P, **Guardiola B, Pérez-Bárcena J, Llompарт-Pou JA.** Correlation between Thyroid Responses and Inflammatory Cytokines in Critically Ill COVID-19 Patients. *Biomedicines* 2023; 11: 26. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11010026>. PMID: 36672534.

Martínez-Pomar N, Cunill V, Segura-Guerrero M, Pol-Pol E, Escobar Oblitas D, Pons J, **Ayestarán I**, Pruneda PC, Losada I, Toledo-Pons N, García Gasalla M, Ferrer Balaguer JM. Hyperinflammatory Immune Response in COVID-19: Host Genetic Factors in Pyrin Inflammasome and Immunity to Virus in a Spanish Population from Majorca Island. *Biomedicines.* 2023; 11:2548. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11092548>. PMID: 37760989.

Reyes LF, Rodriguez A, Fuentes YV, Duque S, García-Gallo E, Bastidas A, et al. Risk factors for developing ventilator-associated lower respiratory tract infection in patients with severe COVID-19: a multinational, multicentre study, prospective, observational study. *Sci Rep].* 2023; 13:6553. <https://doi.org/10.1038/s41598-023-32265-5>. PMID: 37085552. Colaboradora: **Novo MA.**

González J, Benítez ID, Motos A, Torres A, Barbé F, CIBERESUCICOVID Group. Driving pressure and adjunctive therapies in pulmonary sequelae of COVID-19 patients under invasive ventilation. *Intensive Care Med.* 2023; 49:244-7. <https://doi.org/10.1007/s00134-022-06951-3>. PMID: 36695836. Colaboradora: **Novo MA.**

Cillóniz C, Motos A, Castañeda T, Gabarrús A, Barbé F, Torres A; CIBERESUCICOVID Project (COV20/00110, ISCIII). Remdesivir and survival outcomes in critically ill patients with COVID-19: A multicentre observational cohort study. *J Infect.* 2023; 86:256–308. <https://doi.org/10.1016/j.jinf.2022.12.027>. PMID: 36596315. Colaboradora: **Novo MA.**

Publicaciones en revistas Nacionales

Llompert-Pou JA, Pérez-Bárcena J, Lagares A, Godoy DA. Twelve controversial questions in aneurysmal subarachnoid hemorrhage. *Med Intensiva (Engl Ed)*. 2023 Nov 10:S2173-5727(23)00181-9. <https://doi.org/10.1016/j.medine.2023.09.003>. PMID: 37951804.

Barea-Mendoza JA, **Llompert-Pou JA, Pérez-Bárcena J**, Quintana-Díaz M, Serviá-Goixart L, Guerrero-López F, González-Robledo J, Molina-Díaz I, Sánchez Arguiano J, Chico-Fernández M; Grupo de Trabajo de Neurointensivismo y Trauma de la SEMICYUC. Validación externa de la Escala de Coma de Glasgow con valoración pupilar en pacientes con traumatismo craneoencefálico grave. *Emergencias*. 2023; 35:39-43. PMID: 36672534.

González J, de Batlle J, Benítez ID, Torres G, Santistevé S, Targa ADS, Gort-Paniello C, Moncusí-Moix A, Aguilà M, Seck F, Ceccato A, Ferrer R, Motos A, Riera J, Fernández L, Menéndez R, Lorente JÁ, Peñuelas O, García-Gasulla D, Peñasco Y, Ricart P, Abril Palomares E, Aguilera L, Rodríguez A, Boado Varela MV, Beteré B, Pozo-Laderas JC, Solé-Violan J, Salvador-Adell I, **Novo MA**, Barberán J, Amaya Villar R, Garnacho-Montero J, Gómez JM, Blandino Ortiz A, Tamayo Lomas L, Úbeda A, Catalán-González M, Sánchez-Miralles A, Martínez Varela I, Jorge García RN, Franco N, Gumucio-Sanguino VD, Bustamante-Munguira E, Valdivia LJ, Caballero J, Gallego E, Rodríguez C, Castellanos-Ortega Á, Trenado J, Marin-Corral J, Albaiceta GM, de la Torre MDC, Loza-Vázquez A, Vidal P, Añón JM, Carbajales Pérez C, Sagredo V, Carbonell N, Socías L, Barberà C, Estella A, Diaz E, de Gonzalo-Calvo D, Torres A, Barbé F; CIBERESUCICOVID Project. Key Factors Associated With Pulmonary Sequelae in the Follow-Up of Critically Ill COVID-19 Patients. *Arch Bronconeumol*. 2023; 59:205-15. <https://doi.org/10.1016/j.arbres.2022.12.017>. PMID: 36690515.

Fiol Sala M, Carrillo López A, **Rodríguez Salgado A**. Looking for ECG signs of acute coronary syndrome. *Rev Esp Cardiol (Engl Ed)*. 2023 Dec 12:S1885-5857(23)00340-7. <https://doi.org/10.1016/j.rec.2023.09.013>. PMID: 38092189.

Amézaga Menéndez R, Leal-Noval SR. Hemorragia masiva: podemos hacerlo mejor. *Rev Esp Anesthesiol Reanim (Engl Ed)*. 2023; 70:371-2. <https://doi.org/10.1016/j.redare.2023.05.003>. PMID: 37652201.

Rubiño JA, **Maqueda M**, Andreu P, Moreno MC, Palou MA, Gavala JM. La trascendencia de los cuidados invisibles. *NURE Inv*. 2023; 125:7. <https://doi.org/10.58722/nure.v20i125.2377>

Rubiño JA, Andreu P, Gavala, JM, Jiménez S, Palou MA, **Maqueda M**. Impacto de la Unidad de Investigación de Enfermería en un Hospital de Nivel III. *NURE Inv*. 2023; 122: 6. <https://doi.org/10.58722/nure.v20i122.2330>

Pérez-Juan E, **Maqueda-Palau M**, Feliu-Roig C, Gómez-Arroyo JM, Sáez-Romero D, Ortiz-Monjo A. Incidencia de úlceras por presión secundarias al decúbito prono en pacientes ingresados en unidades de cuidados intensivos por SARS-CoV-2. *Enferm Intensiva*. 2023; 34:176-85. <https://doi.org/10.1016/j.enfi.2022.12.001>. PMID: 37359191.

Berrocal Tomé FJ. Historia y desarrollo de las técnicas continuas de reemplazo renal (TCRR): el papel realizado por la enfermería. *Temperamentvm*. 2023; 19:e14322. Disponible en: <https://ciberindex.com/c/t/e14322>.

Berrocal Tomé FJ. El Hospital de Antequera y la Orden Hospitalaria de San Juan de Dios (1673-1820). *Temperamentvm*. 2023; 19:e14300. Disponible en: <https://ciberindex.com/c/t/e14300>.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Morell-García D, **Rodríguez-Pilar J**, Vargas-Herguezabal FM, Santes-Berto M, **García-Cuadrado De Los Casares I**, **Ramis Munar F**, **Arenas Casanovas F**, **Jimenez Parra N**, **Sánchez Martín JA**, **Serrats Lopez P**, **Mayor Heredia AM**, **Amezaga-Menendez R**, **Rodríguez-Salgado A**, Llompert-Alabern I. Usefulness of UCH-L1 levels for predicting neurological damage after recovered cardiac arrest. En: WorldLab and EuroMedLab Congress. Roma 2023. *Clin Chem Lab Med*. 2023; 61, Special Suppl, pp S848. **Póster**.

Morell-García D, **Rodríguez-Pilar J**, Vargas-Herguezabal FM, Santes-Berto M, **Herrero Cereceda J**, **Ramis Munar F**, **Arenas Casanovas F**, **Rodríguez Yago MA**, **Sánchez Martín JA**, **Serrats Lopez P**, **Molina Povedano M**, **Amezaga-Menendez R**, **Rodríguez-Salgado A**, Llompert-Alabern I. Usefulness of serum biomarkers levels for predicting neurological damage after recovered cardiac arrest. En: WorldLab and EuroMedLab Congress. Roma 2023. *Clin Chem Lab Med*. 2023; 61, Special Suppl, pp S558. **Póster**.

Rodríguez-Pilar J, Morell-García D, **Arenas Casanovas F**, Sanchez-Asis S, Santes-Berto M, **Serrats Lopez P**, **Sánchez Martín J**, **Ramis Munar F**, Llompert Alabern I, **Rodríguez Salgado A**, **Herrero Cereceda J**, **García-Cuadrado de los Casares I**, **Amézaga Menéndez R**, **Molina Povedano M**, **Velasco Roca J**. Usefulness of UCH-L1 Levels for Predicting Neurological Outcome after Cardiac Arrest. En: European Resuscitation Council Congress. Barcelona 2023. *Resuscitation*. 2023; 192: S1-S93. **Póster**.

Rojo-Molinero E, **Murciano P**, Mulet X, Rodríguez R, Fernández-Billón M, **Colomar A**, Hidalgo O, **Ayestarán JI**, Oliver A. SHOULD CPE COLONISATION BE CONSIDERED IN EMPIRICAL TREATMENT OF HAIS? 33rd ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases). Copenhagen, Denmark. April 2023. **Póster**

Cortés-Lara S, Medina-Reatiga P, Barrio-Tofiño E, Iglesias C, **Colomar A**, **Ayestarán I**, López-Causapé C, Oliver A. REAL-TIME MONITORING OF PSEUDOMONA AERUGINOSA MUTATIONAL RESISTOME USING AN ENRICHMENT PANEL FOR DIRECT SEQUENCING OF CLINICAL SAMPLES. 33rd ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases). Copenhagen, Denmark. April 2023. **Póster**

Palacios-Rubio J, Marina-Breysse M, Quintanilla JG, Corcobado-Márquez MC, Espinosa MC, Gil-Perdomo JM, García-Arribas D, **Rodríguez-Salgado A**, Álvarez Franco JM, Gómez-Mascaraque Pérez F, Bringas Bollada M, Martín Benítez JC, Lillo-Castellano JM, Pérez-Castellano N, Martínez-Sellés M, López de Sá E, Pérez-Villacastín J, Filgueiras-Rama D. Ventricular Fibrillation from the EKG of Patients with Sudden Cardiac Death (AWAKE). International Congress Heart Rhythm, New Orleans, Louisiana. Heart Rhythm. 2023; 20: S398-S399. **Póster**

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Maqueda Palau M, Verd Aulí X, Guardiola Grau B, Gili Rosselló MA, Rodriguez Salgado A. Percepciones y experiencias de familiares en la sala de espera de UCI. XLVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC), Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Comunicación oral.**

Maqueda Palau M, Nadal Servera M, Domínguez García S, de los Ángeles Orts C, Fernández Álvarez J, Escobedo Romero R, Nieto Pensado P, Zamora Arjona MR, Martínez Cuellar N, Martorell Campins C. Estado de los carros de emergencias en áreas de cuidados críticos de hospitales españoles: un estudio multicéntrico. XLVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC), Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Comunicación oral.**

Maqueda Palau M, Pérez Juan E, **Verd Aulí X,** Análisis del ambiente laboral en dos unidades de cuidados intensivos. XLVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC), Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster.**

Sánchez Martín JA, Ramis Munar FM, Soliva Martínez L, Murciano Marqués P, Amézaga Menéndez R, Usubiaga García L, Serrats López P, Arenas Casanovas F, Garcías Sastre MM, Millán Guilarte MT. ANEMIA, HEMORRAGIA Y TRANSFUSIÓN DE CONCENTRADOS DE HEMATÍES EN EL PACIENTE CON ECMO VV COVID-19. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster oral.**

Sánchez Martín JA, Ramis Munar FM, Soliva Martínez L, Murciano Marqués P, Usubiaga García L, Arenas Casanovas F, Serrats López P, Millán Guilarte MT, Amézaga Menéndez R, Raurich JM. ANÁLISIS DE LA MORTALIDAD EN FUNCIÓN DEL TIEMPO DE VENTILACIÓN MECÁNICA PREVIO A TERAPIA ECMO EN PACIENTES CON NEUMONÍA SECUNDARIA A INFECCIÓN POR SARS-COV2. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster oral.**

Sánchez Martín JA, Rodríguez Pilar J, Morell García D, Santés Bertó M, Arenas Casanovas F, García-Cuadrado de los Casares I, Novo Lovatto MA, Rodríguez Yago MÁ, Llompert Alabern I, Rodríguez Salgado A. Valor predictivo de UCH-L1 para el daño cerebral tras parada cardiaca. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster oral.**

Ramis Munar FM, Sánchez Martín JA, Serrats López P, Arenas Casanovas F, Millán Guilarte MT, Arévalo Cerón JR, Rodríguez Yago MÁ, Amézaga Menéndez R, Riera Sagrera M, Velasco Roca J. NECESIDAD DE UN EQUIPO DE TRANSPORTE CON MEMBRANA DE OXIGENACIÓN EXTRACORPÓREA (ECMO) EN LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LAS ISLAS BALEARES. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster oral.**

Ramis Munar FM, Sánchez Martín JA, Serrats López P, Arenas Casanovas F, Murciano Marqués P, Usubiaga García L, Soliva Martínez L, Garcías Sastre MM, Ayestarán Rota JI, Figueras Castilla A. TRATAMIENTO CON TOCILIZUMAB EN PACIENTES CRÍTICOS CON COVID-19. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster oral.**

Barea Mendoza JA, Ormazábal Zabala T, Sánchez Arguiano J, Jiménez Jiménez G, Nanwani Nanwani K, Zamora Bazo Á, Guerrero López F, Mayor García DM, Chico Fernández M, **Llompert Pou JA.** EFECTO DEL TRASLADO EN HELICÓPTERO DE LOS PACIENTES CON TRAUMATISMO GRAVE Y NEUMOTÓRAX. REGISTRO RETRAUCI. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Comunicación oral.**

Barea Mendoza JA, Fernández Hervás H, Fernández Cuervo A, Bringas Bollada M, Ruiz Aguilar AL, Iglesias Santiago A, Ballesteros Sanz MÁ, García Sáez I, **Llompert Pou JA**, Chico Fernández M. CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y EPIDEMIOLOGICAS DE LOS PACIENTES CON ENFERMEDAD TRAUMÁTICA TRASLADADOS MEDIANTE HELICÓPTERO MEDICALIZADO. REGISTRO RETRAUCI. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Comunicación oral.**

Fernández Hervás H, Barea Mendoza JA, Chico Fernández M, González Robledo J, Carbayo Górriz C, Jiménez Moragas JM, Bringas Bollada M, Toboso Casado JM, Monserrat Ortiz N, **Llompert Pou JA**. INTENCIONALIDAD DE LA ENFERMEDAD TRAUMÁTICA GRAVE DURANTE EL CONFINAMIENTO POR LA PANDEMIA COVID-19. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster oral.**

Fernández Hervás H, Barea Mendoza JA, Chico Fernández M, García Sáez I, Ballesteros Sanz MÁ, Pino Sánchez FI, Quintana Díaz M, Molina Díaz I, Serviá Goixart L, **Llompert Pou JA**. ANÁLISIS DE LAS DIFERENCIAS CLÍNICO-EPIDEMIOLOGICAS DE LA ENFERMEDAD TRAUMÁTICA GRAVE EN RELACIÓN A LA EDAD Y GÉNERO. LVIII Congreso Nacional Sociedad Española Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Málaga del 4 al 7 junio de 2023. **Póster oral.**

Morán Costoya A, Tarrío Fernández R, Martínez Cignoni MR, González Vicens A, Amengual Cladera E, **Riera Sagrera M**, Fiol, M, Gianotti M, Lladó I, Valle A, Proenza, AM. Dimorfismo sexual en la expresión génica del tejido adiposo epicárdico humano. 45º Congreso de la SEBBM (Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular). Zaragoza 5 al 8 de septiembre de 2023. **Póster.**

Vázquez Taveró MI, **Amezaga Menéndez R**, **Rodríguez Pilar J**, **Rodríguez Salgado A**, Morell García D. Factores asociados a mortalidad en pacientes con neumonía covid y necesidad de ECMO. XVII Congreso Nacional Del Laboratorio Clínico 2023. Zaragoza del 18 al 20 Octubre 2023. Libro De Comunicaciones Labclin 2023. ISBN 978-84-09-54891-0. Año 2023. Pág 189-190. **Póster.**

Proyectos de Investigación financiados

Dexamethasone for the Treatment of Vasogenic Pericontusional Edema (DEXCON-TBI). eudraCT: 2019-004038-41. NCT04303065. IP: **Jon Pérez-Bárcena**. Sub-investigadores: **Juan Antonio Llompарт Pou, María Begoña Guardiola Grau, Albert Figueras Castilla, Mariana Andrea Novo**. En curso.

REGISTRO ENVIN-HELICS. Estudio nacional de vigilancia de infección nosocomial en UCI. Código AEMPS: SEM-ANT-2015-01. IP: **M^a Asunción Colomar Ferrá**. Sub-investigadores: **José Ignacio Ayestarán Rota, Isabel García-Cuadrado de los Casares, María Begoña Guardiola Grau, Laura Soliva Martínez, Marta Ocón López, Mireia Ferreurela Serlavós, Patricia Serrats López, Javier Berrocal Tomé, Mariana Andrea Novo**. En curso.

Estudio clínico y microbiológico sobre el impacto de la multirresistencia en la virulencia y en la respuesta del huésped a la infección por Pseudomonas aeruginosa. Código: PSEUDO-AERU ECSE20/007. IP: Silvia Gómez-Zorrilla Martín. Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital del Mar. IP-Hospital Universitari Son Espases: **M^a Asunción Colomar Ferrá**. En curso.

Estudio PseudoNOVA2. Diseño de pautas optimizadas de tratamiento antimicrobiano de infecciones respiratorias por Pseudomonas aeruginosa. Estudio clínico observacional, microbiológico y farmacodinámico mediante el modelo in vitro hollow fiber. Código: IB: 5306/23EOM ECSE23/091 IP: Juan Pablo Horcajada Gallego. Servicio de Enfermedades Infecciosas. Hospital del Mar. IP-Hospital Universitari Son Espases: **M^a Asunción Colomar Ferrá / Luisa Martín Pena**. En curso

Participación en Ensayos clínicos

Protocol ID: NCT05722938. A randomized, placebo-controlled, double-blind, multi-center, phase III trial to assess the efficacy and safety of trimodulin (BT588) in adult hospitalized subjects with severe community-acquired pneumonia (sCAP). Investigador principal: **Jose Ignacio Ayestaran Rota**. Subinvestigador: **Laura Soliva Martínez**. Investigadores colaboradores: **María Asunción Colomar Ferrá, Mireia Ferreruela Serlavós, Mariana Novo, Noelia Lafuente Pereira, Maria Teresa Millan Guilarte, Raún Arévalo Cerón**. En curso

Protocol ID: 252BN201: "ASTRAL: A multicenter, double-blind, multidose, placebo-controlled, randomized, parallel-group, Phase 2 study to evaluate the efficacy and safety of intravenous BIIB093 for patients with brain contusion". Investigador principal: Javier Ibáñez Domínguez. Sub-Investigadores: **Albert Figueras Castilla, Jon Pérez Bárcena, Juan Antonio Llompert Pou, María Begoña Guardiola Roca, Mariana Andrea Novo.** Reclutamiento finalizado.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: Utilidad de un registro multicéntrico en la caracterización de la Enfermedad Traumática Grave en España.

Doctorando: Jesús Abelardo Barea Mendoza.

Director/es: **Juan Antonio Llompert Pou**, Mario Chico Fernández.

Fecha defensa: En curso (Universidad Autónoma de Madrid).

Título: Disfunción tiroidea en pacientes críticos. Valor pronóstico y de gravedad.

Doctoranda: María Antonieta Ballesteros Vizoso.

Director/es: Antonia Barceló Bennàssar, **Juan Antonio Llompert Pou.**

Fecha defensa: En curso (Universitat Illes Balears).

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

María Riera Sagrera

Curso FORMACIÓN EN REPARACIÓN MITRAL impartido en el HOSPITAL UNIVERSITARI SON ESPASES del 18/05/2023 al 19/05/2023, con una duración de 2 horas. Ponente.

Mónica Maqueda Palau

MODERADORA en la edición del XLVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (SEEIUC) en la Mesa Redonda: "Herramienta

para mejorar la calidad de la rcp y los resultados en los pacientes/seguridad del paciente".
Málaga, Junio 2023.

Laura Soliva Martínez

Comité directivo SEMICYUC JOVEN.

Juan Antonio Llompарт Pou

Presidente del Comité Científico de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC) (Junio 2002-en curso).

Vocal Junta Directiva SEMICYUC (2020-en curso).

Comité de Dirección del Registro Nacional Trauma en UCI (RETRAUCI). Coordinador Científico (2013-en curso).

Presidente del Comité Científico en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023. Málaga. Junio 2023.

Presidente del Comité Científico de la XXXIV REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y SEPSIS (G.T.E.I.S.) DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE MEDICINA INTENSIVA, CRÍTICA Y UNIDADES CORONARIAS. Las Palmas de Gran Canaria. Noviembre 2023.

Moderador en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa redonda denominada: NEUROMONITORIZACIÓN MULTIMODAL. ABORDAJE PRÁCTICO. Málaga. Junio 2023.

Moderador en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa denominada "Comunicaciones nominadas a premio". Málaga. Junio 2023.

Moderador en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa redonda denominada: DEBEMOS POTENCIAR LA INVESTIGACIÓN EN NUESTRAS UNIDADES. Málaga. Junio 2023.

Moderador en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa redonda denominada: BRECHA DE GÉNERO EN UCI. REDES NACIONALES E INTERNACIONALES. Málaga. Junio 2023.

Moderador en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa de póster pantalla denominada "INFECCIÓN / ANTIBIÓTICOS II". Málaga. Junio 2023.

Ponente en la mesa “Hemorragia subaracnoidea” de la “III Jornada de Aspectos Clínicos de los Pacientes Neurocríticos” con la ponencia “Papel de la sonografía transcraneal en el paciente con HSA”. SEMICYUC. Madrid. Abril 2023.

Co-director de la II Jornada Online de Hemorragia Crítica Traumática. SEMICYUC. Marzo 2023.

Director de las V Jornadas Multidisciplinarias de Enfermedad Traumática Grave SEMICYUC-AEC-SEMES. Madrid. Noviembre 2023.

Moderador de la mesa redonda denominada “Coagulopatía en trauma grave” en las V Jornadas Multidisciplinarias de Enfermedad Traumática Grave SEMICYUC-AEC-SEMES. Madrid. Noviembre 2023.

Moderador de la mesa redonda denominada “Cirugía y control del sangrado” en las V Jornadas Multidisciplinarias de Enfermedad Traumática Grave SEMICYUC-AEC-SEMES. Madrid. Noviembre 2023.

Miembro del Consejo Asesor de la revista Medicina intensiva

Comisión Trauma Grave HUSE

Jon Pérez Bárcena

Director de la III Jornada de Aspectos Clínicos de los Pacientes Neurocríticos. SEMICYUC, Madrid. Abril 2023

Ponente en la mesa redonda “Traumatismo craneal” de la III Jornada de Aspectos Clínicos de los Pacientes Neurocríticos con la ponencia “Medidas generales en el TCE grave”. SEMICYUC, Madrid. Abril 2023.

Moderador en la mesa redonda “ECVA hemorrágico” de la III Jornada de Aspectos Clínicos de los Pacientes Neurocríticos. SEMICYUC, Madrid. Abril 2023.

Ponente en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa redonda denominada “NEUROMONITORIZACIÓN MULTIMODAL. ABORDAJE PRÁCTICO” con la ponencia: “Monitorización de la presión tisular de oxígeno (PtiO₂). Abordaje práctico”. Málaga. Junio 2023.

Moderador en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa de póster orales denominada “NEUROINTENSIVISMO 1”. Málaga. Junio 2023.

Ponente en la “2ª Jornada Trauma grave. Abordaje integral” en la mesa “TRAUMATISMO craneoencefálico I” con la presentación: Investigar en neurotrauma. ¿Cómo empezar?. Hospital Universitario de Toledo. Toledo. Octubre 2023.

Ponente en la LI Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurorradiología con la ponencia “Manejo del paciente con TCE grave: guías clínicas”. Palma de Mallorca. Octubre 2023.

Coordinador del grup de Recerca “NEUROCIRUGIA, NEUROPATOLOGIA Y NEUROCRITICOS” del Institut d’Investigació Sanitària Illes Balears (IdisBa).

Patente “UMIP-754 Inflammatory Biomarkers of Traumatic Brain Injury”

Albert Figueras Castilla

Ponente en VI Curso Nacional de Neurología Crítica de la SEN con la presentación titulada: “Edema cerebral: manejo en el paciente neurocrítico”. Organizador: Grupo de Estudio de Neurología Crítica e Intensiva de la Sociedad Española de Neurología. Palma. 2-3 de junio de 2023.

Javier Rodríguez Pilar

Miembro Comisión hemorragia masiva HUSE.

Miembro Comisión reanimación cardiopulmonar HUSE.

Ponencia Gerencia SAMU 061 Baleares: Shock Cardiogénico y Manejo del balón de contrapulsación intra aórtico. Plan de formación continuada 061 Baleares. Palma.

Alberto Rodríguez Salgado, Javier Rodríguez Pilar. Síndrome Postparada cardiaca. En: Curso de Actualización en Medicina Intensiva y Crítica (CAMIC). Organizado por la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC) y la Sociedad Catalana de Medicina Intensiva y Crítica (SOCMIC). Septiembre 2023 – Mayo 2025.

Isabel García-Cuadrado de los Casares, Javier Rodríguez Pilar. Evaluación inicial y manejo del paciente postoperado de alto riesgo: cirugía cardiaca, neurocirugía y cirugía abdominal. En: Curso de Inmersión en Medicina Intensiva (CIMIR), 2ª Edición. Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC). Diciembre 2022 – Mayo 2023.

Dirección de curso y docente:

Curso de Soporte Vital Inmediato (Plan Nacional de RCP, SEMICYUC, CERCP). Fase Online y presencial 27 y 28 de febrero de 2023. Área de simulación. Hospital Universitario Son Espases. Palma

Curso de Soporte Vital Avanzado (Plan Nacional de RCP, SEMICYUC, CERCP). Fase Online y presencial 24-25 de abril de 2023. Área de simulación. Hospital Universitario Son Espases. Palma

Curso de Soporte Vital Inmediato (Plan Nacional de RCP, SEMICYUC, CERCP). Fase Online y presencial 30 mayo al 1 de junio de 2023. Área de simulación. Hospital Universitario Son Espases. Palma

Curso de Soporte Vital Inmediato (Plan Nacional de RCP, SEMICYUC, CERCP). Fase Online y presencial 18 y 19 de septiembre de 2023. Área de simulación. Hospital Universitario Son Espases. Palma

Curso de Soporte Vital Inmediato (Plan Nacional de RCP, SEMICYUC, CERCP). Fase Online y presencial 28 y 29 de noviembre de 2023. Área de simulación. Hospital Universitario Son Espases. Palma

Alberto Rodríguez Salgado

Miembro Comisión de Trasplantes HUSE

Miembro Comisión de Docencia HUSE

Colaborador docente en Patología General de tercer curso de estudios de grado de Medicina de la Universidad de las Islas Baleares. Supervisión de 6h de prácticas.

Alberto Rodríguez Salgado, Javier Rodríguez Pilar. Síndrome Postparada cardiaca. En: Curso de Actualización en Medicina Intensiva y Crítica (CAMIC). Organizado por la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC) y la Sociedad Catalana de Medicina Intensiva y Crítica (SOCMIC). Septiembre 2023 – Mayo 2025.

Rocío Amézaga Menéndez

Tutora de residentes del servicio de medicina intensiva.

Vicepresidenta de la comisión de docencia.

Vocal comisión hemoderivados.

Presidenta comisión hemorragia masiva.

Presidenta de la Sociedad Balear de Medicina Intensiva y Unidades coronarias (SBMICIUC).

Colaboradora docente en la asignatura de paciente crítico del estudio de grado de Medicina. 2022-2023.

Ponente en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la mesa redonda denominada "ACTUALIZACIÓN EN COVID-19" con la ponencia: "¿CUÁL ES EL REGIMEN ÓPTIMO DE ANTICOAGULACIÓN?". Málaga. Junio 2023.

Moderadora en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la sesión de poster orales denominada "CARDIOVASCULAR/CIRUGÍA CARDIACA". Málaga. Junio 2023.

Moderadora en el LVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC 2023 en la sesión de poster pantalla denominada "CARDIOVASCULAR/CIRUGÍA CARDIACA". Málaga. Junio 2023.

M^a Asunción Colomar Ferrá

Ponente en la "REUNIÓN DEL REGISTRO DEL ESTUDIO NACIONAL DE VIGILANCIA DE LA INFECCIÓN NOSOCOMIAL EN UCI. ENVIN-HELICS" en la mesa redonda denominada "RETOS EN LOS PRÓXIMOS AÑOS DEL REGISTRO ENVIN". Barcelona. Marzo 2023.

Medicina interna

Publicaciones en revistas Internacionales

Suárez-García I, Alejos B, Hernando V, Viñuela L, Vera García M, Rial-Crestelo D, Pérez Elías MJ, Albendín Iglesias H, Peraire J, Tiraboschi J, Díaz A, Moreno S, Jarrín I; **Cohort of the Spanish HIV/AIDS Research Network (CoRIS)**. Effectiveness and tolerability of dolutegravir/lamivudine for the treatment of HIV-1 infection in clinical practice. *J Antimicrob Chemother.* 2023 Jun 1;78(6):1423-1432. doi: 10.1093/jac/dkad102. PMID: 37099559; PMCID: PMC10232237.

Corona D, Pérez-Valero I, Camacho A, Gutiérrez Liarte Á, Montero-Alonso M, Alemán MR, Ruiz-Seco P, Pérez González A, **Riera M**, Jarrin I, Rivero-Juárez A, Rivero A. Effectiveness and safety of bictegravir/emtricitabine/tenofovir alafenamide in HIV late presenters. *Int J Antimicrob Agents.* 2023 Oct 26;63(1):107016. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2023.107016. Epub ahead of print. PMID: 37890734.

Garcia-Gasalla M, Berman-Riu M, Rodriguez A, Iglesias A, Fraile-Ribot PA, Toledo-Pons N, Pol-Pol E, Ferré-Beltrán A, Artigues-Serra F, **Martin-Pena ML**, Pons J, **Murillas J**, Oliver A, **Riera M**, Ferrer JM. Elevated complement C3 and increased CD8 and type 1 helper lymphocyte T populations in patients with post- COVID-19 condition. *Cytokine.* 2023 Sep;169:156295. doi: 10.1016/j.cyto.2023.156295. Epub 2023 Jul 14. PMID: 37453328.

Gavalda M, **Vilchez H**, **Martin ML**, Ruiz E, **Ribas MA**, **Riera M**. Endocarditis caused by *Neisseria bacilliformis*: a case report and review of literature. *IDCases.* 2023 Feb 28;31:e01725. doi: 10.1016/j.idcr.2023.e01725. PMID: 36923656; PMCID: PMC10009057.

Martínez-Sanz J, Díaz-Álvarez J, Rosas M, Ron R, Iribarren JA, Bernal E, Gutiérrez F, Ruiz Sancho A, Cabello N, Olalla J, Moreno S, Serrano-Villar S; **CoRIS**. Expanding HIV clinical monitoring: the role of CD4, CD8, and CD4/CD8 ratio in predicting non-AIDS events. *EBioMedicine.* 2023 Sep;95:104773. doi: 10.1016/j.ebiom.2023.104773. Epub 2023 Aug 26. PMID: 37639938; PMCID: PMC10474064.

Mesías-Gazmuri J, Folch C, Palacio-Vieira J, Bruguera A, Egea-Cortés L, Forero CG, Hernández J, Miró JM, Navarro J, **Riera M**, Peraire J, Alonso-García L, Díaz Y, Casabona J, Reyes-Urueña J. Syndemic conditions and quality of life in the PISCIS Cohort of people living with HIV in Catalonia and the Balearic Islands: a cross sectional study. *Health Qual Life Outcomes.* 2023 May 10;21(1):42. doi: 10.1186/s12955-023-02120-2. Erratum in: *Health Qual Life Outcomes.* 2023 May 30;21(1):53. PMID: 37165368; PMCID: PMC10173626.

Gavalda M, Lorenzo A, Vilchez H, Gimenez S, Calvo C, Martin L, Riera M. Skin lesions by *Scedosporium apiospermum* and *Nocardia* pulmonary infection in an oncologic patient: a case report. *BMC Infect Dis.* 2023 Aug 9;23(1):523. doi: 10.1186/s12879-023-08484-6. PMID: 37559001; PMCID: PMC10413544.

Bruguera A, Nomah D, Moreno-Fornés S, Díaz Y, Aceitón J, Reyes-Urueña J, Ambrosioni J, Llibre JM, Falcó V, Imaz A, **Fanjul F**, Navarro G, Pere D, León E, Mera A, Miró JM, Casabona J; PISCIS Cohort Group. Cohort Profile: PISCIS, a population-based cohort of people living with HIV in Catalonia and Balearic Islands. *Int J Epidemiol.* 2023 Aug 2;52(4):e241-e252. doi: 10.1093/ije/dyad083. PMID: 37403345.

Palacios R, Gómez-Ayerbe C, Casado JL, Tejerina F, Montes ML, Castaño M, Ocampo A, Rial D, Ribera E, Galindo MJ, Hidalgo C, Fariñas C, Montero M, Payeras T, **Fanjul F**, de la Torre J, Santos J. Efficacy and safety of dolutegravir/rilpivirine in real-world clinical practice. GeSIDA study 1119. *HIV Med.* 2023 Aug;24(8):933-937. doi: 10.1111/hiv.13489. Epub 2023 Apr 4. PMID: 37016556.

Palacio-Vieira J, Moreno-Fornés S, Díaz Y, Aceitón J, Bruguera A, Nomah DK, Llibre JM, Knobel H, Chivite I, Miro JM, Domingo P, Suanzes P, **Fanjul F**, Navarro G, Macorigh L, Mera A, Casabona J, Imaz A, Reyes-Urueña J; PISCIS study group. Who is lost to follow-up in HIV care? Assessment of care retention over time and the impact of COVID-19. Longitudinal analysis of the PISCIS cohort. *HIV Med.* 2023 Sep;24(9):965-978. doi: 10.1111/hiv.13486. Epub 2023 Mar 29. PMID: 36990962.

Alonso-Navarro R, Ramírez M, Masiá M, Paredes R, Montejano R, Povar-Echeverria M, Carratalà J, Salavert M, Bernal E, Dueñas C, Flores J, **Fanjul F**, Gutiérrez I, Rico V, Mateu L, Cadiñanos J, Berenguer J, Soriano A. Time from symptoms onset to remdesivir is associated with the risk of ICU admission: a multicentric analyses. *BMC Infect Dis.* 2023 May 4;23(1):286. doi: 10.1186/s12879-023-08222-y. PMID: 37142994; PMCID: PMC10157565.

Martínez-Sanz J, Serrano-Villar S, Muriel A, García Fraile LJ, Orviz E, Mena de Cea Á, **Campins AA**, Moreno S. Metabolic-Related Outcomes After Switching From Tenofovir Disoproxil Fumarate to Tenofovir Alafenamide in Adults With Human Immunodeficiency Virus (HIV): A Multicenter Prospective Cohort Study. *Clin Infect Dis.* 2023 Feb 8;76(3):e652-e660. doi: 10.1093/cid/ciac621. PMID: 35903910.

Fanlo P, Gracia-Tello BDC, Fonseca Aizpuru E, Álvarez-Troncoso J, Gonzalez A, Prieto-González S, Freire M, Argibay AB, **Pallarés L**, Todolí JA, Pérez M, Buján-Rivas S, Ibáñez B; GEAS-SEMI Group. Efficacy and Safety of Anakinra Plus Standard of Care for Patients With Severe COVID-19: A Randomized Phase 2/3 Clinical Trial. *JAMA Netw Open.* 2023 Apr 3;6(4):e237243. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2023.7243. PMID: 37027155; PMCID: PMC10082404.

Benavent E, Kortajarena X, Sobrino-Díaz B, Gasch O, Rodríguez-Pardo D, Escudero-Sánchez R, Bahamonde A, Rodríguez-Montserrat D, García-País MJ, Del Toro López MD, Sorli L, Nodar A, **Vilchez HH**, Muñoz E, Iribarren JA, Ariza J, Murillo O; Group for the Study of Osteoarticular Infections – Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (GEIO-SEIMC). Vertebral osteomyelitis after spine instrumentation surgery: risk factors and management. *J Hosp Infect.* 2023 Oct;140:102-109. doi: 10.1016/j.jhin.2023.07.008. Epub 2023 Jul 22. PMID: 37482096.

Núñez-Pereira S, Benavent E, Ulldemolins M, Sobrino-Díaz B, Iribarren JA, Escudero-Sánchez R, Del Toro MD, Nodar A, Sorli L, Bahamonde A, **Vilchez HH**, Gasch O, Muñoz E, Rodríguez-Montserrat D, García-País MJ, Haddad S, Sellarès- Nadal J, Murillo O, Rodríguez-Pardo D, On Behalf Of Geio-Seimc Group For The Study Of Osteoarticular Infections-Spanish Society Of Infectious Diseases And Clinical Microbiology. Cutibacterium spp. Infections after Instrumented Spine Surgery Have a Good Prognosis Regardless of Rifampin Use: A Cross- Sectional Study. *Antibiotics (Basel).* 2023 Mar 4;12(3):518. doi: 10.3390/antibiotics12030518. PMID: 36978385; PMCID: PMC10044575.

Pérez-Recio S, Grijota-Camino MD, Anibarro L, Rabuñal-Rey R, Sabria J, Gijón-Vidaurreta P, Pomar V, **García-Gasalla M**, Domínguez-Castellano Á, Trigo M, Santos MJ, Cebollero A, Rodríguez S, Moga E, Penas-Truque A, Martos C, Ruiz-Serrano MJ, Garcia-de-Cara EI, Alcaide F, Santin M. Reversions of QuantiFERON-TB Gold Plus in tuberculosis contact investigation: A prospective multicentre cohort study. *PLoS One.* 2023 Aug 30;18(8):e0285917. doi: 10.1371/journal.pone.0285917. PMID: 37647315; PMCID: PMC10468083.

Gutierrez A, Alonso A, Garcia-Recio M, Perez S, Garcia-Maño L, Martinez-Serra J, Ros T, **García-Gasalla M**, Ferrer J, Vögler O, Alemany R, Salar A, Sampol A, Bento L. Analysis of vaccine responses after anti-CD20 maintenance in B-cell lymphoma in the Balearic Islands. A single reference center experience. *Front Immunol.* 2023 Nov 1;14:1267485. doi: 10.3389/fimmu.2023.1267485. PMID: 38022668; PMCID: PMC10646481.

Martínez-Pomar N, Cunill V, Segura-Guerrero M, Pol-Pol E, Escobar Oblitas D, Pons J, Ayestarán I, Pruneda PC, Losada I, Toledo-Pons N, **García Gasalla M**, Ferrer Balaguer JM. Hyperinflammatory Immune Response in COVID-19: Host Genetic Factors in Pysin Inflammasome and Immunity to Virus in a Spanish Population from Majorca Island. *Biomedicines.* 2023 Sep 16;11(9):2548. doi: 10.3390/biomedicines11092548. PMID: 37760989; PMCID: PMC10525993.

Fontán-Vela M, Hernando V, Olmedo C, Coma E, Martínez M, Moreno-Perez D, Lorusso N, Vázquez Torres M, Barbas Del Buey JF, Roig-Sena J, Pastor E, Galmés Truyols A, **Artigues Serra F**, Sancho Martínez RM, Latasa Zamalloa P, Pérez Martínez O, Vázquez Estepa A, García Rojas AJ, Barreno Estévez AI, Sánchez-Migallón Naranjo A, Pérez Martín JJ, Peces Jiménez P, Morales Romero R, Castilla J, García Cenoz M, Huerta Huerta M, Boone ALD,

Macías Ortiz MJ, Álvarez Río V, Rodríguez Recio MJ, Merino Díaz M, Berradre Sáenz B, Villegas-Moreno MT, Limia A, Diaz A, Monge S; Spanish MPOX vaccine effectiveness study group. Effectiveness of MVA-BN vaccination in a population at high-risk of mpox: a Spanish cohort study. *Clin Infect Dis*. 2023 Oct 21:ciad645. doi: 10.1093/cid/ciad645. Epub ahead of print. PMID: 37864849.

Alonso Carballo A, Belzunce Capó JF, Iglesias Escobar C, **García Gasalla M**. Fever and migratory nodules in the lung. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed)*. 2023 May;41(5):307-308. doi: 10.1016/j.eimce.2022.12.002. Epub 2022 Dec 30. PMID: 36588027.

Sepúlveda-Crespo D, Jiménez-Sousa MA, Fernández-Rodríguez A, Muñoz-Fernández MA, Jiménez JL, Caraciolo BB, Reus Bañuls S, **Vilchez H**, Mothe B, Martínez I, Benito JM, Rallón N, Resino S. IL7RA rs10491434 polymorphism is related to spontaneous HIV infection control in naïve HIV-infected patients: A retrospective study. *J Med Virol*. 2023 Nov;95(11):e29214. doi: 10.1002/jmv.29214. PMID: 37927108.

Santos JR, Domingo P, Portilla J, Gutiérrez F, Imaz A, **Vilchez H**, Curran A, Valcarce-Pardeiro N, Payeras A, Bernal E, Montero-Alonso M, Yzusqui M, Clotet B, Videla S, Moltó J, Paredes R. A Randomized Trial of Dolutegravir Plus Darunavir/Cobicistat as a Switch Strategy in HIV-1-Infected Patients With Resistance to at Least 2 Antiretroviral Classes. *Open Forum Infect Dis*. 2023 Oct 31;10(11):ofad542. doi: 10.1093/ofid/ofad542. PMID: 38023553; PMCID: PMC10661076.

Salman-Monte TC, Mateo PF, Izquierdo MG, Cervera R, López N, **Pallares L**, Torres MJÁ, Ortega SP. An online survey of the Spanish Lupus Patient Association (FELUPUS): patient perceptions and experiences. *Clin Rheumatol*. 2023 May;42(5):1259-1265.

Estévez MÁ, Lanio N, Molina Á, Jiménez-León MR, Picado MJ, Esteban E, Sánchez S, **Pallarés L**, Julià MR. Extra-criteria antiphospholipid antibodies in patients with small vessel brain lesions and clinical manifestations associated with antiphospholipid syndrome. *J Stroke Cerebrovasc Dis*. 2023 May;32(5):107034.

Joan Carles Trullàs , José Luís Morales-Rull, Jesús Casado, Margarita Carrera-Izquierdo, Marta Sánchez-Marteles, Alicia Conde-Martel, Melitón Francisco Dávila-Ramos, Pau Llácer, Prado Salamanca-Bautista, David Chivite, Rosa Jordana-Comajuncosa, **Maria Villalonga**, María Inmaculada Páez-Rubio, Luís Manzano, and Francesc Formiga; CLOROTIC trial investigators. Combining loop with thiazide diuretics for decompensated heart failure: the CLOROTIC trial. *Eur Heart J*. 2023 Feb 1;44(5):411-421. doi: 10.1093/eurheartj/ehac689.

Trullàs JC, Morales-Rull JL, Casado J, Carrera-Izquierdo M, Sánchez-Marteles M, Conde-Martel A, Dávila-Ramos MF, Llácer P, Salamanca-Bautista P, Chivite D, Jordana-Comajuncosa R, **Villalonga M**, Páez-Rubio MI, Manzano L, Formiga F. Combining loop and thiazide diuretics for acute heart failure across the estimated glomerular filtration rate

spectrum: A post-hoc analysis of the CLOROTIC trial. Eur J Heart Fail. 2023 Oct;25(10):1784-1793. doi: 10.1002/ejhf.2988. Epub 2023 Aug 16.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Ponencia: "Multidisciplinary approach for the early detection of amyloid in patients who undergo carpal tunnel syndrome or lumbar stenosis surgery. Preliminary results of an ongoing study." Nuria Orta, Tomas Ripoll, Sebastia Rubí, Jaume Pons, Elena Fortuny, Albert Massó, **Maria Teresa Bosch, Catalina Maria Nadal**, Isabel Torralba Guillem Salvà, Nadia Mora, Serafin Lirola, Maria Méndez, Juan Femenias, Marcelino Llabrés, Geran Wertheimer, Bernardino Barceló, Vanessa Daza, Albert Pérez, Damia Heine. 36th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine-EANM'23 september 9-13, 2023. Vienna, Austria.

Poster- **Maria Luisa MARTIN, Helem VILCHEZ, Maria Angels RIBAS**, Enrique RUIZ DE GOPEGUI , Xavier MULET, Antonio OLIVER, **Melchor RIERA**. Enterococcus bacteraemia evolution and characteristics in a tertiary hospital in Spain in the last 10 years. 33rd ECCMID. Copenhagen 15-18 april 2023

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Poster - **Melchor Riera Jaume** , Josep Lluch Taltavull, Sergio Guillem, Gabriel Mercadal, **Francisca Artigues**, Ana Gomez, Maria Angels Ribas, Pere Ventayol, **Francisco Javier Fanjul, Javier Murillas**. Calidad de vida (HRQoL) relacionada con la salud en PVIH, medida mediante QuOL-HIV Brief en la cohorte eVIHa. SP-01:0262. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 of Juny 2023

Poster- G. Ramírez-Olivencia , M.D.M. Vera García, M. Velasco Arribas, J. Casabona, M.J. Martínez, E. Orviz García, A. Cabello Úbeda , P. Muñoz, P. Álvarez López, J.I. Bernardino De La Serna, I. Pérez Camacho, J. López-Contreras González, Á. Gutiérrez Liarte, P. Ryan, G. Jiménez Guerra, M.J. Vivancos Gallego, M.J. Urrutikoetxea Gutiérrez, M.A. Hernández Betancor, E. Lagarejos González, A. Muñoz Serrano, J.A. Lepe Jiménez, A. Ruiz Sancho, J. Alcoba Flórez, Á. Mena De Cea, M.N. Navarrete Lorite, A. Corma-Gómez, D. Ocete Mochón, M. Simón Sacristán, O. Martín Segarra, A. Rivero Román, E. Delgado Sánchez, D. Torrús

Tendero, B. Valle Borrego, S.L. Sanbonmatsu Gámez, E. Van Den Eynde , A. Pérez González, **F. Artigues Serra**, P. González-Ruano Pérez , D.V. Gerez Neira, C. Amador-Prous , H. Azkune Galparsoro, L. Mao Martin, D. García Rosado, O. Martínez Expósito, G. Soria Fernández-Llamazares, M. Blanco Soto, M.Á. Morán Rodríguez, M.M. Treviño Castellano, M.D.M. Masiá, A.M. Castillo Navarro, M.A. Sepúlveda Berrocal, L. Sánchez Gómez, A. Vallejo Alonso, E. Álvarez Artero, M.C. Sáez Barberá, E. Bernal Morell, O. Ayerdi, B. Baza, A.W. Al- Hayani, C. Veintimilla, P. Vidovic-Mendoza, M. Mora Rillo, F.J. Membrillo De Novales. Estudio multicéntrico nacional sobre los determinantes de ingreso hospitalario en pacientes con enfermedad por Mpox XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 of Juny 2023

Poster- J.R. Arribas, M.D.P. Ruiz Seco, F. Fanjul, B. Díaz Pollán, P. González - Ruano, A. Ferre, R. De Miguel Buckley, L. Portillo Horcajada, E. Mozaffari , C. De Álvaro, J. Leal Bujanda, S. Research Group, **M. Riera**. Disminución de la mortalidad en pacientes hospitalizados con COVID-19 tratados con Remdesivir. Estudio de datos de vida real utilizando procesamiento de lenguaje natural. SP-14:0778. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 of Juny 2023

Presentacion oral - G. Peñalva Moreno, A. Prolo Acosta, J. Goikoetxea Agirre , L. Valiente De Santís, E. Pérez Nadales, M.L. Martín Pena, M. Macías Barrera, M. Paniagua García, V. Gálvez Soto, **H. Vilchez** Rueda, J.M. Cisneros, R. Álvarez Marín. ¿Cómo estamos tratando las bacteriemias por Pseudomonas aeruginosa? Estudio multicéntrico en 8 hospitales españoles. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 of Juny 2023

Poster - B. Alejos, I. Suarez Garcia, C. Moreno Prieto, R. Rubio, M.J. Perez Elías, C. Diez, R. Mican, J.A. Iribarren, L.F. López-Cortés, C. Vilades, S.J. Reus, M. **Peñaranda**, M. Navarro, J.R. Blanco Ramos, I. Jarrin, C. Coris. Tratamiento antirretroviral en mujeres embarazadas con infección por el VIH en una cohorte multicéntrica en España. SP-01: 0299. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 of Juny 2023

Presentacion oral - I. Suárez-García, B. Alejos, I. De Los Santos Gil, J.A. Iribarren, M. Montero Alonso, M.D.M. Alonso Socas, E. Bernal, F. Gutiérrez, J. García García, S. Reus, E. Poveda, **M. Riera**, L. Muñoz Medina, V. Estrada, I. Jarrin. SO-09: 0086. Efectividad y tolerabilidad de dolutegravir/lamivudina como tratamiento de primera línea comparado con tratamientos triples con inhibidores de integrasa en la cohorte CoRIS: análisis de subgrupos. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 of Juny 2023

Poster - A. Iturbe, M. Fernández-Billón, J. Serra, **M. Riera**, A. Oliver, E. Alcoceba. SP-03: 0339. CAMBIOS EN LA PREVALENCIA Y EVOLUCIÓN DE LA SENSIBILIDAD DE *Neisseria gonorrhoeae* EN LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS EN EL HOSPITAL DE REFERENCIA DE ISLAS BALEARES. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 of Juny 2023

Poster - **Melchor Riera, Francisco J Fanjul, Mercedes García-Gazalla**, Francisco Homar, Adelaida Rei Ferrin, Patricia Sorni, Julia Serra, Aroa Villoslada, **Maria Angels Ribas, Maria Luisa Martin Pena, Julen Armendariz, Meritxell Gavalda, Francisca Artigues y Javier Murillas**. P-058. ESTRATIFICACIÓN AUTOMATIZADA POR PERFILES EN PVVIH, COMPARACIÓN CON HERRAMIENTA PERFILES GESIDA. XIV Congreso Nacional GeSIDA. Coruña, 26-29 de noviembre 2023.

Poster - Adria Ferre, Myriam Fernández, Aroa Villoslada, Patricia Sorni, Adelaida Rei Ferrin, Julia Serra, Joan F Jofre, Laia Vilaplana, **Maria Àngels Ribas, Mercedes García-Gasalla y Melchor Riera**. P-110. RESULTADOS DE LAS CITOLOGÍAS Y ESTUDIO DE ITS EN LA COHORTE EVIHA DE PVVIH. XIV Congreso Nacional GeSIDA. Coruña, 26-29 de noviembre 2023

Poster- **Julen Armendariz Gayraud**, Elisabet Pol Pol, **Meritxell Gavalda Manso, Francisca Artigues Serra, Adrián Ferre Beltran**, Maximiliano Maruenda, Pablo Fraile, **Joana Maria Ferrer, Mercedes García Gasalla y Melchor Riera Jaume**. P-122. RESPUESTA INMUNITARIA A LA VACUNACIÓN FRENTE A SARS-COV2 EN PACIENTES VIH CON INMUNOSUPRESIÓN GRAVE. PAPEL DE LA DETERMINACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE INTERFERÓN-G POR LOS LINFOCITOS T. XIV Congreso Nacional GeSIDA. Coruña, 26-29 de noviembre 2023.

Poster- **Julen Armendariz Gayraud, Meritxell Gavalda Manso, Orla Torrallardona Murphy**, Carla Iglesias Escobar, **Mercedes García-Gasalla, Maria Luisa Martín, Adrian Ferre**, Patricia Sorni, Aroa Villoslada, Julia Serra, Francisca Artigues, Adelaida Rey y **Melchor Riera Jaume**. P-131. DIFERENCIAS CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICAS AL DIAGNÓSTICO DE VIH ENTRE LAS POBLACIONES EUROPEA Y LATINOAMERICANA DE MALLORCA. XIV Congreso Nacional GeSIDA. Coruña, 26-29 de noviembre 2023.

Poster oral - Ignacio Pérez Valero, Diana Corona, Ángela Camacho, Ángela Gutiérrez, Marta Montero, Maria Remedios Alemán, Pilar Ruiz, Alexandre Pérez, **Melchor Riera**, Inmaculada Jarrin, Antonio Rivero-Juarez, Antonio Rivero y CoRIS Group. EFECTIVIDAD, SEGURIDAD Y TOLERABILIDAD DE BICTEGRVIR/EMTRICITABINA/TENOFOVIR ALAFENAMIDA EN PERSONAS CON DIAGNÓSTICO TARDÍO DE VIH. XIV Congreso Nacional GeSIDA. Coruña, 26-29 de noviembre 2023.

Poster oral - Erick de la Torre Tarazona, Raúl Vaquer , Laura Luna, Marta Rava, Sonsoles Sánchez Palomino, Elena Moreno , Teresa Aldamiz, Rafael Mican, Adrià Curran, Celia Miralles, **Melchor Riera**, Sergio Serrano Villar, Inmaculada Jarrín, José Alcamí and Santiago

Moreno. ADMINISTRATION OF A LATENCY REVERSAL AGENT DURING INITIATION OF ANTIRETROVIRAL TREATMENT REDUCES MORE EFFECTIVELY THE HIV RESERVOIR SIZE . XIV Congreso Nacional GeSIDA. Coruña, 26-29 de noviembre 2023.

Comunicación oral: **J. Albert Pou Goyanes**. Valoración geriátrica integral del paciente con Insuficiencia Cardíaca. Reunión anual de la Asociación de Insuficiencia Cardíaca de la Sociedad Española de Cardiología. 22-24 Junio. Palma.

Comunicación oral: Andreu Bujosa Mateu, **María Villalonga Comas, Lluís Planas Bibiloni, Manuel Díaz Cañestro, Jaume Orfila Timoner y Javier Murillas Angoiti** EFECTO DE LAS OLAS DE CALOR EXTREMO SOBRE LA MORBILIDAD Y LOS INGRESOS HOSPITALARIOS EN UNA CIUDAD DEL MEDITERRÁNEO OCCIDENTAL 44º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Valencia (Spain) 15-17th of November of 2023.

Comunicación oral: ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE UNA SERIE DE PACIENTES AFECTOS DE TELANGIECTASIA HEMORRÁGICA HEREDITARIA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL **Ana Isabel Cañabate Figuerola, Julen Armendariz Gayraud, Francesc Albertí Vich, Catalina María Nadal Martí y María Teresa Bosch Rovira**. 44º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Valencia (Spain) 15-17th of November of 2023.

Comunicación oral: ESTUDIO DESCRIPTIVO DE PACIENTES CON AMILOIDOSIS HEREDITARIA POR TRANSTIRRETINA CON AFECTACIÓN CARDÍACA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL. Ana **Isabel Cañabate Figuerola, Francesc Albertí Vich, Julen Armendariz Gayraud, Catalina María Nadal Martí y María Teresa Bosch Rovira**. 44º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Valencia (Spain) 15-17th of November of 2023.

Comunicación oral: FÍSTULAS HEPÁTICAS PORTOSISTÉMICAS COMO CAUSA DE ENCEFALOPATÍA HEPÁTICA SUBCLÍNICA EN LOS PACIENTES CON TELANGIECTASIA HEMORRÁGICA HEREDITARIA. **Ana Isabel Cañabate Figuerola**, Cristina Monforte Carrasco, Sara Moreno Lopes, Núria Trullén Malaret, Bernat Villanueva Cutillas, Raquel Torres Iglesias, Enric Gamundi Grimalt y Antoni Riera-Mestre. 44º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Valencia (Spain) 15-17th of November of 2023.

Póster CARACTERÍSTICAS, MANEJO Y PREDICTORES DE MORTALIDAD A LOS 6 MESES EN PACIENTES MUY ANCIANOS INGRESADOS POR INSUFICIENCIA CARDÍACA Pablo Cruz Sañudo, Prado Salamanca Bautista, Ana Latorre Díez, Lucía Ferreira González, Mercedes Sánchez Cembellín, Gorka Frutos Muñoz, Isabel Torrente Jiménez, Iván Gabriel Marrero Medina, **Manuel Díaz Cañestro**, Felipe Díez García, Cristina Solé Felip, Paloma Gil Martínez, Pau Llácer Iborra y Javier Abellán Martínez- . 44º Congreso

Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Valencia (Spain) 15-17th of November of 2023.

Póster "Uso Del Rituximab En Enfermedades Sistémicas En Un Periodo De 10 Años En Un Hospital De Tercer Nivel" **Lluís Planas Bibiloni¹, Julen Armendariz Gayraud¹**, Alicia Ferradas Calzada², Ana Gómez Lobón², **Eva María Esteban Marcos¹**, Olga Delgado Sánchez², **Lucio Pallarés Ferreres¹**. 44º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Valencia (Spain) 15-17th of November of 2023.

Póster "Insuficiencia cardíaca de debut durante el tratamiento con Hidroxicloroquina". **Julen Armendariz Gayraud¹, Lluís Planas Bibiloni¹, Orla Torrallardona Murphy¹**, Andrés Grau Sepúlveda², Jaume Pons Llinares², Montse Massot Rubio², **Eva Esteban Marcos¹, Lucio Pallarés Ferreres¹**. 44º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Valencia (Spain) 15-17th of November of 2023.

Póster Actividad de la unidad de asistencia compartida y medicina hospitalista de medicina interna en un hospital de tercer nivel. **Orla Torrallardona Murphy, Pilar Salvá D'Agosto, Julen Armendariz Gayraud, M^aMagdalena Femenías Sureda, Eva M^aDelgado Pérez, Gemma Mut Ramón, Francesc Albertí Vich, Javier Murillas Angoití**. 44º congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 15º congreso de la Sociedad de Medicina Interna de la Comunidad Valenciana. 15- 17 de noviembre del 2023. Valencia.

Póster: "Estudio descriptivo de una familia afecta de enfermedad de Von Hippel Lindau en un hospital de tercer nivel". **Ana Isabel Cañabate Figuerola, Lluís Planas Bibiloni, Francesc Albertí Vich, Catalina María Nadal Martí, Maria Teresa Bosch Rovira**. Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca. XIII Reunión de Enfermedades Minoritarias de la Sociedad Española de Medicina Interna. Barcelona 22-24 de junio 2023

Caso Clínico: "Paciente con fístulas arterio-venosas múltiples: durales, paramedulares y en miembro inferior izquierdo". **Lluís Planas Bibiloni, Alejandro Lorenzo Duque, Alexandre Zidouh Jiménez, Catalina María Nadal Martí, Maria Teresa Bosch Rovira**. Hospital Universitari Son Espases, Palma de Mallorca. XIII Reunión de Enfermedades Minoritarias de la Sociedad española de Medicina Interna. Barcelona 22-24 de junio 2023

Capítulos de libro

Capítulo: Manejo de la enfermedad hepática en pacientes con infección VIH. (Libro: Guía práctica del SIDA: Clínica, diagnóstico y tratamiento). ISBN: 978-84-88825-28-5 Depósito Legal: B 11, -2019. Autores: **Javier Murillas, Montse Laguno, Mercedes García, Joan Francesc Jofre, Arkaitx Imaz, Josep M^a Llibre, Maria Martinexz-Rebollar, Josep Mallolas**.

Vía clínica para el manejo de las dislipemias en el paciente de alto riesgo vascular en Illes Balears. Escarlata Angullo Martínez, Iñaki Argüelles Jiménez, Amelia Boix Moreno, Onofre Joan Caldes Llull, Hugo Ángel del Castillo Carnevali, **Manuel Díaz Cañestro**, María Fullana Bassa, Bernardo García de la Villa Redondo, Fernando García Romanos, Maria Cristina Gómez Cobo, María Luisa Molina Guasch, Ana Moyá Amengual, **Javier Murillas Angoiti**, Mercedes Noval Font, Tomás Rodríguez Ruíz, Fuensanta Valero García. Ed. Academia Mèdica Balear

Boletines informativos de las infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria (IRAS):

a. nº 19: marzo 2023, depósito legal: PM 600-2019, ISSN: 2659-7055, autores: **Luisa Martín Pena, Helem Vilchez Rueda**, Leonor Periañez Párraga, Antonio Oliver, Estrella Rojo, Olga Hidalgo pardo, megdalena Gacías Gilet, Ana Mena Ribas, Ana Aretio Pousa, Asunción Colomar Ferrá, Xavier Mulet Aguiló

b. nº 20: junio 2023, depósito legal: PM 600-2019, ISSN: 2659-7055, autores: **Luisa Martín Pena, Helem Vilchez Rueda**, Leonor Periañez Párraga, Antonio Oliver, Estrella Rojo, Olga Hidalgo Pardo, Magdalena Gacías Gilet, Ana Aretio Pousa, Xavier Mulet Aguiló

c. nº 21: septiembre 2023, depósito legal: PM 600-2019, ISSN: 2659-7055, autores: **Luisa Martín Pena, Helem Vilchez Rueda**, Leonor Periañez Párraga, Antonio Oliver, Estrella Rojo, Olga Hidalgo Pardo, Magdalena Gacías Gilet, Ana Aretio Pousa, Xavier Mulet Aguiló, Ana Mena Ribas, Carla Iglesias Escobar

d. nº 22: diciembre 2023, depósito legal: PM 600-2019, ISSN: 2659-7055, autores: **Luisa Martín Pena, Helem Vilchez Rueda**, Leonor Periañez Párraga, Antonio Oliver, Estrella Rojo, Olga Hidalgo Pardo, Magdalena Gacías Gilet, Ana Aretio Pousa, Xavier Mulet Aguiló, Ana Mena Ribas, Carla Iglesias Escoba

Protocolo de actuación ante síndrome febril en el viajero y tratamiento de malaria. ID 2155. Versión 04. Octubre 2023. Autor: **Mercedes García Gasalla** . Revisores: Jaime carrasco Colom, Joaquín Dueñas Morales, Pablo Arturo Fraile Ribot, Sandra Guiu Martí, Olga Hidalgo Pardo, **Maria Peñaranda Vera**, Ana Mena Ribas.

Protocolo de tratamiento de la bronquitis aguda. Enero 2023. Autores: Grupo Programa de Optimización del Uso de antibióticos de la comunidad autónoma de las Islas Baleares (PROA-CAIB) (**Maria Luisa Martin Pena**).

Protocolo de tratamiento del síndrome de agudización de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). Grupo Programa de Optimización del Uso de antibióticos de la comunidad autónoma de las Islas Baleares (PROA-CAIB) (**Maria Luisa Martin Pena**).

Protocolo de actuación infecciones del tracto urinario. Junio 2023. Autor: Grupo Programa de Optimización del Uso de antibióticos de la comunidad autónoma de las Islas Baleares (PROA-CAIB) (**Maria Peñaranda Vera y Maria Luisa martin Pena**).

Protocolo de recomendaciones para la gestión intrahospitalaria de la gripe estacional. ID: 5564- Versión 04. Autores: Alexandra Guiu Martí, Olga Hidalgo Parrdo, **Luisa Martín Pena**, Antonio Oliver Palomo, Leonor Periañez Parrá, Jorge Reina Prieto, **Melchor Riera Jaume**. Noviembre 2023

Actualización protocolo abreviados y completos de desensibilización a betalactámicos. Diciembre 2023. ID: 7146-Versión 01- Revisores: Gian Marco Chiarella Privette, Sendy Chugo Gordillo, **Maria Luisa Martin Pena**, Jaime Pons de Ves, **Helem Haydee Vilchez Rueda**.

Actualización del protocolo de actuación frente a la sospecha o infección por SARS-CoV-2, adaptándose a la situación, características y epidemiología de nuestro hospital. ID 5683. Versión 16 (marzo 2023). Autores: Magdalena Gacías Gilet, Olga Hidalgo Pardo, **Luisa Martín Pena**, Antonio Oliver Palomo, Estrella Rojo Molinero, **Melchor Riera Jaume**, Leonor Periañez Parra, Alexandra Guiu Marti, ,Alex Palou Rotger.

Protocolo de actuación ante el diagnóstico o sospecha de infección con riesgo biológico del grupo IV. ID 7120. Version 01. (Julio 2023) Autores: Estrella Rojo Molinero, Magdalena Gacias Gilet, **Luisa Martin Pena**, Olga Hidalgo Pardo, Raquel Camacho Sanchez, Sara Gallego Gomez, Yolanda Romero Perea. Revisores: Antonio Oliver Palomo, Margarita Juan Benestar, Melchor Riera Jaume.

Proyectos de Investigación financiados

“Caracterización multiómica de los mecanismos fisiopatológicos de la amiloidosis por TTR (ATTRomics). Investigador principal: Damia Heine Suñer. Equipo de investigación: Iciar Martínez López, Andrés de la Peña Fernández, Tomás Ripoll Vera, M^a Teresa Bosch Rovira, Araceli Serrano Bujalance, Victor José Asensio Landa, Eugenia Cisneros Barroso, Juan González Moreno, Álvaro Gragera Martínez, Adrián Rodríguez Rodríguez, Elena Fortuny Frau, Jessica Hernández Rodríguez, Laura Torres Juan, Jairo Rocha Cárdenas, M^a Antonia Ribot Sanso, Jesús Sánchez Allende, Laureano González Vega, Roi Naveiro Flores. Fundación Investigador principal: Damia Heine Suñer. Instituto de Investigación Sanitaria Illes Balears (IdISBa), Hospital Universitario Son Espases Palma de Mallorca. Expediente: PI123/01388

Proyecto ASPIRETTRA Amyloidosis Grant Proposal 2023 COMMET-A project: COncecting the Microbiome and METabolome in the pathogenesis of ATTR disease. Investigador principal: Jessica Hernández Rodríguez. Equipo de investigación: Damia Heine Suñer, M^a Teresa Bosch Rovira, Eugenia Cisneros Barroso, Emilia Amengual Cladera.

“Abordaje multidisciplinar para la detección precoz de amiloide en pacientes intervenidos de síndrome del túnel carpiano (STC) o estenosis del canal lumbar”. Investigador principal Núria Orta Tomàs Servicio de Medicina Nuclear. Colaboradores: Dr Tomás Ripoll Vera, Dr Sebastià Rubí Sureda, Dra M^a Teresa Bosch Rovira, Dr Jaume Ausias Pons Llinares, Dr Albert Massó van Roessel. Inicio noviembre 2019-2023. Código: IB3978/19

Impacto clínico y microbiológico de los nuevos antipseudomónicos ceftolozano-tazobactam y ceftazidima- avibactam en las infecciones por Pseudomonas aeruginosa extremadamente resistente Código: CMP-COL-2018-01 Investigador Principal: Maria Luisa Martin Pena Promotor: Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona (FIS) Periodo de ejecución: abril 2019 y continua

RD16/0025/0027, Red española de Investigación en SIDA (RIS), Institut d'Investigacio Sanitària Illes Balears (IdISBa); Instituto de Salud Carlos III. IP: Melchor Riera Jaume. SERVEI DE SALUT DE LES ILLES BALEARS). 01/01/2017-31/12/2021. 140.250 €.

Proyecto FLS Excellence SEIOMM/FEIOMM 2022-2023. 17 de junio de 2022 por SEIOMM/FEIOMM. Código CEI: IB 4977/22 PI. Código de protocolo: 2018/7858/I. Promotor: Sociedad Española de Investigación Ósea y del Metabolismo Mineral. (SEIOMM).

Proyectos piloto de la Comisión de investigación del Hospital Son Espases. J. Albert Pou Goyanes. Gemma Mut Ramón. Evaluación del eje cardiointestinal en pacientes con Insuficiencia cardiaca con fracción de eyección preservada.

Proyecto de mejora de la eficiencia en la detección precoz de pacientes con infección por VIH. GILEAD. IP: Francisco Fanjul. 31.395€ 15/2/2023-15/2/2025

Análisis de viabilidad y potencial impacto de la implementación de PROs en la práctica clínica asistencial en los pacientes infectados por el VIH. II Edición BecasPRO Gilead. IP: Francisco Fanjul. 15/12/2023-15/12/2025. 24.380€

Participación en Ensayos clínicos

Eficacia y seguridad de 7 versus 14 días de tratamiento antibiótico para la bacteriemia producida por Pseudomonas aeruginosa: un ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado

(SHORTEN-2) con un análisis DOOR/RADAR. Código: SHORTEN II Investigador principal: Helem Haydeé Vilchez Rueda. Promotor: Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI). Periodo de ejecución: Julio 2022 y continua

Ensayo clínico aleatorizado de no inferioridad para evaluar la eficacia y seguridad del tratamiento corto de la bacteriemia enterocócica no complicada. Código: INTENSE Investigador principal: Helem Haydeé Vilchez Rueda Promotor: Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI). Periodo de ejecución: octubre 2022 y continua

Ensayo abierto multicéntrico aleatorizado y pragmático de fase III para evaluar la eficacia y seguridad de diferentes duraciones de tratamiento antimicrobiano de infecciones asociadas al material de osteosíntesis tras fractura de hueso largo (DURATIOM). Código: DURATIOM Investigador principal: Helem Haydeé Vilchez Rueda Promotor: Fundación Pública Andaluza para la Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI). Periodo de ejecución: agosto 2022 y continua

Oral antimicrobial treatment vs. outpatient parenteral for infective endocarditis. Código: oraPAT-IE GAMES Investigador principal: Maria Angels Ribas del Blanco Promotor: FundacióClinic per a la Recerca Biomèdica Periodo de ejecución: agosto 2022 y continua

Temocilina vs Meropenem para el tratamiento de la bacteriemia por enterobacteriales resistentes a cefalosporinas de tercera generación: Ensayo aleatorizado y pragmático. (ASTARTE). Investigador principal: María Peñaranda. Promotor: Fundación Andaluza Gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI). Período de ejecución: enero 2021 y continua

Ensayo clínico fase III aleatorizado, controlado y abierto em pacientes con infección recurrente por Clostridioides difficile (CD) para evaluar la eficacia y la seguridad de cápsulas de microbiota fecal liofilizada vs fidaxomicina. Código: ICD-01. Investigador principal: Maria Luisa Martin Pena. Promotor: MIKROBIOMIK. Periodo de ejecución: Octubre 2021 y continua

DTG/3TC vs. BIC/FTC/TAF maintenance therapy in people living with HIV: an open-label randomized clinical trial. (PASO DOBLE). Código: GeSIDA11720. Investigador principal: Francisco Javier Fanjul Losa. Promotor: Fundación SEIMC-GESIDA. Periodo de ejecución: Octubre 2021 y continua

A Phase 3/3b, Randomized, Observer-blind, Multicenter Clinical Study to Evaluate the Efficacy, Safety and Immunogenicity of an MF59-Adjuvanted Quadrivalent Subunit Inactivated Influenza Vaccine Compared to a Quadrivalent Influenza Vaccine in Adults ≥65 Years of Age. Cñódigo: 118_24. Invetigador principal: Mercedes García-Gasalla. Promotor: Seqirus CSL. Periodo de ejecución: octubre 2023 y continua

Estudio PseudoNOVA2. Diseño de pautas optimizadas de tratamiento antimicrobiano de infecciones respiratorias por Pseudomonas aeruginosa. Estudio clínico observacional,

microbiológico y farmacodinámico mediante el modelo in vitro hollow fiber (PSEUDONOVA2). Investigador principal: Maria Luisa Martin Pena. Código: 2022/10762. Promotor: Institut Hospital Del Mar D'Investigacions Mèdiques (IMIM). Periodo de ejecución: noviembre 2023 y continua

Estudio prospectivo de las infecciones del torrente sanguíneo por Pseudomonas aeruginosa en pacientes adultos: eficacia y seguridad de diferentes estrategias terapéuticas, en el contexto actual de resistencia a múltiples fármacos. Código: PSEUDOBACT. Investigador principal: Maria Luisa Martin Pena. Promotor: Fundación Pública Andaluza para la gestión de la Investigación en Salud de Sevilla (FISEVI)

A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of GS-5245 for the Treatment of COVID-19 in Participants With High-Risk for Disease Progressión. Código: GS-US-611-6273. Investigador principal: Melchor Riera. Promotor: GILEAD. Periodo de ejecución: julio 2023 hasta diciembre 2023 y continua

Ensayo clínico fase IV, aleatorizado, muticéntrico y doble ciego diseñado para evaluar la seguridad y la conveniencia del cambio de DTG/3TC por BIC/FTC/TAF en personas con VIH, buen control virológico y vulnerabilidades neuropsiquiátricas: Estudio MIND. Investigador principal: Francisco Javier Fanjul Losa. Promotor: Fundación SEIMC-GESIDA. Período de ejecución: 2 años aproximadamente.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: Optimización de la prescripción antibiótica y disminución del consumo de antibióticos de amplio espectro a través de un programa de control de antibióticos.

Doctorando/a: **Maria Luisa Martin Pena**

Director/es: Dr. Javier Murillas Angoiti

Fecha defensa: 27 de octubre 2023

Calificación: sobresaliente cum laude

Premios

Premio Honorífico Academia Médica Balear a la trayectoria profesional y personal al Dr, Melchor Riera Jaume.

European Awards in Medicine 2023, Dr. Jaime Orfila Timoner, en la categoría Medicina Interna. European Awards in Medicine 21st Century, November 30th, 2023, Ritz Hotel Paris

Primer premio en la comunicación a casos clínicos. Pilar Salvá, Gemma Mut, M^aMagdalena Femenías, Eva M^a Delgado. VII Expert Course en Asistencia Compartida e Interconsulta. Hospital Universitario Lucus Augusti. Diciembre del 2023. Lugo.

Premio Esperanza Martorell. "XV concurso regional de casos clínicos en hipertensión y riesgo cardiovascular". 1er premio Alexandre Zidouh Jimenez

Implementación de un algoritmo para la identificación automatizada de catéteres venosos periféricos retirables. Francisco Fanjul-Comisión MAPAC. Hospital Universitario Son Espases, 21^o Edición Premios Barea, Accésit Categoría: Transformación de proyectos y progreso tecnológico

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Jaime Orfila Timoner. Moderador. Mesa redonda: "Descarbonización del Sistema Nacional de Salud". I Foro de la Alianza Médica Contra el Cambio Climático (AMCC). Sede de la Comisión Europea en Madrid, el 23 de noviembre de 2023

Melchor Riera Moderador y ponencia de la Mesa de enfermedades infecciosas. eVIHa-Supervivencia en VIH. 17 de junio 2023. XIV Reunión Internistas de Baleares. Hotel Playa Esperanza, Alcudia, Mallorca.

Eva Delgado Pérez. Organizadora de la XIV Reunión de internistas de Baleares. Presidente de la sección balear de la sociedad catalanobalear de medicina Intenra. 16 y 17 junio. Hotel Playa Esperanza, Alcudia, Mallorca.

Eva Delgado Pérez. Comité organizador del XX Congreso de la Sociedad Catalano Balear de Medicina Interna. Barcelona. 29-30 junio de 2023

Javier Murillas. Moderador. Mesa redonda. Pot ser útil la intel·ligència artificial als malalts de medicina interna?. XX Congreso de la Sociedad Catalano Balear de Medicina Interna. Barcelona. 29-30 junio de 2023

Antonio Campins. Infecciones por Mycobacterias tuberculosas. Mesa de enfermedades infecciosas. 17 de junio 2023. XIV Reunión Internistas de Baleares. Hotel Playa Esperanza, Alcudia, Mallorca.

Francisca Artigues. Vacunación en inmunodeprimido. Mesa de enfermedades infecciosas. 17 de junio 2023. XIV Reunión Internistas de Baleares. Hotel Playa Esperanza, Alcudia, Mallorca.

Luisa Martin. Nuevos paradigmas en tratamiento antibiótico. Mesa de enfermedades infecciosas. 17 de junio 2023. XIV Reunión Internistas de Baleares. Hotel Playa Esperanza, Alcudia, Mallorca.

Melchor Riera. Manifestaciones sistémicas de las ITS. 23 de marzo. XVI Curso de Antibioterapia: Infecciones de transmisión sexual, sexo químico y profilaxis pre exposición.

Francisca Artigues. Viruela del simio y otras ITS emergentes. 24 de marzo. XVI Curso de Antibioterapia: Infecciones de transmisión sexual, sexo químico y profilaxis pre exposición

Luisa Martin. Actualización en el abordaje de la infección COVID-19 en los nuevos perfiles de pacientes. 20 de noviembre 2023. Campus COVID-19.

Francisco Fanjul. Osteotomía de descarga ambulatoria mínimamente invasiva en el tratamiento de la úlcera de pie diabético. IV Taller gestión clínica y sanitaria de la Asociación de Economía de la Salud 22 Marzo 2023

Francisco Fanjul. Documentación necesaria a presentar al CEIm para los diversos tipos de estudios. Responsabilidades del Investigador y del centro. Responsabilidades del Promotor y del Monitor de un ensayo clínico. VI CURSO ASPECTOS ÉTICOS Y LEGALES DE LA INVESTIGACIÓN. IdISBa 6 Noviembre

Francisco Fanjul. Investigación clínica en los hospitales. I Programa formativo Talent HUSE 18 Junio 2023

Lucio Pallarés Ferreres: La Visión del Legado. 25 Ten Topics Josep Font in Autoimmune Diseases & Rheumatology. Barcelona, 10 y 11 de febrero, 2023.

Lucio Pallarés Ferreres: Afectación Digestiva en el Lupus. Taller de Lupus. Sociedad Española Multidisciplinar de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas (SEMAIS). 21 de Septiembre, 2023.

Lucio Pallarés Ferreres. Dirección del Curso: "Diploma de Experto Universitario en Medicina de Precisión Personalizada en Enfermedades Autoinflamatorias", con 500 horas lectivas, dentro del Curso Académico 2022-2023. Sociedad Española Multidisciplinar de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas (SEMAIS) y Universidad Católica de Murcia (UCM), 11 de abril al 15 de noviembre de 2023.

Lucio Pallarés Ferreres. Profesor asignatura: Medicina de precisión personalizada en enfermedades autoinflammatorias. Diploma de Experto Universitario en Medicina de Precisión Personalizada en Enfermedades Autoinflammatorias. Sociedad Española Multidisciplinar de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas (SEMAIS) y Universidad Católica de Murcia (UCM), 12-29 septiembre 2023.

Lucio Pallarés Ferreres. Profesor asignatura: Resistencia al tratamiento y calidad de vida. Diploma de Experto Universitario en Medicina de Precisión Personalizada en Enfermedades Autoinflammatorias. Sociedad Española Multidisciplinar de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas (SEMAIS) y Universidad Católica de Murcia (UCM), 29–19 octubre 2023

Lucio Pallarés Ferreres. Moderador taller: Ecografía en EAS. 1º Congreso de la Sociedad Española Multidisciplinar de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas (SEMAIS). Pamplona, 9, 10 y 11 de noviembre 2023.

Lucio Pallarés Ferreres. Moderador, 2ª Reunión de la Sociedad Española Multidisciplinar de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas (SEMAIS) para Pacientes. Pamplona, 11 de noviembre 2023.

Manuel Díaz Cañestro. Moderador. Arteriopatía periférica: la cenicienta. XIV jornadas SOHIB. Sociedad de Hipertensión y Riesgo Vascular de Illes Balears. Academia Mèdica Balear. Calviá. 21 y 22 abril 2023

Maria Villalonga. Ponencia. Com identifiquem el PCC en fase avançada/Terminal? XXè congrés de la Societat Catalano-Balear de Medicina Interna. Barcelona, 29-30 juny 2023.

Maria Villalonga. Ponencia. Gestión del paciente crónico: hacia dónde queremos ir los próximos 10 años. X Reunión Pacientes Crónicos Complejos y XIV Reunión del grupo de cronicidad y pluripatología. 6-7 octubre 2023 Alcalá de Henares.

María Villalonga. Moderadora. ¿Qué es la fragilidad y cómo se puede valorar? Prevención del deterioro funcional de los pacientes frágiles durante el ingreso. 44 congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Intera. 15 congreso de la Sociedad de Medicina Interna de la Comunidad Valenciana. 15- 17 de noviembre del 2023. Valencia.

Maria Teresa Bosch, Julián Fernández Martín, Ferrán Martínez valle, Francisco Muñoz Beamud. Mesa Redonda: “Novedades en el tratamiento de la amiloidosis TTR”. Moderadores: Mónica López Rodríguez, Jorge Gómez Cerezo. Ponentes: XIII Reunión de Enfermedades Minoritarias de la Sociedad Española de Medicina Interna. Barcelona 22-24 junio 2023.

Francisco Muñoz Beamud, Miguel Ángel Aibar Arregui, **María Teresa Bosch Rovira.** Webinar de la Sociedad Española de Medicina Interna y Grupo de Trabajo de Enfermedades Minoritarias: “Actualización en amiloidosis por Transtiretina”. Jueves 18 mayo 2023.

Medicina nuclear

Publicaciones en revistas Internacionales

Mitjavila, M., Jimenez-Fonseca, P., Belló, P. Virginia Pubul, Juan Carlos Percovich, Amparo Garcia-Burillo, Jorge Hernando, Javier Arbizu, Emilia Rodeño, Montserrat Estorch, Belén Llana, Maribel Castellón, Lina García-Cañamaque, Pablo Gajate, Maria Carmen Riesco, Maria Begoña Miguel, David Balaguer-Muñoz, Ana Custodio, Juana María Cano, **Alessandra Repetto**, Pilar Garcia-Alonso, Maria Angustias Muros, Jose Luis Vercher-Conejero & Alberto Carmona-Bayonas. Explore all metrics. Efficacy of [¹⁷⁷Lu]Lu-DOTATATE in metastatic neuroendocrine neoplasms of different locations: data from the SEPTRALU study. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* **50**, 2486–2500 (2023). <https://doi.org/10.1007/s00259-023-06166-8>

Tofé S, Argüelles I, Álvarez C, Tofé Á, **Repetto A**, Barceló A, Pereg V. Ultrasound-Guided Ethanol Percutaneous Ablation Versus Rescue Surgery in Patients With Locoregional Recurrence of Papillary Thyroid Cancer. *Clin Exp Otorhinolaryngol*. 2023 Nov;16(4):380-387. doi: 10.21053/ceo.2023.00689. Epub 2023 Aug 23. PMID: 37641858; PMCID: PMC10710927.

Tofé S, Argüelles I, Forteza A, Álvarez C, **Repetto A**, Masmiqúel L, Rodríguez I, Losada E, Sukunza N, Cabrer M, Sifontes M, Del Mar Del Barrio M, Barceló A, Tofé Á, Pereg V. Age-standardized incidence, mortality rate, and trend changes of thyroid cancer in the Balearic Islands during the 2000-2020 period: a population-based study. *Eur Thyroid J*. 2023 Apr 21;12(3): e220183. doi: 10.1530/ETJ-22-0183. PMID: 36913315; PMCID: PMC10160559.

Amengual, J. Torrent A, **Sampol C**, Quintero A, Ruiz M. Rioja J, Córdoba O. A hybrid approach: a safe option for surgical treatment of early-stage cervical cancer. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences* 2023; 27: 8905-8914

Publicaciones en revistas Nacionales

Amaya J, Repetto A, Rubí S, Fuster J, Martínez M, García-Granero A. 18F-DOPA-PET/TC: diagnóstico de un tumor neuroendocrino apendicular sincrónico en una paciente con cáncer

medular de tiroides. Revista Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular
<https://doi.org/10.1016/j.remn.2023.03.003>

E. Abou Jokh Casas, **A. Repetto**, A. Rodríguez Gasénc, J.L. Vercher Conejero, P. Bello Arques, T. Cambil Molina y J.A. Vallejo Casas. “Actualización en carcinoma diferenciado de tiroides refractario a radioyodo”. Revista Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular, 2023-09-01, Volumen 42, Número 5, Páginas 324-333

Vidal-Sicart. S, Goñi E, Cebrecos I, Rioja E, Perissinotti A, **Sampol C**, Vidal O, Saavedra-Pérez D, Ferrer A, Martí C, Ferrer J, García Velloso MJ, Orozco-Cortés J, Díaz-Feijoo B, Niñerola-Baizán A y Valdés R. Innovación continuada en cirugía radioguiada de precisión. Revista Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular 2024 enero-febrero;43(1):39-54. doi: 10.1016/j.remnie.2023.11.001. Publicación electrónica de 2023, 12 de noviembre. PMID: 37963516 DOI: 10.1016/j.remnie.2023.11.001

García MJ, Becerra D, **Peña C**, Ruano R, Fernández I, Gómez A, Mitjavila M, Cordero JM, Edel Noriega. La SEMNIM tiene un plan y cuenta contigo. doi: 10.1016/j.remn.2022.12.002. Rev Esp Med Nucl Imagen Mol. 2023; 42:1-2

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Nuria Orta, Tomàs Ripoll, **Sebastia Rubi**, Jaume Pons, Elena Fortuny, Maria Bosch, Catalina Maria Nadal, Isabel Torralba, Guillem Salvà, Nadia Mora, Serafin Lirola, Raquel Marí, Juan Femenias, Marcelino Llabrés, Ainhoa Álvarez, Bernardino Barceló, Vanessa Daza, Albert Pérez, Damian Heine, Amit Sharma, Ana Celia Piñar, **Marina Villar Pulido**, **Cristina Peña**. Multidisciplinary approach for the early detection of amyloid in patients who undergo carpal tunnel syndrome or lumbar stenosis surgery. Results of an ongoing study. C.Oral. 36th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Vienna – 2023

P. Livianos Arias-Camisón, **A. Repetto**, J.Rey, A. **Cherino Talens**, **S. Chamizo**, M. Romeu, M. García, M. Hidalgo, **C. Peña**. Haemodialysis Effect on Metabolic Therapy with [131I] INa. Comparative study. C. Oral. 60º ERA congress Milan – June 15-18 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Belén Luna Molero, Sebastià Rubí Sureda, Cristina Tugores Vázquez, Camila Soledad Salomón, Jaime Amaya Saumet, Pilar Mondéjar Hernández, Laura Nieto Morcillo, Núria Orta Tomás, Catalina Sampol Bas, Cristina Peña Viloria. PET-FDG en el síndrome de intolerancia inmunológica al injerto renal no funcionante. C.Oral. 39 Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM). Granada, Andalucía, España – Mayo, 2023.

Repetto A, Amaya J, Salomón C, Garcia MD, Mondejar P, Valiente M, Peña C. Repercusión del Hipotiroidismo inducido sobre la función renal previo a tratamiento con radioyodo en pacientes con carcinoma diferenciado de tiroides: estudio comparativo entre diferentes métodos. Póster.

Sampol C, Torrent A, Amengual J, Valiente M, Orta N, Repetto A, Nieto L, Peña C. Biopsia selectiva de ganglio centinela con trazador híbrido en carcinoma de ovario. Experiencia inicial. C.Oral. 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM 2023) 10-12 mayo en Granada.

Sampol C, Alvarez A, Roca O, Orta N, Valiente M, Nieto L, Repetto A, Peña C. Aportaciones del trazador híbrido en la biopsia selectiva del ganglio centinela (BSGC) en tumores cutáneos. . C.Oral. 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM 2023) 10-12 mayo, Granada.

Salomón C, Sampol C, Amengual J, Torrent A, Reyes A, Martínez C, Orta N, Repetto A, Nieto L, Valiente M, Amaya J, Peña C. Biopsia selectiva del ganglio centinela con trazador híbrido en neoplasia de cérvix en estadio inicial. C. Oral. 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular, Granada, 10-12 Mayo 2023

Amaya J, Rubí S, Bestard J, Montes J, Sampol C, Peña C. PET/CT con 18F-FDG en pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración candidatos a terapia con Ra223. Póster. 39 Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular. Granada. 10-15 mayo 2023

Giménez M, Amaya J, Salomón C, Sastre M, Bonet L, Vanrell M, Mondéjar P, Font J, Peña C. Resultados de supervivencia y tiempos de progresión en los pacientes con enfermedad hepática tratada con radioesferas de Ytrio-90. Poster. 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular, Granada, 10-12 mayo 2023

Luna B, Rubí S, Tugores C, Salomón C, Amaya J, Mondéjar P, Nieto L, Orta N, Sampol C, Peña C. PET-FDG en el síndrome de intolerancia inmunológica al injerto renal no funcionante. Comunicación oral en 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM 2023). 10 al 12 de mayo, Granada.

Valiente M, Villar M, Rubí S, Mondéjar P, Vega F. Programa de cálculo para la planificación del trabajo en el área PET y la optimización de las dosis de radiofármacos recibidas. C. Oral. 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM 2023). 10 al 12 de mayo, Granada.

Capítulos de libro

Zona de inicio ictal en ganglioglioma detectado por análisis SISCOM: la importancia de inyectar a tiempo. **Amaya J, Rubí S, Ortega A, Martínez A, Sampol C, Peña C.** Libro de casos del XXI curso PET/SPECT cerebral. GE 2022 (in-press 2023)

Proyectos de Investigación financiados

Catalina Sampol.

MULTICENTRICO: **PENDIENTE CEIC**

Comparación de las Tasas de Detección entre el Trazador Simple (ICG) y Trazador Híbrido (ICG-Tc99) en el Estadaje del Adenocarcinoma de Endometrio : **ENDO-HÍBRID**

UNICENTRICOS APROBADOS EN CURSO:

Código CEI: IB 4955/22 PI

Título: Evaluación de la biopsia selectiva del ganglio centinela con trazador híbrido en el estadiaje del cáncer de cérvix en estadio inicial en el Hospital Universitari Son Espases

Código CEI: IB 4830/22 PI

Título: Evaluación de la biopsia selectiva del ganglio centinela mediante trazador híbrido en tumores cutáneos. Promotor: Hospital Universitario Son Espases

Sebastià Rubí

Investigador colaborador del proyecto multicéntrico “Análisis retrospectivo del impacto de la imagen PET-FDG en la evaluación diagnóstica de los pacientes con encefalitis autoinmune”. Clínica Universitaria de Navarra. CUN-PET-2020-02. Investigador/es principal/es: J.Arbizu/ J.Gállego. 04/10/2021-actualidad. No financiado.

Investigador colaborador del proyecto “Nuevas fronteras diagnósticas: biomarcadores séricos en la Enfermedad de Alzheimer”. Entidad financiadora: Hospital Universitari Son Espases (Ayudas Investigación HUSE 2018). Referencia de la concesión: CIPP-054-18. IP: Daniel Morell Garcia. Periodo de desarrollo: 2019-actualidad

Belén Luna

Investigadora colaboradora del proyecto multicéntrico “Análisis retrospectivo del impacto de la imagen PET-FDG en la evaluación diagnóstica de los pacientes con encefalitis autoinmune”. Clínica Universitaria de Navarra. CUN-PET-2020-02. Investigador/es principal/es: J.Arbizu/ J.Gállego. 04/10/2021-actualidad. No financiado.

Participación en Ensayos clínicos

Dra. A. Repetto

Investigador principal estudio SEPTRALU – serie Española de Pacientes Tratados con Radionúclido Lutecio177

Dra. N.Orta

POLA-R-ICE. Estudio fase III abierto, prospectivo, para comparar polatuzumab vedotin más rituximab, ifosfamida, carboplatino y etopósido (Pola-R-ICE) y rituximab, ifosfamida, carboplatino y etopósido (R-ICE) solo como terapia de rescate en pacientes con linfoma difuso de célula B grande (LDCBG) primariamente refractarios o en recaída. IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig

D8230C00002. Estudio fase I/II, modular, abierto y multicéntrico, para evaluar AZD4573 en combinaciones novedosas con agentes antitumorales en pacientes con neoplasias malignas hematológicas en estadio avanzado. IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig

D8220C00027. MAJIC. Ensayo de fase III. Prospectivo, multicéntrico, aleatorizado y abierto, de acalabrutinib más venetoclax versus venetoclax más obinutuzumab en la leucemia

linfocítica crónica o en el linfoma linfocítico de células pequeñas no tratados previamente. IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez, Carmen Ballester SC) Teresa Ros, Silvia Roig

R1979-ONC-1625. Estudio abierto para evaluar la actividad antitumoral y la seguridad de REGN1979, un anticuerpo biespecífico anti-CD20 y anti-CD3 en pacientes con linfoma no Hodgkin de células B recidivante o resistente al tratamiento. IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento SC) Teresa Ros, Silvia Roig

D8242C00001. Estudio de fase I/II, modular, multicéntrico, abierto, con escalada y aumento de la dosis, para evaluar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética y, de manera preliminar, la eficacia de AZD0466, en monoterapia o en combinación con agentes antineoplásicos, en pacientes con linfomas no Hodgkin avanzados. IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig

LOXO-BTK-20019. Estudio en fase III, abierto y aleatorizado, de LOXO-305 en comparación con un inhibidor de tirosina cinasa de Bruton (BTK, por sus siglas en inglés) a elegir por el investigador, en pacientes con linfoma de células del manto tratados previamente y sin tratamiento previo con inhibidores de BTK (BRUIN MCL-321) IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig

RAFTING. Tratamiento inicial sin radioterapia para el linfoma de Hodgkin en estadios iniciales sin enfermedad voluminosa de buen pronóstico, definido por un volumen metabólico tumoral bajo y una PET intermedia negativa después de 2 ciclos de quimioterapia. IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez SC) Teresa Ros, Silvia Roig

PICAROS. Estudio de cohortes no intervencionista en pacientes con leucemia linfocítica crónica no tratados previamente o intolerantes a inhibidores BTK de primera generación para describir el uso de acalabrutinib en primera línea y sus resultados en vida real en España. IP) Antonio Gutiérrez SI) Leyre Bento, Sandra Pérez, Carmen Ballester SC) Teresa Ros, Silvia Roig

Dra. C. Peña

DTG/3TDTG/3TC vs BIC/FTC/TAF maintenance therapy in people living with HIV: an open-label randomized clinical trial. Estudio PASODOBLE- GESIDA 11720. IP Francisco Javier Fanjul.

PCR3011. A randomized, double-blind, placebo-controlled, phase 3 study of Apalutamide in subjects with high-risk, localized or locally advanced prostate cancer who are candidates for radical prostatectomy (PROTEUS). IP J Benejam.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: “Abordaje multidisciplinar para la detección precoz de amiloide en pacientes intervenidos de síndrome del túnel carpiano o estenosis lumbar”

Doctorando: **Núria Orta Tomàs** (FEA Medicina Nuclear)

Directores: Tomás Ripoll. Sebastià Rubí.

Premios

Mejor Comunicación oral en temática de CIRUGIA RADIOGUIADA DEL CONGRESO.

Sampol C, Torrent A, Amengual J, **Valiente M**, **Orta N**, **Repetto A**, **Nieto L**, **Peña C**.

Biopsia selectiva de ganglio centinela con trazador híbrido en carcinoma de ovario. Experiencia inicial. C.Oral. 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM 2023) 10-12 Mayo en Granada.

2º premio en el certamen de casos clínicos para médicos residentes de las Islas Baleares. Col.legi Oficial de Metges de les Illes Balears – COMIB. 30 de noviembre 2023. **Salomón C**. Caso: Ataxia cerebelosa como debut de un cáncer diferenciado de tiroides.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Dra. Núria Orta

Ponente en la reunión sobre linfomas organizada por Roche. Casos clínicos: de la imagen a la clínica. COMIB. 21 de diciembre de 2023. Palma

Moderadora de Comunicaciones orales XII – Cardiología I. 39 Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM). Granada, Andalucía, España – mayo, 2023.

Ponente en Simposio “Diagnóstico de la Amiloidosis Cardíaca por Transtirretina (ATTR-CM): El papel protagonista para la gammagrafía con difosfonatos” con la ponencia titulada “¹²³I-MIBG, ¿un coprotagonista para los falsos negativos?” Patrocinado por Pfizer. 39

Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM).
Granada, Andalucía, España – mayo, 2023.

Vocal del Grupo de Trabajo de Cardiología Nuclear de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular desde junio 2023.

Dra. A. Repetto

Moderación de las comunicaciones orales de Endocrinología en el 39º Congreso de la Sociedad española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular (SEMNUM 2023) 10-12 mayo en Granada.

Participación como Miembro Comité en la Reunión Local GETNE Noreste: integrando la oncología de precisión en la práctica clínica en cáncer de tiroides. 23 enero 2023, Barcelona.

Ponente: Debates sobre el diagnóstico y la yodorefractariedad. Curso EISAI: Creando Diálogos en Tiroides – organizado por EISAI, celebrado en Madrid 30 junio 2023

Charla Utilidad del PET. Curso de Formación online MULTICAMPUS Curso Multidisciplinar en Cáncer Diferenciado de Tiroides 2023-2024.

Colaboración en Docencia de la signatura Diagnóstico por la Imagen del tercer curso del grado de Medicina de la Universidad de las Islas Baleares impartiendo 7 horas de teoría/seminario y prácticas durante el primer trimestre del año académico 2023-2024.

Vocal del GT de Endocrinología de la SEMNUM.

Dirección Científica para el Trabajo de Investigación de bachillerato 2022-2023. Título: Cáncer de Próstata tratada con Radioisótopos ¿La nueva revolución en Medicina? Defendido por Xavier García Ollé - 1º de bachillerato Colegio Madre Alberta.

Ponente en Sesión General del Hospital Universitario Son Espases. Título: Teragnosis y terapia personalizada con radionúclido. 21 diciembre 2023

Dra. C. Sampol

Tutora del proyecto de fin de residencia de la Dra. Adela Alvarez, MIR de Cirugía Plástica del Hospital Universitario Son Espases. (¿título?)

Miembro del Comité Organizador de las Jornadas del 4rt Consens Multidisciplinari Balear en Càncer de Mama. 18-19 de maig de 2023. Organizado por HUSE-Unidad funcional de mama (UFCM).

Ponente: “Lo paratiroideo bajo el prisma médico-nuclear: ¿MIBI y/o Colina? ¿Imagen preoperatoria y/o detección directa?”. IX Curso Cirugía Radioguiada - abriendo puentes desde el ganglio centinela y la cirugía radioguiada de precisión. 23-24 febrero 2023. Hospital Clínic de Barcelona

Ponente: “Experiència HUSE en TAD postneoadjuvència”. 4rt Consens Multidisciplinari Balear en Càncer de Mama . 18-19 de maig de 2023. Formentera

Vocal Grupo de Trabajo de Cirugía Radioguiada de la SEMNIM.

Colaboración en Docencia de la signatura Diagnóstico por la Imagen del tercer curso del grado de Medicina de la Universidad de las Islas Baleares impartiendo 7 horas de teoría/seminario y prácticas durante el primer trimestre del año académico 2023-2024.

Dr. S. Rubí

Ponente en la 2ª Jornada Multidisciplinar de tumores urológicos. Fundació Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears. Título: Papel actual de la medicina nuclear en el cáncer de próstata. Maó, Menorca. 6-7 octubre 2023.

Ponente en las XXXIV Jornades de la SCMNIM. Societat Catalana de Medicina Nuclear i Imatge Molecular (SCMNIM). Título: PET-FDG en demencias. Presente y futuro. Barcelona. 17 noviembre 2023

Docente en el Curso Nacional “XIV Curso de Instrumentación y Control de calidad en Medicina Nuclear” (4h) Barcelona, noviembre 2023. Activitat acreditada pel Consell Català De Formació Continuada de les Professions Sanitàries-Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud” 2,7 crèdits. Registre: 09/035063-MD. Temas impartidos: Filtros de imagen, Métodos de reconstrucción tomográfica en SPECT, Correcciones en SPECT y Cuantificación en Neurología Nuclear.

Docente en el “XXIII Curso de SPECT/PET cerebral” (1h). Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid - SNS con 6,4 créditos para la profesión de Medicina. Clase impartida: “Demencias: biomarcadores SPECT y PET II”.

Profesor asociado con dedicación a tiempo parcial del Departamento de Medicina de la UIB desde septiembre 2018.

Coordinador de la Asignatura de 3er Curso del Grado en Medicina (UIB) “Diagnóstico por Imagen” desde el curso 2022-2023.

Ponente en Sesión General del Hospital Universitario Son Espases. Título: Teragnosis y terapia personalizada con radionúclido. 21 diciembre 2023

Dra. M. García

Ponente en la Reunión Multidisciplinar en el abordaje del Hepatocarcinoma, Título: Indicaciones de la radioembolización en el hepatocarcinoma. Palma 21 enero 2023.

Ponente en Sesión General del Hospital Universitario Son Espases. Título: Teragnosis y terapia personalizada con radionúclido. 21 diciembre 2023

Dra. C. Peña

Secretaria del Comité Ejecutivo y Junta Directiva de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMNUM) (hasta mayo 2023)

Vocal de FACME (Federación de Asociaciones Científico Médicas Españolas), en representación de la SEMNUM.

Miembro del Comité Organizador del 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear, del 10 al 12 de mayo de 2023. Granada.

Miembro del Comité Evaluador del 39º Congreso de la Sociedad Española de Medicina Nuclear, del 10 al 12 de mayo de 2023. Granada.

Profesor del Curso de Protección Radiológica Básica. Formato virtual (3h lectivas)

Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular.

Coordinadora Nacional de Formación de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular desde octubre 2023.

Medicina preventiva

Publicaciones en revistas Internacionales

David Cantarero, Daniel Ocaña, María Ángeles Onieva-García, **Juan Rodríguez-García**, Paulina Gálvez, Cristina Méndez, Carlos Crespo, Alejandra López-Ibáñez de Aldecoa. Cost-utility analysis of the use of the 20-valent anti-pneumococcal vaccine (PCV20) in adults older than 60 years in Spain, *Vaccine*, 2023, ISSN 0264-410X, <https://doi.org/10.1016/j.vaccine.2023.07.016>.

Francisco López-Medrano, Santiago Alfayate, Jordi Carratalà, Judith Chamorro-Camazón, Elisa Cordero, Marta Cruz-Cañete, María Fernández-Prada, Manuel García-Cenoz, María Ángeles Marcos, Santiago Melón, Nemesio Moreno-Millán, María Ángeles Onieva-García, Raúl Ortiz de Lejarazu, Jaime Jesús Pérez-Martín, **Juan Rodríguez-García**, Germán Schwarz-Chavarri, Alfredo Tagarro-García, Diego van Esso-Arbolave, Diego Viasus, Tomàs Pumarola. Executive summary. Diagnosis, treatment and prophylaxis of influenza virus infection. Consensus statement of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC), the Spanish Society of Pediatric Infectious Diseases (SEIP), the Spanish Association of Vaccinology (AEV), the Spanish Society of Family and Community Medicine (SEMFYC) and the Spanish Society of Preventive Medicine, Public Health and Health Management (SEMPSPGS). *Anales de Pediatría (English Edition)*. 2023; 3(98):213-227.

López-Medrano F, Alfayate S, Carratalà J, Chamorro-Camazón J, Cordero E, Cruz-Cañete M, Fernández-Prada M, García-Cenoz M, Marcos MÁ, Melón S, Moreno-Millán N, Onieva-García MÁ, Lejarazu RO, Pérez-Martín JJ, **Rodríguez-García J**, Schwarz-Chavarri G, Tagarro-García A, van Esso-Arbolave D, Viasus D, Pumarola T. Executive summary. Diagnosis, treatment and prophylaxis of influenza virus infection. Consensus statement of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC), the Spanish Society of Pediatric Infectious Diseases (SEIP), the Spanish Association of Vaccinology (AEV), the Spanish Society of Family and Community Medicine (SEMFYC) and the Spanish Society of Preventive Medicine, Public Health and Health Management (SEMPSPGS). *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed)*. 2023 Feb;41(2):111-122. doi: 10.1016/j.eimce.2022.10.013. PMID: 36759049.

Publicaciones en revistas Nacionales

López-Medrano F, Alfayate S, Carratalà J, Chamorro-Camazón J, Cordero E, Cruz-Cañete M, Fernández-Prada M, García-Cenoz M, Marcos MÁ, Melón S, Moreno-Millán N, Onieva-García MÁ, Lejarazu RO, Pérez-Martín JJ, **Rodríguez-García J**, Schwarz-Chavarri G, Tagarro-García A, van Esso-Arbolave D, Viasus D, Pumarola T. Executive summary. Diagnosis, treatment and prophylaxis of influenza virus infection. Consensus statement of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC), the Spanish Society of Pediatric Infectious Diseases (SEIP), the Spanish Association of Vaccinology (AEV), the Spanish Society of Family and Community Medicine (SEMFYC) and the Spanish Society of Preventive Medicine, Public Health and Health Management (SEMPSPGS). ATENCIÓN PRIMARIA. 2023 Jun 27;55(6):102629. doi: 10.1016/j.aprim.2023.102629. Epub 2023 Apr 27. PMID: 37119776

Comunicaciones a Congresos Internacionales

The impact of the implementation of the protocol for Enhanced Recovery for Abdominal Surgery (ERAS) in increasing hemoglobin figures and reducing hospital stay. Ibone Bustillo, Silvia García, **Juan Rodríguez**, José Luis Ruiz, Eloy Cantero. 23st Annual NATA symposium. Apr. 20-322, 2023.Póster.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

C. Iglesias Escobar, M.A. Gomis Font, C. López Causapé, **J. Rodríguez García, J.** Reina Prieto. Variabilidad genética y filogenia del virus de la gripe A en las Islas Baleares de 2012 a 2020. Relación entre variabilidad, vacunación e incidencia. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela del 1-3 de junio del 2023.Póster.

Yáñez de la Higuera, AM; Sáez González,V; **Rodríguez García, J**; Escuela de prótesis de rodilla XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad española de Medicina Preventiva, Salud pública y gestión Sanitaria. SEMPSPGS. Palma de Mallorca 20 Septiembre 2023.Póster.

Polo Santos, EM; Hidalgo Pardo, MO; Rodríguez Santos, Y; Gacías Gilet, MM; Fuentes González, C. Estudio de incidencia de bacteriemia asociada a catéter en paciente hematológico hospitalizado. XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad española de Medicina Preventiva, Salud pública y gestión Sanitaria. SEMPSPGS. Palma de Mallorca 20 Septiembre 2023. Póster.

Polo Santos, EM; Rodríguez Santos, Y; Fuentes González, C; Gacías Gilet, MM. Observación directa del cumplimiento de recomendaciones basadas en la evidencia en el cuidado de accesos vasculares. XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad española de Medicina Preventiva, Salud pública y gestión Sanitaria. SEMPSPGS. Palma de Mallorca 20 Septiembre 2023. Póster.

Capítulos de libro

Barranco Quintana JL, García Cenoz M, Moza Moríñigo H, Onieva García MA, **Rodríguez García J**, Román Ortiz C. Consenso de la SEMPSPGS sobre vacunación frente a NEUMOCOCO en el adulto. Marzo 2023. ISBN: 978-84-09-45015-2

Proyectos de Investigación financiados

Hidalgo O, López C, Gacias M, Rodriguez Y, Polo E, Calvo D

“Estudio multicéntrico de Indicadores clínicos de calidad en Hospitales”. Año 2023

Hidalgo O, Gacias M, Rodriguez Y, Polo E, Calvo D

“Estudio Flebitis Zero. Proyecto multicentrico”. Febrero 2023

Hidalgo O, López C, Rodriguez J, Gari, J, Gacias M, Rodriguez Y, Polo E, Calvo D

“Estudio EPINE-EPPS. Palma de Mallorca. ´mayo 2023

Hidalgo O.

“Estudio vigilancia IRAG. Proyecto SARI (sentinel surveillance in Spain”. Año 2023

Participación en Ensayos clínicos

Ensayo clínico de fase III, multicéntrico, aleatorizado, con observador ciego y controlado con placebo para evaluar la recurrencia de herpes zóster y la reactogenicidad, seguridad e inmunogenicidad de la vacuna frente el herpes zóster (HZ/su) de GSK Biologicals cuando se administra por vía intramuscular en una pauta de 0 y 2 meses a adultos de 50 años o más con un episodio previo de herpes zóster.

Ensayo clínico F III.

Código: 2016-000744-34

IP: Juan Rodríguez García

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Organización del XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública y Gestión Sanitaria, celebrado en Palma de Mallorca del 20 al 22 de septiembre de 2023. Comité organizador: Presidente: **Olga Hidalgo Pardo**; Vicepresidente: **Juan Rodriguez García**; Vocales: **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodriguez Santos, Carolina Fuentes González y Elena Polo Santos**.

Vocales del Comité Organización del XI Simposio de la AEV (Asociación Española de Vacunología), celebrado en Palma de Mallorca el 9-10 y 11 de noviembre de 2023. Vocales: **Olga Hidalgo Pardo y Juan Rodriguez García**.

Mesa: La embarazada como fuente de protección. Moderador: **Olga Hidalgo Pardo**

XI Simposio de la AEV (Asociación Española de Vacunología), celebrado en Palma de Mallorca el 9-10 y 11 de noviembre de 2023

Mesa: Los eternos cocos que nos amenazan. Moderador: **Juan Rodríguez García**.
XI Simposio de la AEV (Asociación Española de Vacunología), celebrado en Palma de Mallorca el 9-10 y 11 de noviembre de 2023

Profesor asociado Facultad de Medicina Asignatura: Medicina Preventiva y Salud Pública. Cátedra de Salud Pública. Universidad Illes Balears 2021/2022. **Profesor: Juan Rodríguez García.**

Curso: Actualización en infecciosas. Presentación: Riesgo de infecciones en paciente con IMIDs inmunodeprimidos. Profilaxis mediante vacunas. Farmacéuticos Unidades Pacientes externos Illes Balears. (FARUPEIB). Academia Médica Balear. 16 octubre 2023. **Docente: Juan Rodríguez García.**

Control ético de los estudios observacionales VI CURSO ASPECTOS ÉTICOS Y LEGALES DE LA INVESTIGACIÓN. IdISbA. 6 nov 2023. **Docente: Juan Rodríguez García**

II Jornadas de Inmunización del paciente Inmunocomprometido. Vacunación del paciente con EM. Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz. 7 julio 2023. **Ponente: Juan Rodríguez García.**

La gripe: Una visión multidisciplinar desde cinco perspectivas diferentes. Real Academia Nacional de Medicina de España. 27 marzo 2023. **Ponente: Juan Rodríguez García.**

IV Jornades de vacunes de les Illes Balears. Conselleria Salut i Consum. Direcció General Salut Pública i Participació. Inmunización del paciente Inmunocomprometido. Eivissa 23 i 24 de març de 2023. **Ponente: Juan Rodríguez García.**

Mesa: Vacunas. Inmunodepresión e Inmunosenescencia. Ponencia: ¿Cuál es el escenario actual en nuestro país en la vacunación del paciente inmunodeprimido?. XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad española de Medicina Preventiva, Salud pública y gestión Sanitaria. SEMPSPGS. Palma de Mallorca 20 Septiembre 2023. **Ponente: Juan Rodríguez García.**

Mesa: Herpes Zoster, un problema de salud Pública. XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad española de Medicina Preventiva, Salud pública y gestión Sanitaria. SEMPSPGS. Palma de Mallorca 21 Septiembre 2023. **Moderador: Juan Rodríguez García.**

Taller: El día a día en las consultas de inmunización. Ponencia: Inmunización del paciente con Esclerosis Múltiple. XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad española

de Medicina Preventiva, Salud pública y gestión Sanitaria. SEMPSPGS. Palma de Mallorca
20 Septiembre 2023. . **Ponente: Juan Rodríguez García.**

Mesa: COVID-19: Operación salida. Ponencia: COVID-19 Las vacunas que vienen. I Foro andaluz de inmunoprevención en infecciones respiratorias (FAIPIR). Consejería de Salud y Consumo. Escuela Andaluza de Salud Pública. Junta de Andalucía. 4 octubre 2023.
Ponente: Juan Rodríguez García.

Mesa: Estrategias vacunales para mejorar la salud. IV Encuentro Expertos Vacunas Mediterráneo: Del monólogo al diálogo. Área de Investigación en Vacunas de la Fundación para el Fomento de la Investigación Sanitaria y Biomédica de la Comunitat Valenciana (FISABIO-Salud Pública). Conselleria de Sanitat. Direcció General de Salut Pública. 5 octubre 2023. **Moderador: Juan Rodríguez García**

Taller alumnos Medicina. Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios. UIB Hospital Universitario Son Espases. Mayo 2023. **Magdalena Gacias Gilet**

Curso on line: “Prevención y control de la infección asociada a la asistencia sanitaria” (incluye 4 horas presenciales). Marzo de 2023. **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodríguez Santos y Elena Polo Santos.**

Sesión “**Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios**”. Personal Hospital General. Marzo 2023. **Magdalena Gacias Gilet**

Curso de Residentes. Higiene y Prevención de la Infección Nosocomial. Mayo 2023. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca. **Olga Hidalgo Pardo.**

Curso (2): “Impulsando la prevención en el área de hospitalización de adultos”. Enfermeras de hospitalización. Febrero 2023. **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodríguez Santos y Elena Polo Santos.**

Sesión “**Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios**”. Personal Hospital General. Febrero 2023. **Yolanda Rodríguez Santos**

Curso (4): “El valor de los TCAE en la prevención de la infección en el área de hospitalización de adultos”. TCAE hospitalización. Marzo 2023. **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodríguez Santos y Elena Polo Santos.**

Curso: “Impulsores BPSO”. Enfermería hospitalización. Marzo 2023. **Yolanda Rodríguez Santos.**

Sesión “Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios”. Estudiantes de Enfermería. Abril 2023. **Magdalena Gacias Gilet**

Sesió “Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios”.
Estudiantes de Enfermería. Abril 2023. **Yolanda Rodríguez Santos**

Curso (2): “El valor de los TCAE en la prevención de la infección en el área de hospitalización de adultos”. TCAE hospitalización. Abril 2023. **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodríguez Santos y Elena Polo Santos.**

Sesió “Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios”.
Estudiantes de Enfermería. Mayo 2023. **Yolanda Rodríguez Santos**

Curso on line: “Metodología para la Observación de Higiene de Manos”. Profesionales sanitarios grupo autonómico. Julio de 2023. **Magdalena Gacias Gilet,**

Sesió “Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios”
Alumnos TCAE. Septiembre 2023. **Magdalena Gacias Gilet**

Sesió (2) “Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios”
Alumnos de enfermería y alumnos TCAE. Octubre 2023. **Yolanda Rodríguez Santos**

Curso: “Observación del cumplimiento de la higiene de manos”. Personal de enfermería, TCAE, FEA de la MIV. Octubre 2023. **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodríguez Santos y Elena Polo Santos.**

Curso on line: “Metodología para la Observación de Higiene de Manos”. Profesionales sanitarios grupo autonómico. Noviembre de 2023. **Yolanda Rodríguez Santos**

Sesió “Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios”
Alumnos enfermería. Noviembre 2023. **Magdalena Gacias Gilet**

Sesió “Principios básicos de la prevención de la infección en los centros sanitarios”
Alumnos enfermería. Noviembre 2023. **Carolina Fuentes**

Curso: “Observación del cumplimiento de la higiene de manos”. Personal de enfermería, TCAE, FEA de la MIV. Noviembre 2023. **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodríguez Santos y Elena Polo Santos, Carolina Fuentes.**

En marzo de 2023 se inició la implantación de bioconectores para todas las vías centrales en todo el HUSE. El Servicio de Medicina Preventiva dio soporte formativo, de asesoramiento, observación y auditorías. Se han dado 63 sesiones formativas. Se realizaron 70 intervenciones y 6 auditorías. Las actuaciones han sido en marzo, abril, mayo y junio de 2023. **Magdalena Gacias Gilet, Yolanda Rodríguez Santos y Elena Polo Santos, Carolina Fuentes.**

Microbiología

Publicaciones en revistas Internacionales

Oliver A, Rojo-Molinero E, Arca-Suarez J, Beşli Y, Bogaerts P, Cantón R, Cimen C, Croughs PD, Denis O, Giske CG, Graells T, Daniel Huang TD, Iorga BI, Karatuna O, Kocsis B, Kronenberg A, **López-Causapé C**, Malhotra-Kumar S, Martínez LM, Mazzariol A, Meyer S, Naas T, Notermans DW, Oteo-Iglesias J, Pedersen T, Pirš M, Poeta P, Poirel L, Pournaras S, Sundsfjord A, Szabó D, Tambić-Andrašević A, Vatcheva-Dobrevska R, Vitkauskiene A, Jeannot K; ESGARS-ISARPAE members. *Pseudomonas aeruginosa* antimicrobial susceptibility profiles, resistance mechanisms and international clonal lineages: update from ESGARS-ESCMID/ISARPAE Group.

.Clin Microbiol Infect. 2023 Dec 29:S1198-743X(23)00634-1. doi: 10.1016/j.cmi.2023.12.026.

Online ahead of print.

PMID: 38160753

Høiby N, Moser C, **Oliver A**, Williams C, Ramage G, Borghi E, Azeredo J, **Macia MD**; ESGB board. To update or not to update the ESCMID guidelines for the diagnosis and treatment of biofilm infections - That is the question! The opinion of the ESGB board.

Biofilm. 2023 Jul 3;6:100135. doi: 10.1016/j.bioflm.2023.100135. eCollection 2023 Dec 15.

PMID: 38078061

Gomis-Font MA, Clari MA, **López-Causapé C**, Navarro D, **Oliver A**. Emergence of cefiderocol resistance during ceftazidime/avibactam treatment caused by a large genomic deletion, including *ampD* and *piuCD* genes, in *Pseudomonas aeruginosa*.

Antimicrob Agents Chemother. 2024 Jan 10;68(1):e0119223. doi: 10.1128/aac.01192-23.

Epub 2023 Dec 8.

PMID: 38063398

Hernández-García M, García-Castillo M, Nieto-Torres M, Bou G, Ocampo-Sosa A, Pitart C, Gracia-Ahufinger I, **Mulet X**, Pascual Á, Tormo N, **Oliver A**, Ruiz-Garbajosa P, Cantón R. Deciphering mechanisms affecting cefepime-taniborbactam in vitro activity in carbapenemase-producing Enterobacterales and carbapenem-resistant *Pseudomonas* spp. isolates recovered during a surveillance study in Spain. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2023 Dec 2. doi: 10.1007/s10096-023-04697-4. Online ahead of print.

PMID: 38041722

Pérez-Vázquez M, **López-Causapé C**, Corral-Lugo A, McConnell MJ, Oteo-Iglesias J, **Oliver A**, Martín-Galiano AJ. Mutation Analysis in Regulator DNA-Binding Regions for Antimicrobial Efflux Pumps in 17,000 *Pseudomonas aeruginosa* Genomes. *Microorganisms*. 2023 Oct 4;11(10):2486. doi: 10.3390/microorganisms11102486. PMID: 37894144

Adrover-Jaume C, Clemente A, Rodríguez-Urretavizcaya B, Vilaplana L, Marco MP, **Rojo-Molinero E**, **Oliver A**, de la Rica R. A paper biosensor for overcoming matrix effects interfering with the detection of sputum pyocyanin with competitive immunoassays. *Mikrochim Acta*. 2023 Oct 16;190(11):441. doi: 10.1007/s00604-023-06017-1. PMID: 37845505

Jordana-Lluch E, **Barceló IM**, **Escobar-Salom M**, **Estévez MA**, **Zamorano L**, Gómez-Zorrilla S, Sendra E, **Oliver A**, **Juan C**. The balance between antibiotic resistance and fitness/virulence in *Pseudomonas aeruginosa*: an update on basic knowledge and fundamental research. *Front Microbiol*. 2023 Sep 28;14:1270999. doi: 10.3389/fmicb.2023.1270999. eCollection 2023. PMID: 37840717

Sastre-Femenia MÀ, **Fernández-Muñoz A**, **Gomis-Font MA**, **Taltavull B**, **López-Causapé C**, Arca-Suárez J, Martínez-Martínez L, Cantón R, Larrosa N, Oteo-Iglesias J, **Zamorano L**, **Oliver A**; GEMARA-SEIMC/CIBERINFEC *Pseudomonas* study Group. *Pseudomonas aeruginosa* antibiotic susceptibility profiles, genomic epidemiology and resistance mechanisms: a nation-wide five-year time lapse analysis. *Lancet Reg Health Eur*. 2023 Sep 19;34:100736. doi: 10.1016/j.lanpe.2023.100736. eCollection 2023 Nov. PMID: 37753216

Gallardo-Alfaro L, Lorente-Montalvo P, Cañellas M, Carandell E, **Oliver A**, **Rojo E**, Riera B, Llobera J, Bullete O; Balearic COVID-19 Pediatric Primary Care Research Group. Diagnostic accuracy of Panbio™ rapid antigen test for SARS-CoV-2 in paediatric population. *BMC Pediatr*. 2023 Aug 29;23(1):433. doi: 10.1186/s12887-023-04201-z. PMID: 37644389

Becerra-Aparicio F, Gómez-Zorrilla S, Hernández-García M, Gijón D, Siverio A, Berbel D, Sánchez-Carrillo C, Cercenado E, Rivera A, de Malet A, Xercavins M, **Ruiz de Gopegui E**, Canoura-Fernández L, Martínez JA, Seral C, Del Pozo JL, Cotarelo M, Díaz-Regañón J, Cantón R, **Oliver A**, Horcajada JP, Ruiz-Garbajosa P. Significant increase of CTX-M-15-ST131 and emergence of CTX-M-27-ST131 *Escherichia coli* high-risk clones causing healthcare-associated bacteraemia of urinary origin in Spain (ITUBRAS-2 project). *J Antimicrob Chemother*. 2023 Sep 5;78(9):2291-2296. doi: 10.1093/jac/dkad234. PMID: 37533351

Garcia-Gasalla M, Berman-Riu M, Rodriguez A, Iglesias A, **Fraile-Ribot PA**, Toledo-Pons N, Pol-Pol E, Ferré-Beltrán A, Artigues-Serra F, Martin-Pena ML, Pons J, Murillas J, **Oliver A**, Riera M, Ferrer JM. Elevated complement C3 and increased CD8 and type 1 helper lymphocyte T populations in patients with post-COVID-19 condition. *Cytokine*. 2023 Sep;169:156295. doi: 10.1016/j.cyto.2023.156295. Epub 2023 Jul 14. PMID: 37453328

Diaz Caballero J, Wheatley RM, Kapel N, **López-Causapé C**, Van der Schalk T, Quinn A, Shaw LP, Ogunlana L, Recanatini C, Xavier BB, Timbermont L, Kluytmans J, Ruzin A, Esser M, Malhotra-Kumar S, **Oliver A**, MacLean RC. Mixed strain pathogen populations accelerate the evolution of antibiotic resistance in patients. *Nat Commun*. 2023 Jul 12;14(1):4083. doi: 10.1038/s41467-023-39416-2. PMID: 37438338

Tait JR, Harper M, **Cortés-Lara S**, Rogers KE, **López-Causapé C**, Smallman TR, Lang Y, Lee WL, Zhou J, Bulitta JB, Nation RL, Boyce JD, **Oliver A**, Landersdorfer CB. Ceftolozane-Tazobactam against *Pseudomonas aeruginosa* Cystic Fibrosis Clinical Isolates in the Hollow-Fiber Infection Model: Challenges Imposed by Hypermutability and Heteroresistance. *Antimicrob Agents Chemother*. 2023 Aug 17;67(8):e0041423. doi: 10.1128/aac.00414-23. Epub 2023 Jul 10. PMID: 37428034

Agyeman AA*, **López-Causapé C***, Rogers KE, Lucas DD, **Cortés-Lara S**, **Gomis-Font MA**, **Fraile-Ribot P**, Figuerola J, Lang Y, Franklyn ERT, Lee WL, Zhou J, Zhang Y, Bulitta JB, Boyce JD, Nation RL, **Oliver A***, Landersdorfer CB*. Ceftolozane/tazobactam plus tobramycin against free-floating and biofilm bacteria of hypermutable *Pseudomonas aeruginosa* epidemic strains: Resistance mechanisms and synergistic activity. *Int J Antimicrob Agents*. 2023 Sep;62(3):106887. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2023.106887. Epub 2023 Jun 12. PMID: 37315906

Gomis-Font MA, **Sastre-Femenia MÀ**, **Taltavull B**, **Cabot G**, **Oliver A**. In vitro dynamics and mechanisms of cefiderocol resistance development in wild-type, mutator and XDR *Pseudomonas aeruginosa*. *J Antimicrob Chemother*. 2023 Jul 5;78(7):1785-1794. doi: 10.1093/jac/dkad172. PMID: 37253034

Fernández-Billón M, **Llambías-Cabot AE**, **Jordana-Lluch E**, **Oliver A**, **Macià MD**. Mechanisms of antibiotic resistance in *Pseudomonas aeruginosa* biofilms. *Biofilm*. 2023 May 2;5:100129. doi: 10.1016/j.bioflm.2023.100129. eCollection 2023 Dec. PMID: 37205903

López-Argüello S, Montaner M, Sayed AR, Oliver A, Bulitta JB, Moya B. Penicillin-Binding Protein 5/6 Acting as a Decoy Target in *Pseudomonas aeruginosa* Identified by Whole-Cell Receptor Binding and Quantitative Systems Pharmacology. *Antimicrob Agents Chemother.* 2023 Jun 15;67(6):e0160322. doi: 10.1128/aac.01603-22. Epub 2023 May 18. PMID: 37199612

Gual-de-Torrella A, **López-Causape C**, Alejo-Cancho I, **Rojo-Molinero E**, Sanchez-García G, **Cortés-Lara S**, Rodríguez Moral MB, Berdonces-Gonzalez P, Lopez de Goikoetxea MJ, **Oliver A**. Molecular characterization of a suspected IMP-type carbapenemase-producing *Pseudomonas aeruginosa* outbreak reveals two simultaneous outbreaks in a tertiary-care hospital. *Infect Control Hosp Epidemiol.* 2023 Nov;44(11):1801-1808. doi: 10.1017/ice.2023.75. Epub 2023 May 4. PMID: 37138359

López-Argüello S, Montaner M, Mármol-Salvador A, Velázquez-Escudero A, Docobo-Pérez F, Oliver A, Moya B. Penicillin-Binding Protein Occupancy Dataset for 18 β -Lactams and 4 β -Lactamase Inhibitors in *Neisseria gonorrhoeae*. *Microbiol Spectr.* 2023 Jun 15;11(3):e0069223. doi: 10.1128/spectrum.00692-23. Epub 2023 Apr 24. PMID: 37093051

Alonso-García I, Vázquez-Ucha JC, Lasarte-Monterrubio C, González-Mayo E, Lada-Salvador P, Vela-Fernández R, Aja-Macaya P, Guijarro-Sánchez P, Rumbo-Feal S, Muíño-Andrade M, Fernández-González A, Martínez-Gutián M, Beceiro A, Rodríguez-Iglesias M, **Oliver A**, Arca-Suárez J, Galán-Sánchez F, Bou G. Simultaneous and divergent evolution of resistance to cephalosporin/ β -lactamase inhibitor combinations and imipenem/relebactam following ceftazidime/avibactam treatment of MDR *Pseudomonas aeruginosa* infections. *J Antimicrob Chemother.* 2023 May 3;78(5):1195-1200. doi: 10.1093/jac/dkad062. PMID: 36918743

Escobar-Salom M, Barceló IM, Jordana-Lluch E, Torrens G, Oliver A, Juan C. Bacterial virulence regulation through soluble peptidoglycan fragments sensing and response: knowledge gaps and therapeutic potential. *FEMS Microbiol Rev.* 2023 Mar 10;47(2):fuad010. doi: 10.1093/femsre/fuad010. PMID: 36893807

Santos AL, Beckham JL, Liu D, Li G, van Venrooy A, **Oliver A**, Tegos GP, Tour JM. Visible-Light-Activated Molecular Machines Kill Fungi by Necrosis Following Mitochondrial Dysfunction and Calcium Overload. *Adv Sci (Weinh).* 2023 Apr;10(10):e2205781. doi: 10.1002/advs.202205781. Epub 2023 Jan 30. PMID: 36715588.

Cabot G, Kim K, Mark BL, **Oliver A**, Khajehpour M. Biochemical Insights into Imipenem Collateral Susceptibility Driven by *ampC* Mutations Conferring Ceftolozane/Tazobactam Resistance in *Pseudomonas aeruginosa*. *Antimicrob Agents Chemother.* 2023 Feb 16;67(2):e0140922. doi: 10.1128/aac.01409-22. Epub 2023 Jan 30. PMID: 36715512

Atamna A, Margalit I, Ayada G, Babich T, Naucler P, Valik JK, Giske CG, Benito N, Cardona R, Rivera A, Pulcini C, Fattah MA, Haquin J, Macgowan A, Chazan B, Yanovskay A, Ami RB, Landes M, Neshor L, Zaidman-Shimshovitz A, McCarthy K, Paterson DL, Tacconelli E, Buhl M, Mauer S, Rodríguez-Baño J, de Cueto M, **Oliver A**, **de Gopegui ER**, Cano A, Machuca I, Gozalo-Marguello M, Martínez-Martínez L, González-Barbera EM, Alfaro IG, Salavert M, Beovic B, Saje A, Mueller-Premru M, Pagani L, Vitrat V, Kofteridis D, Zacharioudaki M, Maraki S, Weissman Y, Paul M, Dickstei Y, Yahav D; ESCMID study group for infections in elderly (ESGIE). Outcomes of octogenarians and nonagenarians with *Pseudomonas aeruginosa* bacteremia: a multicenter retrospective study. *Infection.* 2023 Aug;51(4):1003-1012. doi: 10.1007/s15010-022-01973-x. Epub 2022 Dec 26. PMID: 36571672

Hernando-Amado S, López-Causapé C, Laborda P, Sanz-García F, **Oliver A**, Martínez JL. Rapid Phenotypic Convergence towards Collateral Sensitivity in Clinical Isolates of *Pseudomonas aeruginosa* Presenting Different Genomic Backgrounds. *Microbiol Spectr.* 2023 Feb 14;11(1):e0227622. doi: 10.1128/spectrum.02276-22. Epub 2022 Dec 19. PMID: 36533961

Pintado V, Ruiz-Garbajosa P, Aguilera-Alonso D, Baquero-Artigao F, Bou G, Cantón R, Grau S, Gutiérrez-Gutiérrez B, Larrosa N, Machuca I, Martínez Martínez L, Montero MM, Morte-Romea E, **Oliver A**, Paño-Pardo JR, Sorlí L. Executive summary of the consensus document of the Spanish Society of Infectious Diseases and Clinical Microbiology (SEIMC) on the diagnosis and antimicrobial treatment of infections due to carbapenem-resistant Gram-negative bacteria. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed).* 2023 Jun-Jul;41(6):360-370. doi: 10.1016/j.eimce.2022.06.014. Epub 2022 Dec 13. PMID: 36522272

Montaner M, **Lopez-Argüello S**, **Oliver A**, **Moya B**. PBP Target Profiling by β -Lactam and β -Lactamase Inhibitors in Intact *Pseudomonas aeruginosa*: Effects of the Intrinsic and Acquired Resistance Determinants on the Periplasmic Drug Availability. *Microbiol Spectr.* 2023 Feb 14;11(1):e0303822. doi: 10.1128/spectrum.03038-22. Epub 2022 Dec 8. PMID: 36475840

López-Causapé C, Maruri-Aransolo A, **Gomis-Font MA**, **Penev I**, Castillo MG, **Mulet X**, de Dios Caballero J, Campo RD, Cantón R, **Oliver A**. Cefiderocol resistance genomics in sequential chronic *Pseudomonas aeruginosa* isolates from cystic fibrosis patients. *Clin*

Microbiol Infect. 2023 Apr;29(4):538.e7-538.e13. doi: 10.1016/j.cmi.2022.11.014. Epub 2022 Nov 24.

PMID: 36435424

Gracia-Ahufinger I, López-González L, Vasallo FJ, Galar A, Siller M, Pitart C, Bloise I, Torrecillas M, Gijón-Cordero D, Viñado B, Castillo-García J, Campo R, **Mulet X**, Madueño-Alonso A, Chamizo-López FJ, Arrastia-Erviti M, Galán-Sánchez F, Fernández-Quejo M, Rodríguez-Díaz JC, Gutiérrez-Zufiaurre MN, Rodríguez-Maresca MA, Ortega-Lafont MDP, Yagüe-Guirao G, Chaves-Blanco L, Colomina-Rodríguez J, Vidal-Acuña MR, Portillo ME, Franco-Álvarez de Luna F, Centelles-Serrano MJ, Azcona-Gutiérrez JM, Delgado-Iribarren García Campero A, Rey-Cao S, Muñoz P, Calvo-Montes J, Zboromyrska Y, Grandioso D, Càmara J, Cantón R, Larrosa-Escartín N, Díaz-Regañón J, Martínez-Martínez L. The CARBA-MAP study: national mapping of carbapenemases in Spain (2014-2018). Front Microbiol. 2023 Sep 8;14:1247804. doi: 10.3389/fmicb.2023.1247804. eCollection 2023.

PMID: 37744921

Sojo-Dorado J, López-Hernández I, Hernández-Torres A, Retamar-Gentil P, Merino de Lucas E, Escolà-Vergé L, Bereciartua E, García-Vázquez E, Pintado V, Boix-Palop L, Natera-Kindelán C, Sorlí L, **Borrell N**, Amador-Prous C, Shaw E, Jover-Saenz A, Molina J, Martínez-Álvarez RM, Dueñas CJ, Calvo-Montes J, Lecuona M, Pomar V, Borreguero I, Palomo-Jiménez V, Docobo-Pérez F, Pascual Á, Rodríguez-Baño J. Effectiveness of fosfomycin trometamol as oral step-down therapy for bacteraemic urinary tract infections due to MDR Escherichia coli: a post hoc analysis of the FOREST randomized trial. J Antimicrob Chemother. 2023 Jul 5;78(7):1658-1666. doi: 10.1093/jac/dkad147.

PMID: 37260299

Ortiz-Cartagena C, Pablo-Marcos D, Fernández-García L, Blasco L, Pacios O, Bleriot I, Siller M, López M, Fernández J, Aracil B, **Fraile-Ribot PA**, García-Fernández S, Fernández-Cuenca F, Hernández-García M, Cantón R, Calvo-Montes J, Tomás M. CRISPR-Cas13a-Based Assay for Accurate Detection of OXA-48 and GES Carbapenemases. Microbiol Spectr. 2023 Aug 17;11(4):e0132923. doi: 10.1128/spectrum.01329-23. Epub 2023 Jul 19.

PMID: 37466441

Pablo-Marcos D, Siller M, Agüero J, Álvarez-Justel A, García-Fernández S, de la Fuente SV, Goicoechea P, Rodríguez-Lozano J, Ocampo-Sosa A, Lucas-Fernández J, Fariñas MC, Fernández J, **Fraile-Ribot PA**, Aracil B, Oteo-Iglesias J, Calvo-Montes J. Are GES carbapenemases underdiagnosed? An allelic discrimination assay for their accurate detection and differentiation. J Microbiol Methods. 2023 Apr;207:106694. doi: 10.1016/j.mimet.2023.106694. Epub 2023 Mar 5.

PMID: 36871870

Viver T, **López-Causapé C**, **Ribot-Fraile P**, Pérez-Mazón C, López-Solé D, Jiménez-Guerra G, **Taltavull B**, López-López A. The molecular epidemiology of SARS-CoV-2 in the Pityusic Islands shows multiple introductions and fast replacements of variants in a touristic worldwide hot spot. *Sci Rep.* 2023 Oct 23;13(1):18053. doi: 10.1038/s41598-023-44668-5. PMID: 37872265

Vázquez-Morón S, Iglesias-Caballero M, Lepe JA, Garcia F, Melón S, Marimon JM, García de Viedma D, Folgueira MD, Galán JC, **López-Causapé C**, Benito-Ruesca R, Alcoba-Florez J, Gonzalez Candelas F, Toro M, Fajardo M, Ezpeleta C, Lázaro F, Pérez Castro S, Cuesta I, Zaballos A, Pozo F, Casas I, On Behalf Of Relecov Network Members. Enhancing SARS-CoV-2 Surveillance through Regular Genomic Sequencing in Spain: The RELECOV Network. *Int J Mol Sci.* 2023 May 10;24(10):8573. doi: 10.3390/ijms24108573. PMID: 37239920

Viñuela L, de Salazar A, Fuentes A, Serrano-Conde E, Falces-Romero I, Pinto A, Portilla I, Masiá M, Peraire J, Gómez-Sirvent JL, Sanchiz M, Iborra A, Baza B, Aguilera A, Olalla J, Espinosa N, Iribarren JA, Martínez-Velasco M, Imaz A, Montero M, Rivero M, Suarez-García I, **Maciá MD**, Galán JC, Perez-Elias MJ, García-Fraile LJ, Moreno C, Garcia F. Transmitted drug resistance to antiretroviral drugs in Spain during the period 2019-2021. *J Med Virol.* 2023 Dec;95(12) e29287. doi:10.1002/jmv.29287. PMID: 38084763.

Piñeiro L, Villa L, Salmerón P, **Maciá MD**, Otero L, Vall-Mayans M, Milagro A, Bernal S, Manzanal A, Ansa I, Cilla G. Genetic Characterization of Non-Lymphogranuloma venereum *Chlamydia trachomatis* Indicates Distinct Infection Transmission Networks in Spain. *Int J Mol Sci.* 2023 Apr 8;24(8):6941. doi: 10.3390/ijms24086941. PMID: 37108105

Macià M, Borghi Elisa, **Oliver A.** (2023). Eurobiofilms 2022: A translational perspective of biofilm-related PERSISTENT infections. *Biofilm.* 100168. 10.1016/j.biofilm.2023.100168.

Suárez-Bode, L.; López-Causapé, C.; Arcay, R.M.; Oliver, A.; Mena, A. Whole Genome Sequencing Evidences High Rates of Relapse in *Clostridioides difficile* Infection Caused by the Epidemic Ribotype 106. *Appl. Microbiol.* **2023**, *3*, 64-75. <https://doi.org/10.3390/applmicrobiol3010005>

El Mammery A, Ramírez de Arellano E, Cañada-García JE, Cercenado E, Villar-Gómara L, Casquero-García V, García-Cobos S, Lepe JA, **Ruiz de Gopegui E**, Calvo-Montes J, Larrosa Escartín N, Cantón R, Pérez-Vázquez M, Aracil B, Oteo-Iglesias J. An increase in erythromycin resistance in methicillin-susceptible *Staphylococcus aureus* from blood

correlates with the use of macrolide/lincosamide/streptogramin antibiotics. EARS-Net Spain (2004-2020). *Front Microbiol.* 2023 Sep 26;14:1220286. doi: 10.3389/fmicb.2023.1220286. PMID: 37822743.

Publicaciones en revistas Nacionales

Gijón D, García-Castillo J, Fernández-López MC, Bou G, Siller M, Calvo-Montes J, Pitart C, Vila J, Torno N, Gimeno C, Cruz H, Ramos H, **Mulet X, Oliver A**, Ruiz-Garbajosa P, Canton R. In vitro activity of cefiderocol and other newly approved antimicrobials against multi-drug resistant Gram-negative pathogens recovered in intensive care units in Spain and Portugal. *Rev Esp Quimioter.* 2023 Oct 26:gijon26oct2023. doi: 10.37201/req/098.2023. Online ahead of print. PMID: 37882320

Cercenado E, Rodríguez-Baño J, Alfonso JL, Calbo E, Escosa L, Fernández-Polo A, García-Rodríguez J, Garnacho J, Gil-Navarro MV, Grau S, Gudiol C, Horcajada JP, Larrosa N, Martínez C, Molina J, Nuvials X, **Oliver A**, Paño-Pardo JR, Pérez-Rodríguez MT, Ramírez P, Rey-Biel P, Vidal P, Retamar-Gentil P. Antimicrobial stewardship in hospitals: Expert recommendation guidance document for activities in specific populations, syndromes and other aspects (PROA-2) from SEIMC, SEFH, SEMPSPGS, SEMICYUC and SEIP. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed).* 2023 Apr;41(4):238-242. doi: 10.1016/j.eimce.2022.05.013. Epub 2023 Jan 5. PMID: 36610836

Rivera A, Viñado B, Benito N, Docobo-Pérez F, Fernández-Cuenca F, Fernández-Domínguez J, Guinea J, López-Navas A, Moreno MÁ, Larrosa MN, **Oliver A**, Navarro F. Recommendations of the Spanish Antibiogram Committee (COESANT) for in vitro susceptibility testing of antimicrobial agents by disk diffusion. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed).* 2023 Nov;41(9):571-576. doi: 10.1016/j.eimce.2022.12.009. Epub 2023 Jan 5. PMID: 36610835

Larrosa MN, Canut-Blasco A, Benito N, Cantón R, Cercenado E, Docobo-Pérez F, Fernández-Cuenca F, Fernández-Domínguez J, Guinea J, López-Navas A, Moreno MÁ, Morosini MI, Navarro F, Martínez-Martínez L, **Oliver A**. Spanish Antibiogram Committee (COESANT) recommendations for cumulative antibiogram reports. *Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed).* 2023 Aug-Sep;41(7):430-435. doi: 10.1016/j.eimce.2022.09.002. Epub 2022 Sep 26. PMID: 36175285

García-Fernández S, Calvo J, Cercenado E, Suárez-Barrenechea AI, **Fernández-Billón M**, Castillo FJ, Gálvez-Benítez L, Tubau F, Figueroa Cerón RE, Hernández-Cabezas A, González Romo F, Fariñas MC, Gómez M, Díaz-Regañón J, Cantón R. Activity of imipenem/relebactam against Enterobacteriales and Pseudomonas aeruginosa in Spain. SMART 2016-2020. Rev Esp Quimioter. 2023 Jun;36(3):302-309.

PMID: 36951688

Reina J, Iglesias C. [Detection of co-infection by Herpes simplex virus type 1 and type 2 in female genital ulcers]. Rev Esp Quimioter. 2023 Oct;36(5):547-548. doi: 10.37201/req/041.2023. Epub 2023 Jul 19.

PMID: 37465868

Reina J, González de Herrero E. [Alternative viral diagnosis in suspected monkeypox]. Rev Esp Quimioter. 2023 Aug;36(4):442-443. doi: 10.37201/req/003.2023. Epub 2023 May 4.

PMID: 37134179

Reina J, Iglesias C. Vaccines against monkeypox. Med Clin (Engl Ed). 2023 Apr 6;160(7):305-309. doi: 10.1016/j.medcle.2023.01.005. Epub 2023 Mar 24.

PMID: 37033199

Reina J. The new generation of messenger RNA (mRNA) vaccines against influenza.

Enferm Infecc Microbiol Clin (Engl Ed). 2023 May;41(5):301-304. doi: 10.1016/j.eimce.2022.07.006.

PMID: 35906174

Reina J, Gonzalez de Herrero.E. Current situation and future perspectives of vaccines against respiratory syncytial virus . Rev Vacunas 2023 April. 24(2):150-157. doi: 10.1016/j.vacun.2022.12.005

Comunicaciones a Congresos Internacionales

María Fernández-Billón, Marcelo Pérez, Vivianne Candia, Julia Serra, **Eva Alcoceba**, **Maria D. Macià**. Time course of prevalence of *Chlamydia trachomatis*: ten years of follow-up. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 1374.

Estrella Rojo-Molinero, Paula Murciano, **Xavier Mulet**, Rocío Rodríguez, **María Fernández-Billón**, Asunción Colomar, Olga Hidalgo, José I. Ayestarán, **Antonio Oliver**. Should CPE colonization be considered in empirical treatment of HAIs? 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº P2306

S. Cortés-Lara, P. Medina-Reatiga, **E. Del Barrio-Tofiño**, **C. Iglesias**, A. Colomar, J. Ayestarán, **C. López-Causapé**, **A. Oliver**. Real-time monitoring of *Pseudomonas aeruginosa* mutational resistome using an enrichment panel for direct sequencing of clinical samples 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. ePoster Flash Session nº E1173

Estrella Rojo-Molinero, **Carla López-Causapé**, Margarita Garau, Olivia Gutiérrez, Susana M Ramón, Albert Bas, Rocío Rodríguez, **Sara Cortés-Lara**, **Xavier Mulet**, **Antonio Oliver**. Epidemiological characterization of carbapenemase-producing *Enterobacter cloacae* complex detected in the Balearic Islands (Spain) from 2018 to 2021. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº P0141

M.A. Gomis Font, **M.À. Sastre Femenia**, **B. Taltavull**, **A. Oliver**. In vitro dynamics and mechanisms of cefiderocol resistance development in *Pseudomonas aeruginosa* including XDR high-risk clones. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Comunicación oral nº O0780

A. Maruri-Aransolo, M. Hernández-García, **C. López-Causapé**, J. Figuerola, C. Oliveira-Fuster, R. Girón, C. Luna, **A. Oliver**, J.D.D. Caballero, R. Cantón. Microbiological characterisation of *Pseudomonas aeruginosa* isolates recovered from cystic fibrosis patients: multicentre study, Spain. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº P0110

I. Alonso-García, J.C. Vázquez-Ucha, **P.A. Fraile-Ribot**, C. Lasarte-Monterrubbio, P. Guijarro-Sánchez, A. Peña-Escolano, S. Rumbo-Feal, M. Outeda, R. Maceira, M. Martínez-Gutián, A. Beceiro, **C. Juan**, G. Bou, **A. Oliver**, J. Arca-Suárez. Assessing the impact of the most relevant chromosomally-encoded and horizontally-acquired *Pseudomonas aeruginosa* resistance mechanisms on resistance to cefiderocol, imipenem/relebactam, cefepime/taniborbactam, cefepime/zidebactam and aztreonam/avibactam. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº P0414

F. Becerra-Aparicio, S. Gómez-Zorrilla, M. Hernández-García, K. Xanthopoulou, G. Desiré, A. Siverio, D. Berbel, C. Sánchez Carrillo, E. Cercenado, A. Rivera, A. De Malet, M. Xercavins, **E. Ruiz De Gopegui**, L. Canoura-Fernández, J.A. Martínez, S. Salvo, J.L. Del Pozo, M. Cotarelo, J. Díaz-Regañón, P. Higgins, R. Cantón, **A. Oliver**, J.P. Horcajada, P. Ruíz-Garbajosa. ST307 high-risk clone is driving the dissemination of ESBL-producing *Klebsiella pneumoniae* causing healthcare-associated bacteraemia of urinary origin in Spain. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 0254

J.C. Vázquez-Ucha, I. Alonso-García, C. Lasarte-Monterrubio, E. González-Mayo, P. Lada-Salvador, R. Vela-Fernández, P. Aja-Macaya, P. Guijarro-Sánchez, S. Rumbo-Feal, M. Muiño-Andrade, A. Fernández-González, M. Martínez-Gutián, A. Beceiro, M. Rodríguez-Iglesias, **A. Oliver**, J. Arca-Suárez, F. Galán-Sánchez, G. Bou. Simultaneous and divergent evolution of resistance to cephalosporin/ β -lactamase inhibitor combinations and imipenem/relebactam following ceftazidime/avibactam treatment of MDR *Pseudomonas aeruginosa* infections. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 0487

Santiago Pérez-Vázquez, Pablo Arturo Fraile-Ribot, Francisca Artigues-Serra, **Jordi Reina**. Clinical, epidemiological, and serological profile of human monkeypox cases in a tertiary hospital in Mallorca: a retrospective study. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 2921.

Santiago Pérez-Vázquez, Biel Taltavull, Carla López-Causapé, Xavier Mulet, Antonio Oliver, Ana Mena. Antimicrobial susceptibility profile of *Campylobacter jejuni* and *Campylobacter coli* isolates during a 10 year period: characterisation of multi-drug resistant isolates using whole genome sequencing. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 0565.

S. García-Cobos, A. Méndez-Echevarría, J.E. Cañada-García, E. Ramírez De Arellano, B. Aracil García, M.Á. Martínez-López, G. Ruiz-Carrascoso, B. Viñado, **E. Ruiz De Gopegui**, I. Falces-Romero, N. Larrosa, M. García, J. Carrasco-Colom, S. Melendo, L. Escosa, T. Del Rosal, F. Baquero-Artigao, C. Calvo, J. Oteo, M. Pérez-Vázquez. Genomic characterisation of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* isolates causing community infections in children. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. ePoster Flash Session nº E0454

I. Gracia-Ahufinger, L. López-González, F.J. Vasallo, A. Galar-Recalde, M. Siller, C. Pitart, I. Bloise, M. Torrecillas-Muelas, P. Ruiz-Garbajosa, B. Viñado-Pérez, C. Seral-García, E. García-Carus, **P. Lara-Esbrí**, A. Madueño-Alonso, F.J. Chamizo-López, M. Arrastia-Erviti, F. Galán-Sánchez, M. Fernández-Quejo, J.C. Rodríguez-Díaz, J. Pendones-Ulerio,

W.Sánchez-Yesca , M.P. Ortega-Lafont , G. Yagüe , L. Chaves-Blanco , J. Colomina-Rodríguez, R. Vidal , M.E. Portillo , F. Franco-Álvarez De Luna , M.M.O. Pérez-Moreno , J.M.Azcona , F.J. Candel , S. Rey-Cao , P. Muñoz-García , J. Calvo-Montes , Y. Zboromyrska, D. Grandioso , J. Camara-Mas , D. Gijón-Cordero , N. Larrosa-Escartín , J. Díaz-Regañón , L. Martínez-Martínez . 5-year distribution of carbapenemases in Enterobacterales and *P. aeruginosa* in Spain: the CARBA-MAP study. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 0300.

I. Gracia-Ahufinger , L. López-González , F.J. Vasallo, I. Adán, M. Siller, C. Pitart, D. Grandioso, M. Torrecillas-Muelas, D. Gijón-Cordero, B. Viñado-Pérez, J. Castillo-García, R. Campo-Ramos, P. **Lara-Esbrí**, A. Madueño-Alonso , F.J. Chamizo-López , M. Arrastia-Erviti, F. Galán-Sánchez , M. Fernández-Quejo, J.C. Rodríguez-Díaz , J. Pendones-Ulerio, W. Sánchez-Yesca , M.P. Ortega-Lafont , G. Yagüe, V. Gracia-Casas, J. Colomina-Rodríguez , R. Vidal , M.E. Portillo, F. Franco-Álvarez De Luna , M.J. Centelles , J.M.Azcona-Gutiérrez , F.J. Candel , S. Rey-Cao , P. Muñoz, J. Calvo , Y. Zboromyrska , I. Bloise , J. Camara , P. Ruiz-Garbajosa , N. Larrosa-Escartín , J. Díaz-Regañón, L. Martínez-Martínez . A geographic distribution of the prevalence of carbapenemases in Enterobacterales and *P.aeruginosa* in Spain over five years (2014-2018): the CARBA-MAP study. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 0208

Werkman C, Shah NR, Megroz M, Oyer JL, Deveson Lucas D, **Moya B**, Sayed ARM, Elsayed A, Wright A, Sutaria DS, Tao, X, Lang Y, Zhang Y, Zhou J, Shin E, Landersdorfer C, Jimenez-Nieves RH, Cadet K, Jiao Y, Copik AJ, Bonomo RA, Louie A, Drusano GL, Boyce JD, Bulitta JB. Synergistic killing of *Acinetobacter baumannii* (AB) elicited by simultaneous inactivation of three or all four Penicillin-Binding Proteins (PBPs) among PBP1a, 1b, 2 and 3. 33rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen, Denmark; April 15-18, 2023. Póster

Sayed ARM, Elsayed AAS, **Moya B**, Cadet KC, Jimenez-Nieves RH, Shin E, Lang Y, Zhang Y, Werkmen C, Tsuji BT, Drusano GL, Bulitta JB. Whole-cell Penicillin-Binding Protein (PBP) binding of ceftazidime, avibactam and aztreonam and elicited morphological changes in *Klebsiella pneumoniae* (KP). 33rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen, Denmark; April 15-18, 2023. Póster

Cadet KC, Megroz M, Jimenez-Nieves RH, Deveson Lucas D, Wright A, Zhang Y, **Moya B**, Sayed ARM, Boyce JD, Bulitta JB. The AdeIJK efflux pump and AmpC β -lactamase predominantly contribute to the MICs of 42 β -lactams and β -lactamase inhibitors in wild-type *Acinetobacter baumannii* (AB) whereas the OXA-51-like β -lactamase and AdeABC pump do not. 33rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Copenhagen, Denmark; April 15-18, 2023. Póster

A. Terrill, K. Rogers, **C. López-Causapé**, W. Lee, R. Nation, **A. Oliver**, C. Landersdorfer. Meropenem and ciprofloxacin combination regimens against isogenic *Pseudomonas aeruginosa* strains with different resistance mechanisms in a dynamic hollow fibre model. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 2230

M.M. Montero , S. Domene-Ochoa, D. Echeverría-Esnal, **C. López-Causapé**, S. Luque, L. Sorli, I. López-Montesinos, E. Padilla, N. Prim, S. Grau, **A. Oliver**, J.P. Horcajada Evaluation of apotransferrin in combination with ceftolozane/tazobactam as an innovative therapy in extensively resistant *Pseudomonas aeruginosa* infections in an in vitro PK/PD model. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 2231

M.L. Martin, H.Vilchez, M.A. Ribas, **E. Ruiz De Gopegui**, **X. Mulet** , **A. Oliver**, M. Riera. Enterococcus bacteraemia evolution and characteristics in a tertiary hospital in Spain in the last 10 years. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 1256.

M. López-Díaz , **C. López-Causapé** , I. Bleriot, L. Blasco, O. Pacios, L. Fernández-García, C. Ortiz-Cartagena , A. Barrio-Pujante , R. Cantón , **A. Oliver** , M. Tomás. Genomic context analysis of anti-CRISPR loci on various mobile genetic elements in *Pseudomonas aeruginosa* clinical isolates. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Póster nº 1311.

K. Rogers, **C. López-Causapé**, W. Lee 1, R. Nation, **A. Oliver**, C. Landersdorfer. Effect of different resistance mechanisms on bacterial killing and resistance emergence of *Pseudomonas aeruginosa* in response to meropenem dosing regimens in a hollow fibre model. . 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Comunicació oral nº O0258

J. Karlsson Valik, C. Giske, B. Hasan, M. Gozalo Margüell, L. Martínez Martínez, M. Mueller Premru, Z. Martinčič, B. Beović, S. Maraki, M. Zacharioudaki, D. Kofferidis, K. Mccarthy, D. Paterson, M. De Cueto, I. Morales, L. Leibovic, T. Babich, F. Granath, J. Rodríguez-Baño, **A. Oliver**, D. Yahav, P. Naucler. Association of *Pseudomonas aeruginosa* virulence genotype with patient characteristics, septic shock and mortality in bloodstream infection. 33^o European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID). Copenhagen, 15-18 de abril de 2023. Comunicació oral nº O0039

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Ana Candela, David Rodríguez-Temporal, **María Fernández-Billón**, Manuela J Arroyo, Mercedes Marín, Luis Mancera, Germán Bou, Begoña Fernández Pérez, Belén Rodríguez Sánchez, Marina Oviaño. Aplicación clínica de espectrometría de masas MALDI-TOF para la diferenciación de *Mycobacterium chimaera* y *Mycobacterium intracellulare*. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº485

Ana Candela, **María Fernández-Billón**, Isaac Alonso, **Pablo Fraile-Ribot**, **Carla López-Causapé**, Manuel J Arroyo, Luis Mancera, Alejandro Beceiro, Germán Bou, **Antonio Oliver**, Jorge Arca Suárez, Marina Oviaño. Detección rápida de la sensibilidad a imipenem/relebactam y predicción de mecanismos de resistencia en *Pseudomonas aeruginosa* mediante espectrometría de masas MALDI-TOF. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº648

Ane Iturbe, **María Fernández-Billón**, Julia Serra, Melchor Riera, **Antonio Oliver**, **Eva Alcoceba**. Cambio en la prevalencia y evolución de la sensibilidad de *Neisseria gonorrhoeae* en los últimos 10 años en el hospital de referencia de Islas Baleares. . XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 1069

Carla Iglesias, **María Fernández-Billón**, Andrea Herranz, **Vivianne Candia**, **Marcelo Pérez**, Ricardo Arcay, Jeffrey V.Lazarus, **Pablo Fraile-Ribot**, **Antonio Oliver**, **María D. Macià**. Implementación del cribado diagnóstico del virus de la hepatitis C en sangre seca (*dried blood spot*) de poblaciones de alto riesgo en las Islas Baleares. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 1012

Nerea Espinosa, **Maria D. Macià**, **Julia Viana**, **Xavier Mulet**, Ana Fernández, Daniel Morell, Joaquín Dueñas, **Antonio Oliver**, **Enrique Ruiz de Gopegui**. Utilidad de la PCR a tiempo real en el diagnóstico de artritis séptica por *Kingella Kingae*. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 329

Julen Armendariz, Elisabet Pol, Meritxell Gavaldà, Francisca Artigues, Adrián Ferre, **Pablo Fraile-Ribot**, Joana Mari, Mercedes García-Gasalla, Melchor Riera Jaume "Respuesta inmunitaria a la vacunación frente a SARS-COV2 en pacientes VIH con inmunosupresión grave. Papel de la determinación de la producción de Interferón-G por los linfocitos T". XIV Congreso Nacional GeSIDA. A Coruña 26-29 de Noviembre 2023. Póster.

M. Victoria Jiménez, Susanne Vetter-Laracy, Marina Roldán, Marta Bernardino, Pere, **Paula Lara, Ricardo M. Arcay, Pablo Fraile-Ribot**, Maria Vila, Francisco Fanjul “Anticuerpos igg anti-espiga contra sars-cov-2 en el parto y su impacto en la protección contra la infección por covid-19” XXIX Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal – IX Congreso de Enfermería Neonatal, Santiago de Compostela 4-6 Octubre 2023. Póster.

M.M. Montero , S. Domene Ochoa , D. Echeverria Esnal , C. López Causapé , E. Ferola , S. Luque , L. Sorli , I. López Montesinos , E. Padilla , N. Prim , S. Grau , **A. Oliver** , J.P. Horcajada · Evaluación *in vitro* de nuevas opciones terapéuticas como cefiderocol y ceftazidima-avibactam con aztreonam en aislados de *Pseudomonas aeruginosa* extremadamente resistentes productores de serin-carbapenemasas y metalo- β -lactamasas . XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº0053

M. Escobar Salom, A.R. Münch, **I.M. Barceló Munar**, **E. Jordana Lluch**, **G. Torrens Ribot**, **A. Oliver Palomo**, **C. Juan Nicolau**. Impacto del sistema de secreción tipo 6 y la amidasa AmpDh3 en la competitividad de *Pseudomonas aeruginosa* contra Gram-negativos no fermentadores relevantes en fibrosis quística. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0076

L. Blasco , **C. López Causapé** , M. López , I. Bleriot , O. Pacios , L. Fernández García , C. Ortiz Cartagena , A. Barrio Pujante , R. Cantón , **A. Oliver** , M. Tomás. Identificación y análisis de genomas de fagos filamentosos (Pf-like) en 30 aislados de *P. aeruginosa* de fibrosis quística y su relación con su patogenicidad. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0079

E. Jordana Lluch, **M. Escobar Salom**, A. Iglesias, **I.M. Barceló**, B. G. Cosío, **C. Juan**, **A. Oliver**. Los corticoides promueven la formación de biofilm en *Pseudomonas aeruginosa*. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0080

I. Alonso-García , J.C. Vázquez-Ucha , P. Camacho-Zamora , I. López-Hernández , B. Aracil , M. Pérez-Vázquez , L. López-Cerero , C. Lasarte-Monterrubio , M. Outeda , P. Guijarro-Sánchez , **P. Fraile-Ribot** , **A. Oliver** , J. Oteo , Á. Pascual , A. Beceiro , G. Bou , J. Arca-Suárez. Actividad de nuevos inhibidores de carbapenemasas frente a aislados isogénicos de *Escherichia coli* productor de BLEE y carbapenemasas en condiciones de alta y baja permeabilidad. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0091

M. Outeda García , J.C. Vázquez Ucha , **P. Fraile-Ribot** , I. Alonso García , L. González Pinto , P. Guijarro Sánchez , **G. Cabot** , C. Lasarte Monterrubio , R. Maceiras , M. Martínez Guitián , G. Bou , A. Beceiro , **A. Oliver** , J. Arca Suárez. Relebactam es un potente inhibidor de la β -lactamasa AmpC de *Pseudomonas aeruginosa* (PDC), incluyendo variantes que confieren resistencia a ceftolozano/tazobactam y ceftazidima/avibactam. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0092

J. Viana-Ramírez, E. Rojo-Molinero, A. Ramírez , R. Rodríguez , M. Gayà , M.C. Norte ,A. Morey , **X. Mulet** , **A. Oliver** . Epidemiología de *Staphylococcus aureus* resistente a mupirocina asociado a infección de piel y partes blandas. Mecanismos de resistencia y caracterización clonal de los aislados. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0139

E. G. De Herrero, C. Norte, M.A. Sastre, M.A. Gomis-Font, L. Zamorano, C. Lopez-Causapé, X. Mulet, A. Oliver. Comparación de diferentes métodos comerciales para determinar la sensibilidad a cefiderocol con la técnica de referencia en aislados clínicos de *Pseudomonas aeruginosa* resistentes a ceftolozano/tazobactam. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0141

I. Alonso-García , J.C. Vázquez-Ucha, P. Camacho , **P. Fraile-Ribot** , P. Guijarro-Sánchez , C. Lasarte-Monterrubio , M. Outeda , R. Maceiras , M. Martínez-Guitián , **C. Juan** , A. Beceiro , G. Bou, **A. Oliver** , J. Arca-Suárez . Impacto de los mecanismos de resistencia cromosómicos y transferibles en la resistencia a cefiderocol, imipenem/relebactam, cefepime/taniborbactam, cefepime/zidebactam, aztreonam/avibactam, meropenem/vaborbactam y meropenem/nacubactam en *Pseudomonas aeruginosa*. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0164

M. Escobar Salom, E. Rojo Molinero, I.M. Barceló Munar, E. Jordana Lluch, G. Torrens Ribot, A. Oliver Palomo, C. Juan Nicolau. Actividad *in vitro* de las defensinas humanas HNP-1 y hBD-3 sobre aislados clínicos de Gram-negativos ESKAPE y mutantes defectivos en el reciclaje del peptidoglicano. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0656

I.M. Barceló Munar, M. Escobar Salom, G. Cabot Mesquida, E. Jordana Lluch, G. Torrens Ribot, E. Rojo Molinero, A. Oliver Palomo, C. Juan Nicolau. Análisis de la resistencia asociada a la producción basal/hiperproducción de β -lactamasas AmpC transferibles CMY-2 y DHA-1 e impacto sobre la virulencia en *Klebsiella pneumoniae*. XXVI

Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0659

I.M. Barceló Munar, M. Escobar Salom, E. Jordana Lluch, G. Torrens Ribot, A. Oliver Palomo, C. Juan Nicolau. Papel de los homólogos de AmpD y de la β -lactamasa putativa sobre la resistencia AmpC-dependiente en *Enterobacter cloacae* e impacto sobre su virulencia. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0679

S. García-Cobos, A.M. Navarro Rianza, J.E. Cañada-García , E. Ramírez De Arellano , C. Soriano , M. García-Godes , J. Montufar Ramírez , D. Gijón Cordero , R. Cantón , M.J. Asensio Martín , G. Ruíz Carrascoso , B. Suberviola Canas , S. Campos Fernández , M.E. Cano García , J. Calvo Montes , J. Rodríguez , M. Gasca Santiyán , M. Valdivia Marchal, J.J. Pineda Capitán , L. Martínez Martínez , I. Ayestarán , **X. Mulet , A. Oliver** , X. Nuvials , V. Casares , M. Torres Bonnin , J.J. González-López , N. Larrosa Escartin , B. Viñado Pérez , J. López-Contreras González , I. Artesero , A.P. Cortés Palacios , F. Navarro , V. Bautista , N. Lara , B. Aracil , M. Pérez-Vázquez , J. Oteo-Iglesias Prevalencia de colonización fecal por *Staphylococcus epidermidis* resistente a meticilina en un estudio ecológico en pacientes de larga hospitalización en UCI. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0705

M.À. Sastre Femenia , A. Fernández Muñoz , M.A. Gomis Font, B. Taltavull , C. López Causapé , J. Arca Suárez , L. Martínez Martínez , R. Cantón , N. Larrosa , J. Oteo , **L. Zamorano , A. Oliver** · Epidemiología molecular, sensibilidad antibiótica y mecanismos de resistencia en *Pseudomonas aeruginosa* en España: segundo Estudio GEMARA-SEIMC/CIBERINFEC 2022. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 1237 Late breaker

A. Mesquida , J. Díaz-García , F. González-Romo, M.T. Durán-Valle , M. Muñoz-Algarra , A. Pérez-Ayala , A. Sánchez-García , M. Mantecón-Vallejo , E. Padilla , A. Ramírez , **E. Alcoceba** , E. De Carolis , P. Muñoz , P. Escribano , J. Guinea. Perfil de resistencia a azoles, sustituciones en ERG11p, y clones detectados en aislados de *C. parapsilosis* resistentes a fluconazol. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 0173

J.Guinea, F. González-Romo, P. Merino , M.T. Durán-Valle , M. Muñoz Algarra , A. Pérez-Ayala , A. Sánchez-García , M. Mantecón-Vallejo , E. Padilla , A. Ramírez, **E. Alcoceba** , E. De Carolis , P. Muñoz , P. Escribano . Detección de la sustitución Y132F ERG11p en aislados de *Candida parapsilosis* resistentes a fluconazol mediante dos formatos de PCR

mutación-específica: convencional y a tiempo real. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº0179

M. Bernabéu Gimeno , M. Pardo Freire , C. Sellés Ribera , **A. Ramírez , C. López Causapé** , J. De Dios Caballero , R. Cantón , P. Domingo Calap · Micobacteriófagos: alternativa terapéutica contra micobacterias. Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº0054

S. García-Cobos, A. Méndez-Echevarría , J.E. Cañada-García , E. Ramírez De Arellano , V. Casquero , B. Aracil García , M.Á. Martínez-López, G. Ruiz-Carrascoso, B. Viñado, **E. Ruiz De Gopegui** , I. Falces-Romero, N. Larrosa , M. García , J. Carrasco-Colom , S. Melendo , L. Escosa, T. Del Rosal , F. Baquero-Artigao, C. Calvo , J. Oteo-Iglesias , M. Pérez-Vázquez . Caracterización genómica de aislados de *Staphylococcus aureus* resistentes a meticilina de infecciones comunitarias en niños. Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº0001

J. Roca-Grande , A. Mir-Cros , C. Ardanuy , A. Bellés , J. Calvo , J. Càmara , M. Campins , E. Cendejas-Bueno , E. Cercenado , P. Egea , F. Gómez-Bertomeu , A. Martin-Nalda , L. Martínez-Martínez , A. Moreno-Mingorance , C. Muñoz-Almagro, D. Navarro De La Cruz , M.Á. Orellana , A. Pérez , M.D. Quesada , C. Rodrigo , J.Á. Rodrigo-Prendás , A. Rodríguez-Fernández , **E. Ruiz De Gopegui** , C. Sarvisé , A. Soler-García , P. Soler , J.J. González-López . Caracterización genómica y reactividad vacunal frente a 4CMenB de *Neisseria meningitidis* productor de enfermedad meningocócica invasiva en España. Congreso de la Sociedad Española de **Enfermedades Infecciosas y Microbiología** Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº0202

E. Ruiz De Gopegui, N. Orta Mira , M.D.R. Guna Serrano , M.R. Ovies , M. Poveda , C. Gimeno Cardona . Evaluación de los resultados del control de calidad SEIMC para la detección del SARS-CoV-2. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0645

E. Ruiz De Gopegui , N. Orta Mira , M.D.R. Guna Serrano , M.D.R. Ovies , M. Poveda , C. Gimeno Cardona . Evaluación de los resultados del control de calidad seimc para la detección fenotípica de marcadores de resistencia en bacterias grampositivas. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0646

J. Rodríguez López, G. Peñalva , A. Gimeno Gascón , F. Álvarez Esteve , S. Herrera Espejo , M.V. García López , **L. Zamorano** , **X. Mulet** , E. Pérez Nadales , M. De Cueto, L. López Soria , M.D. Rojo Martín , M.D.L.C. Mediavilla Gradolph , J. Pachón , J.M. Cisneros , M.E. Pachón Ibáñez , R. Álvarez Marín . Estudio de susceptibilidades en aislados de bacteriemias por *Pseudomonas aeruginosa* en pacientes adultos. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 1072

C. Iglesias Escobar, M.A. Gomis Font, C. López-Causapé, J. Rodríguez García, J. Reina. Variabilidad genética y filogenia del virus de la gripe A en las Islas Baleares de 2012 a 2020. Relación entre variabilidad, vacunación e incidencia. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0505

L. Viñuela, A. De Salazar , I. Falces-Romero , A. Pinto , I. Portilla , M. Masiá , J. Peraire , J.L. Gómez-Sirvent , M. Sanchiz , A. Iborra , B. Baza , A. Aguilera , J. Olalla , N. Espinosa , J.A. Iribarren , M. Martínez , A. Imaz , M. Montero , M. Rivero , I. Suárez , **M.D. Maciá** , M.J. Perez- Elias , L.J. Garcia-Fraile , F. García , O. Behalf Of Coris . Prevalencia de factores virológicos basales asociados a fracaso del tratamiento con la pauta de acción prolongada cabotegravir-rilpivirina. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0293

E. González De Herrero , J. Reina , H. Machado González , M. Busquets López , **P.A. Fraile-Ribot** . Cambios epidemiológicos de la gripe y el Virus Respiratorio Sincitial (VRS) tras la aparición del SARS-CoV-2 en las Islas Baleares. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 0460

C. Ortiz-Cartagena, D. Pablo-Marcos , L. Fernández , L. Blasco , O. Pacios Santamaría, I. Bleriot Rial , M. López , J. Fernández-Domínguez , B. Aracil , **P.A. Fraile-Ribot** , M. Hernández , J. Calvo , M.D.M. Tomás . Aplicación de una técnica LAMP-CRISPR-Cas13 para la detección de carbapenemasas de tipo GES en muestras clínicas. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Póster nº 1127

De Salazar , M.J. Martinez , J. Navero-Castillejos , A. Negrdo , J.C. Galán , **E. Rojo Molinero** , E. Lagarejos , C. Muñoz-Almagro , Á. Hernández Rodriguez , J.A. Lepe , A. Antón Pagarolas , S. Perez Castro , M.I. Zamora Cintas , M. Domínguez-Gil , J. Niubo Bosh¹, A. Gutiérrez Arroyo , A. Vázquez , F. García , M.P. Sánchez-Seco Fariñas: Detección/identificación del virus Mpox y/u otros Orthopoxvirus mediante métodos moleculares: Control de Calidad

CIBERINFEC. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC) Santiago de Compostela 1-3 de junio 2023. Comunicación oral nº 1242

Méndez Echevarría A, García Cobos S, Aracil García MB, Pérez Vázquez MD, Cañada García J, Ramírez de Arellano E, Martínez López MA, Ruiz Carrasco G, Viñado Pérez B, **Ruiz de Gopegui E**, Falcés Romero I, García Lorenzo M, Carrasco Colom J, Melendo Pérez S, Escosa García L, del Rosal Rabes T, Baquero Artigao F, Calvo Rey C, Oteo Iglesias J. Caracterización de cepas de *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina que producen infección y colonización comunitaria en niños. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica (SEIP) y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología. Murcia, 9-11 de marzo de 2023. Póster.

Méndez Echevarría A, Ruiz Azcarate J, Jiménez Montero B, García Lorenzo M, Carrasco Colom J, Olteanu Olteanu FC, Ramos Lacuey B, Melendo Pérez S, Calle Miguel L, Harillo Becerra L, Marcos DP, Falces Romero I, Ruiz Carrasco G, **Ruiz de Gopegui Bordes E**, Martínez López MA, Viñado Pérez B, Permuy Romero C, Sampedro Martín M, Escosa García L, del Rosal Rabes T, Sainz Costa T, Baquero Artigao F, Calvo Rey C. Diferencias entre infección por *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina adquirida en la comunidad y colonización asintomática en niños españoles. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica (SEIP) y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología. Murcia, 9-11 de marzo de 2023. Póster.

Capítulos de libro

E. Rojo y A. Oliver participan como autores en el Boletín trimestral de la comisión de infección hospitalaria, profilaxis y de política de antibióticos.

Macià MD. Editor invited. Special Issue in the journal "Biofilm". Eurobiofilms 2022 Special Issue <https://www.sciencedirect.com/journal/biofilm/special-issue/1059MP74K6Z>.

Proyectos de Investigación financiados

FINANCIADOS ACTIVOS EN 2023

Overcoming multidrug-resistant hypermutable *Pseudomonas aeruginosa* via antibiotic combinations

Organismo: National Health and Medical Research Council (NHMRC) Australian Government.

Investigador principal: **Antonio Oliver.**

Referencia: APP1159579

Periodo vigencia: 2019-2023

Subvención: 36.403 euros

De recursos inmunes inexplorados a hidrolasas bacterianas del peptidoglicano: un múltiple enfoque hacia nuevas estrategias antimicrobianas dirigidas a la pared celular.

Organismo: FIS

IP: **Carlos Juan**

Período de vigencia: 2022-2024.

Referencia: PI21/00753

Subvención 117.370 euros

Developing an Integrated approach to precision medicine targeting antimicrobial resistance of bacterial ‘superbugs

Organismo: National Health and Medical Research Council (NHMRC) Australian Government

Investigador principal: **Antonio Oliver.**

Referencia: APP1184428

Periodo vigencia: 2020-2023

Subvención: 51.763 euros (dotación Son Espases)

Enhanced Networking on Antimicrobial Resistance Surveillance with Next Generation Sequencing.

Organismo: Unión Europea, Programa H2020-WIDESPREAD-2020-5

Referencia: 9549.

Investigador principal: **Antonio Oliver.**

Periodo vigencia: 2020-2023

Subvención: 150.362, 50 EUR (dotación Son Espases)

Efecto de la hipoxia intermitente sobre el microbioma intestinal en el Síndrome de Apnea-Hipopnea del Sueño (SAHS).

Organismo: Fundación Neumomadrid (XX Premios Neumomadrid2020 - PREMIO AL TERCER MEJOR PROYECTO)

Investigador principal: Alberto Alonso Fernández

Colaborador Microbiología: **Aina Mena**

Periodo vigencia: 2020-2023

Nuevas herramientas para optimizar el tratamiento de infecciones por *N. gonorrhoeae* MDR: Evaluación de dianas, Resistencia, Ultraestructura y Sinergia en Células Intactas (ICARUS-NG).

Organismo: Proyectos I+D+i 2020, retos tipo B MCIN

Referencia: PID2020-112654RB-I00

Investigador Principal: **B Moya B.**

Periodo vigencia: 01/09/2021 – 31/08/2024

Subvención: 159.720€

HCV STAT: Eliminating hepatitis C on the Balearic Islands (Mallorca, Menorca and Ibiza): a study in governmental and non-governmental addiction service centres, a mobile methadone unit and a prison to test and link people who use drugs to HCV care.

Organismo: Gilead

IP: Prof Jeffrey V Lazarus. IP (nodo H. Son Espases): **María D. Macià**

Caracterización de *Neisseria meningitidis* tras la introducción de la vacuna frente al serogrupo B e identificación de factores predisponentes del desarrollo de enfermedad meningocócica invasiva.

Organismo: FIS

Referencia: PI21/00132.

Investigador colaborador: **Enrique Ruiz de Gopegui**

Enhancing Whole Genome Sequencing (WGS) and/or Reverse Transcription Polymerase Chain Reaction (RT-PCR) national infrastructures and capacities to respond to the COVID-19 pandemic in the European Union and European Economic Area

Organismo: Unión Europea.

Referencia: Fondos HERA Incubator-GRANT/2021/PHF/23776-Spain. Duración: 13 meses (10/2021-09/2022).

Investigador principal: **Carla López Causapé (grupo HUSE).**

***Mycoplasma genitalium* infection: Prevalence of antimicrobial resistance in Spain and evaluation of a new treatment strategy.**

Organismo: FIS

Referencia: P121/01542.

Vigencia: 2022-204

IP: Judit Serra-Pladevall.

Investigador colaborador HUSE: **Eva Alcoceba**

Efectividad clínica y erradicación bacteriológica de 4 pautas antibióticas cortas en infecciones urinarias bajas en mujeres adultas [Estudio SCOUT].

Organismo: FIS

Referencia: ICI20/00128.

Vigencia: 01/01/2021-31/12/2024.

IP: Alfonso Leiva Rus.

Investigadora colaboradora HUSE: **Eva Alcoceba**

Efectos del tratamiento con benzodiazepinas sobre la virulencia de *Pseudomonas aeruginosa*: ¿un potencial facilitador para la neumonía asociada a la ventilación mecánica?"

Organismo: Projectes de recerca científica i tecnològica per al període 2020-2024, Conselleria de Fons Europeus, Universitat i Cultura (Direcció General Política Universitària i Recerca), Govern de les Illes Balears.

Referencia: PDR2020/02

Investigador principal: **Carlos Juan**

Vigencia: diciembre 2021– noviembre 2024

Subvención: 98.060€

Monitorización personalizada de la resistencia a los antibióticos a través de la determinación de la dinámica *in vivo* del resistoma de *Pseudomonas aeruginosa*

Organismo: FIS

IP: **Antonio Oliver y Carla López**

Período de vigencia: 2022-2024.

Referencia: PI21/00017

Subvención 176.660 euros

Population analysis of *Pseudomonas aeruginosa* virulence

Organismo: NIH EEUU

IP: **Antonio Oliver (nodo Son Espases)**

Período de vigencia: 2022-2024.

Referencia: NIH21/R01/SP0067824

Subvención 300.000 USD

CIBER de Enfermedades Infecciosas

Organismo: ISCIII

IP: **Antonio Oliver (Grupo IdISBa-HUSE)**

Período de vigencia: 2022-2026.

Referencia: CB21/00099

Subvención 60.000 euros/año

Improving Surveillance of Antibiotic Resistant *Pseudomonas aeruginosa* in Europe

Organismo: JPMIAMR UE

IP: **Antonio Oliver**

Período de vigencia: 2023-2025.

Referencia: ISARPAE

Subvención 50.000 euros

Second Spanish Nationwide Survey on *Pseudomonas aeruginosa* Antimicrobial Susceptibility, Resistance Genomics and Clonal Epidemiology

Organismo: MSD

IP: **Antonio Oliver**

Período de vigencia: 2022-2023

Subvención: 121.800 euros

Analysis of the role of corticoids in the modulation of biofilm formation by *Pseudomonas aeruginosa* in the COPD context

Organismo: European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)

IP: **Elena Jordana**

Referencia: ESCMID_RG22

Período de vigencia: 01/04/2022 - 01/04/2024

Subvención: 20.000 €

Ensayo clínico aleatorizado, de superioridad, doble ciego, controlado con placebo, en fase II, para demostrar la eficacia del trasplante de microbiota fecal en la descolonización intestinal selectiva de los pacientes colonizados por enterobacterias productoras de carbapenemasas tipo KPC u OXA-48.

Código de protocolo: KAPEDIS

Organismo: Fundación para la Investigación Biomédica de Córdoba (FIBICO).

Vigencia: 03/05/2022-31/10/2024

Investigadora colaboradora HUSE: **Ana Mena**

Problemática de la infección asociada a *biofilms* de *P. aeruginosa* XDR/DTR: evaluación de alternativas terapéuticas y de su impacto en la estructura del biofilm y el resistoma

Organismo: FIS

IP: **María Dolores Macià**

Período de vigencia: 2024-2026.

Referencia: PI23/01086

Subvención 89.375,00 euros

Evolución de la prevalencia y epidemiología de los genotipos de *Chlamydia trachomatis* causantes de linfogranuloma venéreo (LGV) en Baleares: aplicación en la optimización del diagnóstico microbiológico de las infecciones de transmisión sexual (ITS).

Organismo: Hospital Son Espases

IP: **Elisa González de Herrero**

Período de vigencia: 2024-2025.

Subvención 5000 euros

Validación de un modelo celular de interacción patógenohuésped basado en células IPSCS para el cribado de fármacos que bloquean esta interacción"

Agencia Financiadora: Proyectos de Excelencia 2022. Consejería de Universidad, Investigación e Innovación Secretaría General de Investigación e Innovación, Junta de Andalucía.

Investigador principal: Younes Smani

Investigadores Colaboradores: **Carlos Juan, Isabel M. Barceló.**

Referencia: (ProyExcel_00116)

Vigencia: enero2023- diciembre 2025

Cuantía: 175.869,0 €

Desarrollo de herramientas para el control de la teniosis / cisticercosis en zonas endémicas y vigilancia de las helmintosis humanas emergentes en España".

Organismo: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III.

Investigador principal: María Jesús Perteguer

Investigador colaborador: **Ana Mena**

Vigencia: 01/01/2023-31/12/2025.

Cuantía: 80.000 €.

La medicina de precisión contra la resistencia a antimicrobianos: Proyecto MePRAM

Organismo: Instituto de Salud Carlos III

Referencia: PMP22/00092

Investigador principal: Jesús Oteo, Antonio Oliver (coordinador WP2)

Investigadores colaboradores: Carlos Juan, Carla López Causapé, Estrella Rojo Molinero

Vigencia: 01/01/2023-31/12/2025

Cuantía: 4.339.500,00 €

Estudio del mecanismo de acción de péptidos cíclicos (CP1 y CP3) como potenciales inhibidores de bombas de expulsión activa en *Pseudomonas aeruginosa*

Organismo: CIBERINFEC

Referencia: IM22/INF/4

Investigador principal: Clara Ballesté, **Laura Zamorano** (IP-HUSE)

Investigadores colaboradores: **Antonio Oliver, Maria Antonia Gomis-Font**

Vigencia: 01/08/2022 - 31/07/2024

Cuantía: 60.000 €

Estudio de seroprevalencia de los virus Toscana y West Nile en Mallorca

Organismo: Premios ayudas a la Investigación Son Espases 2022, categoría Proyecto Piloto.

Investigador principal: **Carla Iglesias,**

Investigadores colaboradores: **Pablo Fraile, Jordi Reina** y Ana Vázquez,

Vigencia: enero 2022-enero 2024.

Cuantía: 5.000€

REVERSE. pREvention and management tools for rEducing antibiotic Resistance in high prevalence Settings”

Organismo: UE

Investigadora principal: **E. Rojo Molinero** (nodo Son H. Son Espases/IdISBa)

Centro coordinador: Universidad de Zurich (Suiza)

Código: 965265

Dotación: 300.000,00 EUR

Período de vigencia: 2021-2026

Recursos humanos

Contrato PFIS

Referencia: **FI19/00004**

Organismo: FIS

Beneficiario: **Isabel María Barceló**

Investigador Responsable: **Carlos Juan**

Periodo vigencia: 2020-2023

Contrato Rio Hortega

Organismo: FIS

Beneficiario: **Pablo Fraile**

Investigador Responsable: **Antonio Oliver**

Periodo vigencia: 2022-2023

Contrato Juan Rodés

Referencia: JR19/00003

Organismo: FIS

Beneficiario: **Carla López**

Periodo vigencia: 2020-2023

Contrato Ajuts per a la formació de personal investigador

Referencia: FPI/2206/2019

Organismo: Govern de les Illes Balears

Beneficiario: **María Escobar Salom**

Investigador Responsable: **Carlos Juan**

Periodo vigencia: agosto 2020- agosto 2024

Contrato Juan de la Cierva

Referencia: IJC2019-038836-I

Organismo: Ministerio de Ciencia e Innovación

Beneficiario: **Elena Jordana Lluch**

Investigador Responsable: **Carlos Juan**

Periodo vigencia: mayo 2021- mayo 2024

Contrato de formación para la obtención de la práctica profesional.

Beneficiaria: **Aina Elisabet Llambias Cabot.**

Organismo: Centro de Investigación Biomédica en Red a través del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) (CIBERINFEC)

Periodo vigencia: octubre 2022 – marzo 2023

Contrato PostDoctoral CAIB

Referencia: **PD/015/2022**

Organismo: **Govern de les Illes Balears**

Beneficiario: **Dr. Gabriel Cabot**

Investigador Responsable: **Dr. Antonio Oliver**

Periodo de vigencia: **2024-2025**

Contrato Rio Hortega

Organismo: FIS

Beneficiario: **María Fernández-Billón**

Investigador Responsable: **Antonio Oliver**

Periodo vigencia: 2024-2025

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

TRABAJOS FIN DE MASTER/GRADO

Trabajo Fin De Master en Microbiología Avanzada (Universitat de les Illes Balears, UIB):
"Caracterización extensiva de cepas de *Pseudomonas aeruginosa* de distintos orígenes (ambientales, bacteriemia e infección pulmonar epoc) en respuesta al tratamiento con corticosteroides"

Alumno: Rivera Cordova, Angie Estefania

Director/es: **Elena Jordana Lluch, Carlos Juan**

Fecha defensa: 27/09/2023

Proyecto/Título : Effect of Corticosteroids on Pseudomonas aeruginosa Quorum Sensing

Estudiante: Atira Ann Zachariah

Fecha inicio/final: 1/4/23-1/8/23

Programa máster: MSc in Microbiology and Immunology

Supervisores: Dra. Kim Hardie (UoN), **Dra. Elena Jordana** (IdISBa)

Universidad: University of Nottingham

Trabajo de Fin de Grado (Bioquímica, UIB): "Análisis de la actividad antimicrobiana de proteínas bacterianas purificadas con capacidad natural de degradar el peptidoglicano"

Alumno: Mascaró Vich, Margalida

Director/es: **Carlos Juan**

Fecha defensa: junio 2023

Trabajo Fin De Master en Microbiología Avanzada (Universitat de les Illes Balears, UIB):
"Epidemiología, diagnóstico y estudio de sensibilidad antibiótica en cepas de *Helicobacter pylori* procedentes de pacientes del servicio de salud de las Illes Balears."

Alumno: Daniel García Cuaresma

Director: **Ana Mena**

Fecha defensa: 20/07/23

Trabajo de Fin de Grado (Medicina, UIB): "Implicaciones de la microbiota intestinal en la patología humana"

Alumno: Alejandro Castaño Escudero

Director/es: **Carla López Causapé y Ana Mena**

Fecha defensa: junio 2023

Premios

Premio Fundación Soria Melguizo (IV edición) 2023 al Grupo de Resistencia antibiótica IdISBa-Servicio de Microbiología HUSE. Dotación 50.000 EUR.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Macià MD. Ponente en el XVI CURSO DE ANTIBIOTERAPIA 2023: PUESTA AL DÍA EN INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL. VPH: Aspectos microbiológicos y diagnóstico de laboratorio. Palma, 23 y 24 de marzo 2023.

Macià MD. Ponente. VIII JORNADA CIENTÍFICA GEIO. NUEVOS RETOS EN INFECCIÓN OSTEOARTICULAR (IOA). Infecciones osteoarticulares asociadas a *biofilm* por bacilos gramnegativos multirresistentes. Opciones de tratamiento antibiótico. Madrid, 21 de marzo de 2023.

Macià MD. Ponencia resumen Eurobiofilms 2022. Brief Report on EBF Eurobiofilms 2022. ESGB Annual Business meeting. 33rd ECCMID. Copenhagen, Dinamarca. 15 April 2023.

Macià MD miembro del comité ejecutivo del ESCMID Study Group for Biofilms (ESGB), con el rol de Scientific Officer.

Oliver A. Presentación memoria científica y premios de investigación HUSE 2021. Enero 2023.

Oliver A. Coordinador Módulo II, Aplicación de los PROA en diferentes escenarios y grupos de pacientes. Título Experto Universitario AMS-PROA excelencia: desde la práctica clínica hasta la certificación del hospital. UNED. Curso 2022-2023

Oliver A. Profesor del Master en Enfermedades Infecciosas de la SEIMC. Curso 2023-204.

Oliver A. Ponente. *Pseudomonas aeruginosa* MDR. Curso de Actualización en Resistencias Microbianas y Nuevos Antibióticos (CARMA) de la SEIMC.

Oliver A. Ponente. Epidemiología y pruebas de sensibilidad de *Pseudomonas aeruginosa* resistente a carbapenemes. *P. aeruginosa* difícil de tratar: definición y alcance. Curso internacional Desafíos actuales en el análisis del Antibiograma 2024

Oliver A. Ponente. Como interpretar un antibiograma. Curso Dr. Drovnic. Hospital del Mar, Barcelona. 2023.

Oliver A. Ponente. RedLabRa. Jornada del Plan Nacional frente a la resistencia a los antibióticos de las Islas Baleares (PRAN_CAIB). Palma, 14 de noviembre de 2023.

Oliver A. Presidente comité científico. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela junio de 223.

Oliver A. Subdirector científico CIBER enfermedades infecciosas. ISCIII

Oliver A. Presidente comisión investigación HUSE

Oliver A. Presidente comité español del antibiograma (Coesant)

Oliver A. Presidente Grupo de estudio de vigilancia de la resistencia a los antibióticos (ESGARS) de la Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (ESCMID).

Oliver A. Miembro del comité ejecutivo IdISBa.

Oliver A. Miembro del comité coordinador del Plan Nacional de Resistencias (PRAN)

Oliver A. Coordinador del Plan Resistencias CAIB (PRAN-CAIB)

Nerea Espinosa, Ane Iturbe Ponentes en el “XVI CURSO ANTIBIOTERAPIA: Puesta al día de las infecciones de transmisión sexual”. Taller de toma de muestras y taller de diagnóstico microbiológico” . Hospital Universitario Son Espases. 23-24 marzo 2023

ESCMID Postgraduate Education Course. “Hands on workshop on Pseudomonas aeruginosa resistance phenotypes and whole genome sequence resistome analysis”.

Coordinadores: **Antonio Oliver, Estrella Rojo Molinero, Carla López Causapé.** Profesorado: **Carlos Juan, Bartolome Moya, Maria Antonia Gomis Font, Sara Cortés Lara, Xavier Mulet, Laura Zamorano.** 4 - 8 September 2023, Palma-Spain.

López C, Mulet X, Fraile P, Gomis M, Oliver A. Rotación práctica Avanzada *Pseudomonas aeruginosa*. Curso teorico-práctico nacional. organizador y ponente Octubre 2023.

López-Causapé C. Ponente: Aplicaciones de la NGS en la lucha contra la RA. Reunión científica conjunta de grupo de estudio GEIRAS GEMARA GEMBIOTA. La medicina personalizada y de precisión frente a la resistencia a antibióticos: Proyecto MePRAM. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1- 3 de junio del 2023.

López-Causapé C. Ponente. Predicting susceptibility phenotypes from whole genome sequence resistome analysis. X Antibiotic Susceptibility Testing Course: The Role of diagnostic and antimicrobial stewardship, 23 February 2023, Zagreb - Croatia

E. Rojo Molinero. Participante. Programa Talen HUSE 2023.

E. Rojo Molinero, L. Martín Fajardo, L. Periañez. Pilotaje del programa “Wise Antimicrobial Stewardship Support System (WASPSS)” 2022-2024.

E. Rojo Molinero. Ponente. *Cómo apoyar y cuánto puede hacer el laboratorio en el diagnóstico microbiológico de la Sepsis.* IX Curso de Antibióticos para la práctica de las Enfermedades Infecciosas SEIC. Valencia, 16 de junio de 2023.

E. Rojo Molinero. Ponente. *Casos clínicos en UCI y en Unidad de Enfermedades Infecciosas.* ÁGORA BALEARES: Novedades en el tratamiento de infecciones Gram-negativas multiresistentes. Palma, 10 de octubre de 2023.

E. Rojo Molinero. Ponente. *Programa PROA-CAIB e interpretación de antibiograma.* Webinar Update en enfermedades infecciosas de FARUPEIB. 16 octubre de 2023.

E. Rojo Molinero. Ponente. *Experiencia de un Laboratorio de Nivel 2 (RedLabra)*. XIX Taller SOMICCAM Laboratorios para la Vigilancia de los Microorganismos Resistentes. Madrid, 26 de octubre de 2023.

E. Rojo Molinero. Ponente. *Situación de los equipos PROA en la CAIB*. Jornada del Plan Nacional frente a la resistencia a los antibióticos de las Islas Baleares (PRAN_CAIB). Palma, 14 de noviembre de 2023.

R. Fernández Urrusuno, **E. Rojo Molinero**, M. Salavert Lleti. Capítulo 7: Guías locales (Modulo III - Conocer cómo desarrollar, implantar y mantener un PROA en el hospital (I)) del Diploma de Experto Universitario en Programa de Optimización de Antibióticos (PROA) en su edición 2022-2023.

J. Molina Gil-Bermejo, **E. Rojo Molinero**, R. Huarte Lacunza, Capítulo 1: Asesorías clínicas (Módulo IV - Conocer cómo desarrollar, implantar y mantener un PROA en el hospital (II)) del Diploma de Experto Universitario en Programa de Optimización de Antibióticos (PROA) en su edición 2022-2023.

Nefrología

Publicaciones en revistas Internacionales

Patricia de Sequera 1, Rafael Pérez-García 1, Almudena Vega 2, Shaira Martínez-Vaquera 3, Jesús Guillermo Acosta 4, Katia Pérez Del Valle 5, Milagros Fernández-Lucas 6, María Antonia García-Rubiales 7, Antonio Luis García-Herrera 8, Elisabeth Coll 9, Evangelina Mérida 10, Patricia Martínez-Miguel 11, Itziar Castaño 12, Beatriz Gil-Casares 13, Julia Garro 14, Francisco Maduell 15; MOTHeR collaborative network (**J.Gascó**). Trial design of the MOTHeR HDx study: a multicenter, open-label, prospective, randomized study to explore the morbidity and mortality in patients dialyzed with the TheraNova HDx in comparison with online hemodiafiltration. Clin Kidney J (2023) vol 16, 11: 2254-2261.

José Portoles, María Luisa Serrano Salaza, Olga González Peña, Sandra Gallego Domínguez, Manel Vera Rivera, Jara Caro Espada, Alba Herreros García, **María Antonia Munar Vila**, María José Espigares Huete, Haridian Sosa Barrios, Vicente Paraíso, Loreto Mariscal de Gante, Maria Auxiladora Bajo, Antonia Gueorguieva Mijaylova, Elena Pascual Pajares, Nuria Areste Fosalba, Laura Espinel, Fernando Tornero Molina, Soledad Pizarro Sánchez, Mayra Ortega Díaz, Aleix Cases and Borja Quiroga. Opportunities to improve the management of anemia in peritoneal dialysis patients: lessons from a national study in routine clinical practice, Clin Kidney J, 2023; 16(12):2493-2502.

Publicaciones en revistas Nacionales

Irina B. Torres, Joana Sellarés, Vanesa Becerra, **Sheila Cabello**, Natividad Calvo, Roberto Gallego, Isidoro García-Escribano, Verónica López, Manuel Macía, Anna Manonelles, Domingo Marrero, Marisa Martín, Elena Monfa, Mónica Pérez, M^a Luisa Rodríguez Ferrero, Alberto Rodríguez-Benot, Beatriz Sánchez, Laura Salanova, Sofía Zárraga. Diagnóstico y tratamiento de la recidiva de la nefropatía membranosa y de la nefropatía lúpida. Nefrología al día Edición del Grupo Editorial Nefrología de la Sociedad Española de Nefropatía (www.nefrologialadia.org/es). 2023.

Irina B. Torres, Joana Sellarés, Vanesa Becerra, **Sheila Cabello**, Natividad Calvo, Roberto Gallego, Isidoro García-Escribano, Verónica López, Manuel Macía, Anna Manonelles,

Domingo Marrero, Marisa Martín, Elena Monfa, Mónica Pérez, M^a Luisa Rodríguez Ferrero, Alberto Rodríguez-Benot, Beatriz Sánchez, Laura Salanova, Sofía Zárraga. Síndrome antifosfolípido y trasplante renal. Edición del Grupo Editorial Nefrología de la Sociedad Española de Nefropatía (www.nefrologialadia.org/es). 2023.

Irina B. Torres, Joana Sellarés, Vanesa Becerra, **Sheila Cabello**, Natividad Calvo, Roberto Gallego, Isidoro García-Escribano, Verónica López, Manuel Macía, Anna Manonelles, Domingo Marrero, Marisa Martín, Elena Monfa, Mónica Pérez, M^a Luisa Rodríguez Ferrero, Alberto Rodríguez-Benot, Beatriz Sánchez, Laura Salanova, Sofía Zárraga. Recidiva de la Vasculitis asociada a ANCA en el trasplante renal. Nefrología al día. Edición del Grupo Editorial Nefrología de la Sociedad Española de Nefropatía (www.nefrologialadia.org/es). 2023.

Irina B. Torres, Joana Sellarés, Vanesa Becerra, **Sheila Cabello**, Natividad Calvo, Roberto Gallego, Isidoro García-Escribano, Verónica López, Manuel Macía, Anna Manonelles, Domingo Marrero, Marisa Martín, Elena Monfa, Mónica Pérez, M^a Luisa Rodríguez Ferrero, Alberto Rodríguez-Benot, Beatriz Sánchez, Laura Salanova, Sofía Zárraga. Diagnóstico y tratamiento de la recidiva de la Glomerulonefritis membrano-proliferativa por Inmunocomplejo Idiopática y Glomerulopatía C3. Nefrología al día. Edición del Grupo Editorial Nefrología de la Sociedad Española de Nefropatía (www.nefrologialadia.org/es). 2023.

Elisa Pérez-Bernat, M. Ángeles Viñas, Manel Vera, Miguel González-Rico, Marco Montomoli, Elena Astudillo-Cortés, Juan Carlos Quevedo-Reina, Isabel García-Méndez, Adoración Martínez-Losa, Inés Rama-Arias, María Maldonado-Martín, **M^a Antonia Munar**, Agustín Ortega-Cerrato, Sandra Beltrán-Catalán, Gloria del Peso, Aleix Cases, José Luis Górriz. Fibrilación auricular no valvular en pacientes en diálisis peritoneal: prevalencia, tratamiento y profesionales implicados. Nefrología 10.1016/j.nefro.2023.06.004.

Jaime Amaya, Sebastià Rubí, **María Munar**, José Luis García, Celia Medina, Belén Luna, Catalina Sampol y Cristina Peña Papel de la medicina nuclear en el diagnóstico de fugas peritoneales en pacientes en diálisis: experiencia del Hospital Universitario Son Espases. Nefrología 2023; 43(1):155-157.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicación oral: **Sheila Cabello**. Impact of Allograft celular inflammation on the IgA nephropathy recurrence after kidney transplantation. Grupo SENTRA. ESOT Congress. 17-20 septiembre. Atenas 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Póster: **J. Gascó, M. Castillo, P. Livianos, JA. Delgado, MF García, M. Lado, E. Mas, F. Ojeda, MA. Bauza, I. García Méndez.** Seguimiento de adecuación en hemodiálisis crónica mediante aclaramientos continuos: Resultados clínicos. Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. Palma 11-13 de noviembre 2023.

Comunicación oral: **M. Lado Fuentes, MA. Munar Vila, IF. García Méndez.** Comparación de la ecografía pulmonar, bioimpedancia y diámetro de vena cava inferior con NT-proBNP y CA 125 para evaluar la congestión pulmonar en pacientes en diálisis peritoneal. Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. Palma 11-13 de noviembre 2023.

Comunicación oral: E. Rodrigo, L. Quintana, A. Sánchez-Fructuoso, A. Buxeda, A. Sancho, JM. Cazorla, **S. Cabello**, I. Beneyto, MO. López-Oliva, D. Hernández. Validación de la "International IgA Nephropathy Prediction Tool" para predecir la evolución de los trasplantes renales con recidiva de la nefropatía IgA. Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. Palma 11-13 de noviembre 2023.

Póster: **Mas E.A.**, Saus C., Martorell B., Gomila R.M., Orvay F., Calvo C. Amiloidosis renal en Baleares: estudio retrospectivo de los últimos 10 años y el valor de la espectrometría de masas como herramienta diagnóstica. Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. Palma 11-13 de noviembre 2023.

Póster: **F. Alvaredo Beas, M. Lado Fuentes, P. Liviano Arias-Camisión, F.I Ojeda Carrillo, E.A Más Ródenas, S. Cabello Pelegrín, N. Allende Burgos, A.C Tugores Vázquez, G. Arrufat Goterris, G. Gñomez Marqués.** Impacto de la fragilidad sobre la supervivencia global y del injerto renal. Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. Palma 11-13 de noviembre 2023.

Comunicación oral: **M Castillo, J Gascó, MF García, P Livianos, I García Méndez, MA Bauzá.** Seguimiento de adecuación en hemodiálisis crónica mediante aclaramientos continuos incorporando aclaramiento residual de la urea. XLVIII Congreso Nacional SEDEN 26-28 octubre, Salamanca, 2023.

Póster: **J Gascó, M Castillo, N Martínez Pomar, P Livianos, M Lado, MF García, F Ojeda, E Mas, MA Bauzá, I García Méndez.** Correlación de niveles de b2-microglobulina y función renal residual en pacientes en hemodiálisis crónica. 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

Comunicación oral: P De Sequera, A Vega, S Martinez et al, **J Gascó**, Grupo del Estudio MOTHeR. Datos preliminares del estudio MOTHeR: estudio multicéntrico, abierto, prospectivo, aleatorizado para explorar la morbilidad y la mortalidad de los pacientes hospitalizados dializados con Theranova HDx en comparación con la hemodiafiltración en

línea. 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023. Nefrología 43, suplemento 1: 234 (2023).

Póster: **F. Alvaredo De Beas, M. Lado Fuentes, P. Livianos Arias-Camisón, FI Ojeda Carrillo, EA Más Ródenas, S. Cabello Pelegrin, N. Allende Burgos, AC Tugores Vázquez, G. Arrufat, G. Gómez.** Impacto de la fragilidad sobre la supervivencia global y del injerto renal. 53 Congreso Nacional de la S.E.N., 11-13 de noviembre. Palma, Illes Balears.2023.

Comunicación oral: **G. Gómez Marqués.** Pasado y futuro del registro balear de Nefrología. 1ª Reunión de la Sociedad Balear de Nefrología. Academia Médica Balear. 26-27 de mayo. Palma. Illes Balears. 2023.

Comunicación oral: **MA. Munar.** Foro técnico de la industria: Novonordisk. Actuación rápida y contundente en ERD". 53 Congreso Nacional de la S.E.N., 11-13 de noviembre. Palma, Illes Balears.2023.

Proyectos de Investigación financiados

Dr Joan Gascó. Red Nacional de Laboratorios de Función Renal. Convocatoria de Proyectos de Medicina Personalizada NextGenerationEU. PMP22/00119. Instituto de Salud Carlos III. Inicio 2022. A través del proyecto de investigación código CEI IB 4620/21 PI "Medición del filtrado glomerular renal: evaluación de metodologías para aclaramiento plasmático de iohexol. Proyecto FGRm"

Participación en Ensayos clínicos

Ensayo MOTHER Estudio multicéntrico, abierto, prospectivo, aleatorizado para explorar la morbimortalidad en pacientes dializados con hemodiálisis extendida en comparación con la hemodiafiltración en línea: (Estudio MoTHER HDx). **Dr. Joan Gascó,** Naikari Murcia, Carmen Cózar. Promotor Sociedad Española de Nefrología. Fecha de comienzo 10 junio 2020.

Proyecto de investigación código CEI IB 4442/21 PI “Valor predictivo de los aclaramientos convectivos y los niveles de beta2-microglobulina en la evolución de los enfermos en tratamiento con hemodiafiltración crónica. Proyecto beta2M y HDF.” **Dr Joan Gascó**, Dra Tania Villagrasa, Mar Castillo, Dr José Luis García Villa, **Dra Aina Obrador**, **Dr Miguel Uriol**, Dr Juan Robles, Dra Natalia Martínez-Pomar, Dr Francisco Berga, María Antonia Bauzá, **Dr Gonzalo Gómez**. Fecha de comienzo 25 marzo 2021.

Proyecto de investigación código CEI IB 4575/21 PI “Carbamilación de proteínas: modulación e impacto en la enfermedad renal crónica”. Dr José Antonio Delgado, Dr Juan Robles, Dr Josep Miquel Bauçà, **Dr Gonzalo Gómez**, **Dr Joan Gascó**. Fecha de comienzo 1 julio 2021.

Proyecto de investigación código CEI IB 4620/21 PI “Medición del filtrado glomerular renal: evaluación de metodologías para aclaramiento plasmático de iohexol. Proyecto FGRm.” **Dr Joan Gascó**, Dr Francisco Berga, Dr Juan Robles, **Dra Aina Obrador**, Dr Josep Miquel Bauçà, **Dr Miguel Uriol**, **Dra Sonia Jiménez**, María Antònia Bauzá, Sonia Gutiérrez, **Dr Gonzalo Gómez**. Fecha de comienzo 7 de septiembre 2021.

A Randomized, Multicenter, Double-blind, Parallel, Active-control Study of the Effects of Sparsentan, a Dual Endothelin Receptor and Angiotensin Receptor Blocker, on Renal Outcomes in Patients with Primary Focal Segmental Glomerulosclerosis (FSGS)” Protocol Number: 021FSGS16010. Retrophin, Inc. IP: **Dra. Munar. Dra. Allende. A. Beceiro. M. Sánchez**. Fecha de inicio: octubre 2018. Fecha de finalización: 2023.

A Phase 2b Multicentre, Randomised, Double-Blind, Placebo-controlled, Parallel Group Dose-Ranging Study to Assess the Efficacy, Safety and Tolerability of Zibotentan and Dapagliflozin in Patients with Chronic Kidney Disease with Estimated Glomerular Filtration Rate (eGFR) Between 20 and 60 mL/min/1.73m². Protocol number D4325C00001. AstraZeneca. IP: **Dra. Munar. MA. Bauza, M. Sánchez**. Fecha inicio noviembre 2021. Fecha finalización: ongoing.

Estudio multicéntrico, aleatorizado, con doble enmascaramiento y controlado con placebo de 12 semanas de duración para evaluar la seguridad y la eficacia de difelikefalina oral en pacientes con enfermedad renal crónica avanzada con prurito de moderado a grave, con extensión a largo plazo de hasta 52 semanas. CR845-310302. Cara Therapeutics, Inc. IP: **Dra. Munar, A. Beceiro. M. Sánchez**. Fecha de inicio: noviembre 2023. Fecha finalización: ongoing.

Premios

Premio a la mejor comunicación e-Póster: **M. Lado Fuentes, MA. Munar Vila, IF. García Méndez.** Comparación de la ecografía pulmonar, bioimpedancia y diámetro de vena cava inferior con NT-proBNP y CA 125 para evaluar la congestión pulmonar en pacientes en diálisis peritoneal. Congreso de la Sociedad Española de Nefrología. Palma 11-13 de noviembre 2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

. **G. Gómez Marqués.** Presidente del Comité organizador local del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **G. Gómez Marqués.** Presentación y bienvenida en la sesión “Foro Técnico de la industria: Fresenius Medical Care. Una historia única para compartir: el Anillo Nefrológico. En el 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **Joan Gascó.** Miembro del Comité de Selección de Trabajos/Comité Científico del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **IF. García Méndez.** Moderadora sesión “comunicaciones orales diálisis” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **Joan Gascó.** Moderador sesión “Comunicaciones orales hemodiálisis” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **G. Gómez Marqués.** Moderador sesión “Evaluación y acceso al trasplante renal” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **AR. Obrador Mulet.** Moderadora sesión “glomerulopatías e inmunopatología” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **F. Alvaredo Beas.** Moderadora sessió “trasplante renal” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **N. Allende Burgos.** Moderadora sessió “comunicaciones orales trasplante renal 2” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **AC. Tugores Vázquez.** Moderadora sessió “comunicaciones orales Trasplante renal 1” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **MA. Munar.** Moderadora sessió “comunicaciones orales 11: Enfermedad renal crónica – Progresión y complicaciones” del 53 Congreso de la Sociedad Española de Nefrología, 11-13 noviembre, Palma, Illes Balears, 2023.

. **M. Munar Vila.** Ponente en el II curso de formación continuada en Diálisis peritoneal de la S.E.N. “Catéter peritoneal” y “complicaciones infecciosas y no infecciosas”. Barcelona. 9-10 de marzo 2023.

. **Natalia Allende, Fátima Alvaredo, Sheila Cabello, Sonia C. Jiménez, G. Patricia Losada, Josefa G. Martínez, María A. Munar, Aina R. Obrador, Juan Rey, Ana C. Tugores, Miguel G. Uriol.** Colaboración en la docencia de la asignatura “Patología Medicoquirúrgica: Aparato urinario” de 4º curso del Grado de Medicina. Universitat de les Illes Balears. Curso académico 2022-2023. Palma.

Neumología

Publicaciones en revistas Internacionales

Mercader-Barceló J, Martín-Medina A, Truyols-Vives J, Escarrer-Garau G, Elowsson L, Montes-Worboys A, Río-Bocos C, Muncunill-Farreny J, Velasco-Roca J, Cederberg A, Kadefors M, Molina-Molina M, Westergren-Thorsson G, **Sala-Llinàs E**. Mitochondrial Dysfunction in Lung Resident Mesenchymal Stem Cells from Idiopathic Pulmonary Fibrosis Patients. *Cells*. 2023 17;12(16):2084. doi: 10.3390/cells12162084.

Río C, Jahn AK, Martín-Medina A, Calvo Bota AM, De Francisco Casado MT, Pont Antona PJ, Gigirey Castro O, Carvajal ÁF, Villena Portella C, Gómez Bellvert C, Iglesias A, Calvo Benito J, Gayà Puig A, Ortiz LA, **Sala-Llinàs E**. Mesenchymal Stem Cells from COPD Patients Are Capable of Restoring Elastase-Induced Emphysema in a Murine Experimental Model. *Int J Mol Sci*. 2023 Mar 18;24(6):5813. doi: 10.3390/ijms24065813.

Menéndez R, Méndez R, Latorre A, González-Jiménez P, Peces-Barba G, Molina M, España PP, García E, Consuegra-Vanegas A, Pando-Sandoval A, Panadero C, Figueira-Gonçalves JM, De la Rosa D, Sibila O, Martínez-Pitarch MD, **Toledo N**, Cejudo P, Almonte-Batista W, Macías-Paredes A, Badenes D, Pérez-Rodas EN, Lázaro J, Quirós S, Cordovilla R, Cano-Pumarega I, Torres A; RECOVID. Residualpulmonary infiltrates, symptoms and diElena19762024 ffusion impairment at 1-year after severeCOVID-19 infection have different associated factors. *J Intern Med*. 2023 Apr 10.

Mercedes Garcia-Gasalla, Maria Berman-Riu, Adrian Rodriguez, Amanda Iglesias, Pablo A Fraile-Ribot, **Nuria Toledo-Pons**, Elisabet Pol-Pol, Adrian Ferré-Beltrán, Francisca Artigues-Serra, M Luisa Martín-Pena, Jaime Pons, Javier Murillas, Antonio Oliver, Melchor Riera, Joana M Ferrer. Elevated complement C3 and increased CD8and type 1 helper lymphocyte T populations in patients with post-COVID-19condition. *Cytokine*. 2023 Jul 13;169:156295.

Martínez-Pomar N, Cunill V, Segura-Guerrero M, Pol-Pol E, Escobar Oblitas D, Pons J, Ayestarán I, Pruneda PC, Losada I, **Toledo-Pons N**, García Gasalla M, Ferrer Balaguer JM. Hyperinflammatory Immune Response in COVID-19: Host Genetic Factors in Pyrin Inflammasome and Immunity to Virus in a Spanish Population fromMajorca Island. *Biomedicines*. 2023 Sep 16;11(9):2548.

Méndez R, González-Jiménez P, Latorre A, Mengot N, Zalacain R, Ruiz LA, Serrano L, España PP, Uranga A, Cillóniz C, Hervás D, Torres A, Menéndez R; NEUMONAC;RECOVID; Pablo España P, Borderías L, Rajas O, Almirall J, Zalacain R, Vendrell M, Bello S, Mir I, Morales C, Molinos L, Ferrer R, Briones M, Malo R, Sayago Reza I, Almonte Batista W, Moreno Galarraga L, Sibila Vidal O, Luis Rodríguez Hermosa J, Vargas Centanaro G, de Vega Sánchez B, Solís García E, Rodríguez Florez E, José M, Estaba C, Molina Molina M, Bordas J, Estela González Castro M, Badenes Bonet D, Domínguez Álvarez M, Pérez-Rodas EN, Marín Arguedas A, Román Bernal B, Estrada Trigueros G, Cuenca Peris S, Martín Royo M, Torres García M, Portillo Sánchez J, Lernas Bernal F, Salome Ros Braquehais M, Alfonso García Guerra J, Dolores Martínez Pitarch M, Arroyo Fernández I, Guevara Velázquez V, Martínez Olondris P, Francisco Pereyra Barrionuevo M, Lázaro Sierra J, Clavería P, Luis Wangüemert Pérez A, Joel Ruiz Lacambra J, Fernández Ramos N, Guanche Dorta S, Macías Paredes A, de la Rosa Carrillo D, Palones Femenia E, Podzamczar Valls I, Peñacoba Toribio P, Muñoz Zara P, García García R, Del Mar Marrube Fernández M, Villar Aguilar L, de Jorge Domínguez Pazos S, Pereiro Brea T, Pando-Sandoval A, García Clemente MM, Alzueta Álvarez A, García Coya E, de Freitas González E, España Yandiola PP, Uranga A, Raboso Moreno B, Panadero C, Abad A, Cano I, Pérez Orbis I, Gotera Rivera C, Ruiz Pérez C, Menéndez Villanueva R, Méndez R, Latorre A, González P, Ramírez prieto T, Salvador Maya MA, Valenzuela C, Cifrán Martínez JM, Figueira Gonçalves JM, Baeza Ruiz A, Expósito Marrero A, Gurbani N, Malor de Molina Ruiz R, Galdeano Lozano M, Villanueva Montes M, **Toledo-Pons N, Ramon Clar L**, Esperanza Barrio A, Cejudo Ramos P, López Ramírez C, Gaboli M, Almadana Pacheco V, Barbé Illa FE, Clara A, Gutiérrez González N, Cabrera César E. Is the long-term mortality similar in COVID-19 and community-acquired pneumonia?. *Front Med (Lausanne)*. 2023 Oct 10:10:1236142.

Figueira-Gonçalves JM, García-Bello MÁ, Ramallo-Fariña Y, Méndez R, Latorre Campos A, González-Jiménez P, Peces-Barba G, Molina-Molina M, España PP, García E, Domínguez-Pazos SJ, García Clemente M, Panadero C, de la Rosa-Carrillo D, Sibila O, Martínez-Pitarch MD, **Toledo-Pons N**, López-Ramírez C, Almonte-Batista W, Macías-Paredes A, Badenes-Bonet D, Pérez-Rodas EN, Lázaro J, Quirós-Fernández S, Cordovilla R, Cano-Pumarega I, Torres A, Menéndez R; RECOVID. Persistent Respiratory Failure and Re-Admission in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease Following Hospitalization for COVID-19. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2023 Nov 7:18:2473-2481.

Zapater A, Gracia-Lavedan E, Torres G, Mínguez O, Pascual L, Cortijo A, Martínez D, Benítez ID, De Batlle J, Henríquez-Beltrán M, Abad J, Duran-Cantolla J, Urrutia A, Mediano O, Masdeu MJ, Ordax-Carbajo E, Masa JF, **De la Peña M**, Mayos M, Coloma R, Montserrat JM, Chiner E, Barbé F, Sánchez-de-la-Torre M; "Proteomic profiling for prediction of recurrent cardiovascular event in patients with acute coronary syndrome and obstructive sleep apnea: A post-hoc analysis from the ISAACC study." Spanish Sleep Network. *Biomed Pharmacother*. 2023 Feb;158:114125. doi:0.1016/j.biopha.2022.114125. Epub 2022 Dec 21. PMID: 36549084.

Pinilla L, Esmaeili N, Labarca G, Martinez-Garcia MÁ, Torres G, Gracia-Lavedan E, Mínguez O, Martínez D, Abad J, Masdeu MJ, Mediano O, Muñoz C, Cabriada V, Duran-Cantolla J, Mayos M, Coloma R, Montserrat JM, **de la Peña M**, Hu WH, Messineo L, Sehhati M, Wellman A, Redline S, Sands S, Barbé F, Sánchez-de-la-Torre M, Azarbarzin A. "Hypoxic burden to guide CPAP treatment allocation in patients with obstructive sleep apnoea: a post hoc study of the ISAACC trial." *Eur Respir J*. 2023 Dec 7;62(6):2300828. doi: 10.1183/13993003.00828-2023. Print 2023 Dec. PMID: 37734857.

Ester Zamarron; Ana Jaureguizar; Aldara Garcia-Sanchez; Trinidad Diaz-Cambriles; **Alberto Alonso-Fernandez**; Vanesa Lores; Olga Mediano; Fernanda Troncoso-Acevedo; Sheila Cabello-Pelegrin; Enrique Morales-Ruiz; Maria T. Ramirez-Prieto; Maria Isabel Valiente-Diaz; Teresa Gomez-Garcia; Raquel Casitas; Elisabet Martinez-Ceron; Raul Galera; Carolina Cubillos-Zapata; Francisco Garcia-Rio; DIANA Investigators. Continuous Positive Airway Pressure Effect on Albuminuria Progression in Patients with Obstructive Sleep Apnea and Diabetic Kidney Disease. A Randomized Clinical Trial. *AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE*. 207 - 6, pp. 75 - 767. 03/2023. ISSN 1073-449X. DOI: 10.1164/rccm.202206-1091OC.

Loeb E, Zock JP, Miravittles M, Rodríguez E, Soler-Cataluña JJ, Soriano JB, García-Río F, de Lucas P, Alfageme I, Casanova C, Rodríguez González-Moro JM, Ancochea J, **Cosío BG**, Ferrer Sancho J. Association between occupational exposure and chronic obstructive pulmonary disease and respiratory symptoms in the Spanish population. *Arch Bronconeumol*. 2024 Jan;60(1):16-22. doi: 10.1016/j.arbres.2023.10.014. Epub 2023 Nov 19.

Perez-de-Llano L, Scelo G, Canonica GW, Chen W, Henley W, Larenas-Linnemann D, Peters MJ, Pfeffer PE, Tran TN, Ulrik CS, Popov TA, Sadatsafavi M, Hew M, Máspero J, Gibson PG, Christoff GC, Fitzgerald JM, Torres-Duque CA, Porsbjerg CM, Papadopoulos NG, Papaioannou AI, Heffler E, Iwanaga T, Al-Ahmad M, Kuna P, Fonseca JA, Al-Lehebi R, Rhee CK, Koh MS, **Cosío BG**, Perng Steve DW, Mahboub B, Menzies-Gow AN, Jackson DJ, Busby J, Heaney LG, Patel PH, Wang E, Wechsler ME, Altraja A, Lehtimäki L, Bourdin A, Bjermer L, Bulathsinhala L, Carter V, Murray R, Beastall A, Denton E, Price DB. Impact of pre-biologic impairment on meeting domain-specific biologic responder definitions in patients with severe asthma. *Ann Allergy Asthma Immunol*. 2023 Dec 25:S1081-1206(23)01508-9. doi: 10.1016/j.anai.2023.12.023.

Wechsler ME, Scelo G, Larenas-Linnemann DES, Torres-Duque CA, Maspero J, Tran TN, Murray RB, Martin N, Menzies-Gow AN, Hew M, Peters MJ, Gibson PG, Christoff GC, Popov TA, Côté A, Bergeron C, Dorscheid D, FitzGerald JM, Chapman KR, Boulet LP, Bhutani M, Sadatsafavi M, Jiménez-Maldonado L, Duran-Silva M, Rodriguez B, Celis-Preciado CA, Cano-Rosales DJ, Solarte I, Fernandez-Sanchez MJ, Parada-Tovar P, von Bülow A, Bjerrum AS, Ulrik CS, Assing KD, Rasmussen LM, Hansen S, Altraja A, Bourdin A, Taille C, Charriot J, Roche N, Papaioannou AI, Kostikas K, Papadopoulos NG, Salvi S, Long D, Mitchell PD,

Costello R, Sirena C, Cardini C, Heffler E, Puggioni F, Canonica GW, Guida G, Iwanaga T, Al-Ahmad M, García U, Kuna P, Fonseca JA, Al-Lehebi R, Koh MS, Rhee CK, **Cosio BG**, Perez de Llano L, Perng DW, Huang EW, Wang HC, Tsai MJ, Mahboub B, Salameh LIJ, Jackson DJ, Busby J, Heaney LG, Pfeffer PE, Goddard AG, Wang E, Hoyte FCL, Chapman NM, Katial R, Carter V, Bulathsinhala L, Eleangovan N, Ariti C, Lyu J, Porsbjerg C, Price DB. Association Between T2-related Comorbidities and Effectiveness of Biologics in Severe Asthma. *Am J Respir Crit Care Med*. 2023 Nov 28. doi: 10.1164/rccm.202305-808OC.

de-Torres JP, Casanova C, Marín JM, Cabrera C, Marín M, Ezponda A, **Cosio BG**, Martínez C, Solanes I, Fuster A, Calle M, Peces-Barba G, Gotera C, Feu-Collado N, Marin A, Alcaide AB, Sangro M, Bastarrika G, Celli BR. Impact of Applying the Global Lung Initiative Criteria for Airway Obstruction in GOLD Defined COPD Cohorts: The BODE and CHAIN Experience. *Arch Bronconeumol*. 2024 Jan;60(1):10-15. doi: 10.1016/j.arbres.2023.10.002. Epub 2023 Oct 20.

Callejón-Leblic B, Sánchez Espirilla S, Gotera-Rivera C, Santana R, Díaz-Olivares I, Marín JM, Macario CC, **Cosio BG**, Fuster A, García IS, de-Torres JP, Feu Collado N, Cabrera Lopez C, Amado Diago C, Romero Plaza A, Fraysse LAP, Márquez Martín E, Marín Royo M, Balcells Vilarnau E, Llunell Casanovas A, Martínez González C, Galdíz Iturri JB, Lacárcel Bautista C, Gómez-Ariza JL, Pereira-Vega A, Seijo L, López-Campos JL, Peces-Barba G, García-Barrera T. Metallomic Signatures of Lung Cancer and Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *Int J Mol Sci*. 2023 Sep 18;24(18):14250. doi: 10.3390/ijms241814250.

Scelo G, Torres-Duque CA, Maspero J, Tran TN, Murray R, Martin N, Menzies-Gow AN, Hew M, Peters MJ, Gibson PG, Christoff GC, Popov TA, Côté A, Bergeron C, Dorscheid D, FitzGerald JM, Chapman KR, Boulet LP, Bhutani M, Sadatsafavi M, Jiménez-Maldonado L, Duran-Silva M, Rodriguez B, Celis-Preciado CA, Cano-Rosales DJ, Solarte I, Fernandez-Sanchez MJ, Parada-Tovar P, von Bülow A, Bjerrum AS, Ulrik CS, Assing KD, Rasmussen LM, Hansen S, Altraja A, Bourdin A, Taille C, Charriot J, Roche N, Papaioannou AI, Kostikas K, Papadopoulos NG, Salvi S, Long D, Mitchell PD, Costello R, Sirena C, Cardini C, Heffler E, Puggioni F, Canonica GW, Guida G, Iwanaga T, Al-Ahmad M, Linnemann DL, Garcia U, Kuna P, Fonseca JA, Al-Lehebi R, Koh MS, Rhee CK, **Cosio BG**, de Llano LP, Perng Steve DW, Huang EW, Wang HC, Tsai MJ, Mahboub B, Salameh LIJ, Jackson D, Busby J, Heaney LG, Pfeffer P, Goddard AG, Wang E, Hoyte F, Wechsler ME, Chapman N, Katial R, Carter V, Bulathsinhala L, Eleangovan N, Ariti C, Lyu J, Price DB, Porsbjerg C. Analysis of comorbidities and multimorbidity in adult patients in the International Severe Asthma Registry. *Ann Allergy Asthma Immunol*. 2024 Jan;132(1):42-53. doi: 10.1016/j.anai.2023.08.021. Epub 2023 Aug 26

Delgado-Cano D, Clemente A, Adrover-Jaume C, Vaquer A, López M, Martínez R, Roig IM, Iglesias A, **Cosío BG**, de la Rica R. Facemask analyses for the non-invasive detection of chronic and acute *P. aeruginosa* lung infections using nanoparticle-based immunoassays. *Analyst*. 2023 Sep 25;148(19):4837-4843. doi: 10.1039/d3an00979c.

Andreu Vaquer, Cristina Adrover-Jaume, Antonio Clemente, Amanda Iglesias, Meritxell López, Rocío Martínez, Isabel M. Roig, **Borja G. Cosío**, Roberto de la Rica, Immunosensors made of polymer-infused porous paper for the non-invasive detection of airways cytokines trapped by porous face masks. *Sensors and Actuators B: Chemical*, Volume 379, 2023, 133233, ISSN 0925-4005, <https://doi.org/10.1016/j.snb.2022.133233>.

Rey-Brandariz J, Pérez-Ríos M, Ahluwalia JS, Beheshtian K, Fernández-Villar A, Represas-Represas C, Piñeiro M, Alfageme I, Ancochea J, Soriano JB, Casanova C, **Cosío BG**, García-Río F, Miravittles M, de Lucas P, Rodríguez González-Moro JM, Soler-Cataluña JJ, Ruano-Ravina A. Tobacco Patterns and Risk of Chronic Obstructive Pulmonary Disease: Results From a Cross-Sectional Study. *Arch Bronconeumol*. 2023 Nov;59(11):717-724. doi: 10.1016/j.arbres.2023.07.009.

Soler-Cataluña JJ, Huerta A, Almagro P, González-Segura D, **Cosío BG**; CLAVE Study Investigators. Lack of Clinical Control in COPD Patients Depending on the Target and the Therapeutic Option. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2023 Jul 6;18:1367-1376. doi: 10.2147/COPD.S414910. eCollection 2023.

Cosio BG, Shafiek H, Iglesias A, Mosteiro M, Gonzalez-Piñeiro A, Rodríguez M, García-Cosío M, Busto E, Martín J, Mejías L, Benito A, López Vilaro L, Gómez C. Validation of a Pathological Score for the Assessment of Bronchial Biopsies in Severe Uncontrolled Asthma: Beyond Blood Eosinophils. *Arch Bronconeumol*. 2023 Aug;59(8):502-509. doi: 10.1016/j.arbres.2023.05.014.

Chen W, Tran TN, Sadatsafavi M, Murray R, Wong NCB, Ali N, Ariti C, Bulathsinhala L, Gil EG, FitzGerald JM, Alacqua M, Al-Ahmad M, Altraja A, Al-Lehebi R, Bhutani M, Bjermer L, Bjerrum AS, Bourdin A, von Bülow A, Busby J, Canonica GW, Carter V, Christoff GC, **Cosio BG**, Costello RW, Fonseca JA, Gibson PG, Yoo KH, Heaney LG, Heffler E, Hew M, Hilberg O, Hoyte F, Iwanaga T, Jackson DJ, Jones RC, Koh MS, Kuna P, Larenas-Linnemann D, Lehmann S, Lehtimäki L, Lyu J, Mahboub B, Maspero J, Menzies-Gow AN, Newell A, Sirena C, Papadopoulos NG, Papaioannou AI, Perez-de-Llano L, Perng Steve DW, Peters M, Pfeffer PE, Porsbjerg CM, Popov TA, Rhee CK, Salvi S, Taillé C, Taube C, Torres-Duque CA, Ulrik C, Ra SW, Wang E, Wechsler ME, Price DB. Impact of Initiating Biologics in Patients With Severe Asthma on Long-Term Oral Corticosteroids or Frequent Rescue Steroids (GLITTER): Data From the International Severe Asthma Registry. *J Allergy Clin Immunol Pract*. 2023 Sep;11(9):2732-2747. doi: 10.1016/j.jaip.2023.05.044.

Quirce S, **Cosío BG**, España A, Blanco R, Mullol J, Santander C, Del Pozo V. Management of eosinophil-associated inflammatory diseases: the importance of a multidisciplinary approach. *Front Immunol.* 2023 May 17;14:1192284. doi: 10.3389/fimmu.2023.1192284. eCollection 2023.

Riera-Martínez L, Cànaves-Gómez L, Iglesias A, Martín-Medina A, **Cosío BG**. The Role of IL-33/ST2 in COPD and Its Future as an Antibody Therapy. *Int J Mol Sci.* 2023 May 12;24(10):8702. doi: 10.3390/ijms24108702.

Louis R, Harrison TW, Chanez P, Menzella F, Philteos G, **Cosío BG**, Lugogo NL, de Luiz G, Burden A, Adlington T, Keeling N, Kwiatek J, Garcia Gil E; ANDHI Study Investigators. Severe Asthma Standard-of-Care Background Medication Reduction With Benralizumab: ANDHI in Practice Substudy. *J Allergy Clin Immunol Pract.* 2023 Jun;11(6):1759-1770.e7. doi: 10.1016/j.jaip.2023.03.009.

Pfeffer PE, Ali N, Murray R, Ulrik C, Tran TN, Maspero J, Peters M, Christoff GC, Sadatsafavi M, Torres-Duque CA, Altraja A, Lehtimäki L, Papadopoulos NG, Salvi S, Costello RW, Cushen B, Heffler E, Iwanaga T, Al-Ahmad M, Larenas-Linnemann D, Kuna P, Fonseca JA, Al-Lehebi R, Rhee CK, Perez-de-Llano L, Perng Steve DW, Mahboub B, Wang E, Goh C, Lyu J, Newell A, Alacqua M, Belevskiy AS, Bhutani M, Bjermer L, Bjornsdottir U, Bourdin A, Bulow AV, Busby J, Canonica GW, **Cosío BG**, Dorscheid DR, Muñoz-Esquerre M, FitzGerald JM, Gil EG, Gibson PG, Heaney LG, Hew M, Hilberg O, Hoyte F, Jackson DJ, Koh MS, Ko HB, Lee JH, Lehmann S, Chaves Loureiro C, Lúðvíksdóttir D, Menzies-Gow AN, Mitchell P, Papaioannou AI, Popov TA, Porsbjerg CM, Salameh L, Sirena C, Taillé C, Taube C, Tohda Y, Wechsler ME, Price DB. Comparative effectiveness of anti-IL5 and anti-IgE biologic classes in patients with severe asthma eligible for both. *Allergy.* 2023 Jul;78(7):1934-1948. doi: 10.1111/all.15711. Epub 2023 Mar 27.

Cosío BG, Shafiek H, Mosteiro M, Iglesias A, Gómez C, **Toledo-Pons N**, Martínez R, Lopez M, Escribano Gimeno I, Pérez de Llano L. Redefining the Role of Bronchoscopy in the Workup of Severe Uncontrolled Asthma in the Era of Biologics: A Prospective Study. *Chest.* 2023 Oct;164(4):837-845. doi: 10.1016/j.chest.2023.03.012.

Pérez de Llano L, Marina Malanda N, Urrutia I, Martínez-Moragón E, Gullón-Blanco JA, Díaz-Campos R, Esquerre MM, Mena AH, **Cosío BG**, Cisneros C, Polo FJL, Laorden D, Dacal Rivas D. Factors associated with suboptimal response to monoclonal antibodies in severe asthma. *Allergy.* 2023 Aug;78(8):2305-2310. doi: 10.1111/all.15693. Epub 2023 Mar 18.

Cosío BG, Casanova C, Soler-Cataluña JJ, Soriano JB, García-Río F, de Lucas P, Alfageme I, Rodríguez González-Moro JM, Sánchez G, Ancochea J, Miravittles

M.Unravelling young COPD and pre-COPD in the general population. ERJ Open Res. 2023 Feb 20;9(1):00334-2022. doi: 10.1183/23120541.00334-2022. eCollection 2023 Jan.

José Soler-Cataluña J, Miravittles M, Fernández-Villar A, Izquierdo JL, García-Rivero JL, **Cosío BG**, López-Campos JL, Agustí A; ANTES panellists. Exacerbations in COPD: a personalised approach to care. Lancet Respir Med. 2023 Mar;11(3):224-226. doi: 10.1016/S2213-2600(22)00533-1. Epub 2023 Feb 10.

Garcia-Rio F, Miravittles M, Soriano JB, **Cosío BG**, Soler-Cataluña JJ, Casanova C, de Lucas P, Alfageme I, Rodríguez González-Moro JM, Sánchez Herrero MG, Ancochea J; EPISCAN II study. Prevalence of reduced lung diffusing capacity and CT scan findings in smokers without airflow limitation: a population-based study. BMJ Open Respir Res. 2023 Jan;10(1):e001468. doi: 10.1136/bmjresp-2022-001468.

García-Río F, Miravittles M, Soriano JB, **Cosío BG**, Soler-Cataluña JJ, Casanova C, de Lucas P, Alfageme I, González-Moro JMR, Sánchez Herrero MG, Ancochea J. Dissociation between physical capacity and daily physical activity in COPD patients. A population-based approach. Respir Med. 2023 Feb;207:107115. doi: 10.1016/j.rmed.2023.107115.

Publicaciones en revistas Nacionales

Ortega FG, Rio C, Jahn A, Gayá A, Calvo J, Monjo M, Montes-Worboys A, Molina-Molina M, **Sala-Llinas E**, Ramis JM. Antifibrotic Effects of Extracellular Vesicles From Umbilical Cord-Mesenchymal Stem Cells on Lung Myofibroblast Cells. Arch Bronconeumol. 2023 Jul;59(7):454-457. doi: 10.1016/j.arbres.2023.01.012.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicación oral:

Hanaa Shafiek, Amanda Iglesias, Mar Mosteiro, Ines Escribano, **Nuria Toledo-Pons**, Cristina Gomez, Jacinto Ramos, Luis Pérez de Llano and **Borja G Cosío**. Bronchial submucosal eosinophils predict clinical remission better than blood eosinophils and FeNO in severe uncontrolled asthma treated with biological therapy. This abstract was presented at the 2023 ERS International Congress, in Milan, Italia.

Pòsters:

Lucilla Piccari, Manuel López Meseguer, Virginia Pérez González, Isabel Blanco, Gregorio Pérez Peñate, Juan Antonio Domingo, Roberto Del Pozo, **Ernest Sala**, Raquel López, Xavier Pomares, Amaya Martínez, Cristina Sabater, Alberto García, Agueda Aurtenetxe, Leyre Chasco, Salud Santos, Andrés Tenés, Maria Asunción Nieto, Luis Jara, Diego Rodríguez. Severity of pulmonary hypertension in lung disease: impact of the 2022 guidelines on the REHAR registry population. ERS Congress 2023. Milan. September 2023.

Cardiopulmonary complications after pulmonary thrombosis (PT) in COVID-19. **Joaquín Martínez Menéndez, Alberto Alonso Fernández, Carla Suárez Castillejo, Nuria Toledo Pons, Francisco De Borja García-Cosío Piqueras, Luisa Ramon Clar, Belén Núñez Sánchez**, Néstor Calvo Rado, Luminita Noje Noje, Jaume Pons Llinares, Antonieta Bellesteros Vizoso, Paula Argente Del Castillo Rodriguez, Daniel Morell Garcia, Luisa Martin Pena, Juan A Palmer Sancho, **Jaume Sauleda, Ernest Sala**. European Respiratory Journal 2023 62: PA2251; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA225.

Pulmonary thrombosis (PT) in patients with covid-19 pneumonia: is it pulmonary thromboembolism or thrombosis in situ? **Carla Suarez Castillejo**, Nestor Calvo, Aina Millan, **Nuria Toledo**, Amanda Iglesias, **Joaquín María Martínez**, Luminita Preda, **Luisa Ramon**, Danieal Morell, Josep Miquel Bauça, **Belen Nuñez, Jaume Sauleda, Ernest Sala-Llinás, Alberto Alonso**. European Respiratory Journal 2023 62: PA2252; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA225

Lucia Pinilla, Neda Esmaeili, Gonzalo Labarca, Olga Mínguez, Dolores Martínez, Jorge Abad, Maria José Masdeu, Olga Mediano, Carmen Muñoz, Valentín Cabriada, Joaquín Duran-Cantolla, Mercè Mayos, Ramón Coloma, Josep Maria Montserrat, **Mónica De La Peña**, Wen-Hsin Hu, Andrew Wellman, Scott Sands, Ludovico Messineo, Ferran Barbé, Manuel Sánchez-De-La-Torre, Ali Azarbarzin. "Hypoxic burden to guide CPAP treatment allocation in OSA: findings from the ISAACC trial" European Respiratory Journal 2023 62: PA1274; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA1274

Laura Cànaves, Paloma Giménez, Aarne Fleischer, Josep Muncunill, Maria Cerda Moncades, Ainhoa Álvarez Ruiz De Larrinaga, Andrés Sánchez Barón, Mercedes Codina Marcet, **Mónica De La Peña Bravo**, Antònia Barceló Bennasar, Daniel Morell-Garcia, Javier Pierola Lopetegui, José Antonio Peña Zarza, María Concepción Piñas Cebrian, Susana García Fernández, **Carme Ferrer Quintana, Sabina Perello Rosello, Alberto Alonso Fernández**. "RNA expression in cord blood. Can obstructive sleep apnea (OSA) during pregnancy have any effect on fetal development?". European Respiratory Journal 62 (suppl 67) PA1270; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA1270 Published 27 October 2023.

Joaquin Martínez Menéndez, Alberto Alonso Fernández, Carla Suárez Castillejo, Nuria Toledo Pons, Francisco De Borja García-Cosío Piqueras, Luisa Ramon Clar, Belén Núñez Sánchez, Néstor Calvo Rado, Luminita Noje Noje, Jaume Pons Llinares, Antonieta Bellesteros Vizoso, Paula Argente Del Castillo Rodriguez, Daniel Morell-Garcia, Luisa Martin Pena, Juan A Palmer Sancho, Jaume Sauleda, Ernest Sala. Poster Communication: Cardiopulmonary complications after pulmonary thrombosis (PT) in COVID-19. European Respiratory Society (ERS) Congress, Milan, Italy, septiembre 2023. Disponible en *European Respiratory Journal* 2023; 62:PA2251; doi: 10.1183/13993003.congress-2023.PA2251.

Carla Suarez Castillejo, Nestor Calvo, Aina Millan, Nuria Toledo, Amanda Iglesias, Joaquin Maria Martinez, Luminita Preda, Luisa Ramon, Daniel Morell-Garcia, Josep Miquel Bauça, Belen Nuñez, Jaume Sauleda, Ernest Sala-Llinás, Alberto Alonso. Poster Communication: Pulmonary thrombosis (PT) in patients with covid-19 pneumonia: is it pulmonary thromboembolism or thrombosis in situ? European Respiratory Society (ERS) Congress, Milan, Italy, septiembre 2023. Disponible en *European Respiratory Journal* 2023; 62: PA2252; doi: 10.1183/13993003.congress-2023.PA2252.

S. Perello Rosello, M. Vicens Antón, N. **Toledo Pons, J. L. Valera Felices, R. Martínez Martínez, M. López Zamora, A. Iglesias Comas, A. R. Millan Pons, BG. Cosío** . Change in FEV1 as early predictor of response to biological therapy in patients with severe uncontrolled asthma. This abstract was presented at the 2023 ERS International Congress, in Milan, Italia.

A. Iglesias Coma, H. Shafiek, J. Muncunill, A. Fleischer, **J. L. Valera, M. López, R. Martínez, A. Martin, L. Canaves, L. Riera, M. Mosteiro, I. Escribano, L. Pérez De Llano, B. G Cosío.** Differential miRNA expression could identify responders to biologic therapy in severe uncontrolled asthma. This abstract was presented at the 2023 ERS International Congress, in Milan, Italia.

T. T. Le, G. Scelo, T. N. Tran, M. Faregås, N. Martin, A. N. Menzies-Gow, W. Eileen, M. Wechsler, G. W. Canonica, E. Heffler, L. G. Heaney, D. J. Jackson, P. E. Pfeffer, J. Busby, C. M. Porsbjerg, M. Hew, M. Peters, P. G. Gibson, M. Al-Ahmad, C. Bergeron, M. Sadatsafavi, L. Perez-De-Llano, **B. G. Cosio**, P. Kuna, D. W. Perng, et al. Real world biologic treatment response in severe asthma: an analysis of the International Severe Asthma Registry (ISAR). This abstract was presented at the 2023 ERS International Congress, in Milan, Italia

G. Scelo, T. N. Tran, T. T. Le, M. Faregås, N. Martin, A. N. Menzies-Gow, W. Eileen, M. Wechsler, G. W. Canonica, E. Heffler, L. G. Heaney, D. J. Jackson, P. E. Pfeffer, J. Busby, C. M. Porsbjerg, M. Hew, M. Peters, P. G. Gibson, M. Al-Ahmad, C. Bergeron, M. Sadatsafavi, L. Perez-De-Llano, **B. G. Cosio**, P. Kuna, D. W. Perng, et al. Clinical remission following biologic initiation in severe asthma: results of the International Severe Asthma

Registry (ISAR). This abstract was presented at the 2023 ERS International Congress, in Milan, Italia.

L. Pérez De Llano, G. Scelo, T. N. Tran, T. T. Le, N. Martin, M. Fagerås, A. N. Menzies-Gow, E. Wang, M. E. Wechsler, G. W. Canonica, E. Heffler, L. G. Heaney, D. J. Jackson, P. E. Pfeffer, J. Busby, C. M. Porsbjerg, M. Hew, M. Peters, P. G. Gibson, M. Al-Ahmad, C. Bergeron, M. Sadatsafavi, **B. G. Cosio**, P. Kuna, D. W. Perng, et al. Characteristics associated with clinical remission in patients with severe asthma who initiate biologics. This abstract was presented at the 2023 ERS International Congress, in Milan, Italia.

J. Townend, T. N. Tran, N. Martin, A. N. Menzies-Gow, E. Wang, M. E. Wechsler, G. W. Canonica, E. Heffler, L. Perez-De-Llano, **B. G. Cosio**, M. Hew, et al. Real-world associations between outcomes and biomarkers in severe asthma patients treated with biologics. This abstract was presented at the 2023 ERS International Congress, in Milan, Italia.

Tim W. Harrison, Renaud Louis, Justin Kwiatek, Anat Shavit, Eduardo Genofre, David Cohen, Nanna Keeling, **Borja G. Cosio**. Clinical Remission and Associated Reductions in Background Medication in Patients with Severe Asthma: An Analysis of the Phase 3b ANDHI In Practice Substudy. Meeting: American Thoracic Society (ATS) 2023 19-24 May 2023 Washington, DC

Andrew Menzies-Gow, Renaud Louis, Anat Shavit, David Price, Justin Kwiatek, **Borja G. Cosio**, David Cohen, Nanna Keeling, Tim Harrison. Clinical Remission in Oral Corticosteroid (OCS)-dependent Patients with Severe Asthma: An Analysis of the ANDHI-IP and PONENTE Trials. Meeting: American Thoracic Society (ATS) 2023 19-24 May 2023 Washington, DC

Renaud Louis, Tim Harrison, Anat Shavit, Justin Kwiatek, David Cohen, Nanna Keeling, **Borja G. Cosio**. Approaching Clinical Remission in Severe Asthma: An Analysis of Patients with Chronic Rhinosinusitis with Nasal Polyps (CRSwNP) Treated with Benralizumab Across Five Clinical Trials. Meeting: American Thoracic Society (ATS) 2023 19-24 May 2023 Washington, DC.

Ghislaine Scelo, Celeste M Porsbjerg, Ruth Murray, Trung N Tran, Neil Martin, Mona Al-Ahmad, Riyadh Al-Lehebi, Celine Bergeron, John Busby, Giorgio Walter Canonica, George C. Christoff, Chin Kook Rhee, **Borja G. Cosio**, João A. Fonseca, Liam G. Heaney, Enrico Heffler, Mark Hew et al. Association between T2-related comorbidities and effectiveness of biologics in adult patients in the International Severe Asthma Registry. Meeting: American Thoracic Society (ATS) 2023 19-24 May 2023 Washington, DC.

E. Denton, M. Hew, R. Murray, L. Bulathsinhala, T. N. Trung, N. Martin, M. Al-Ahmad, A. Altraja, C. A. Celis-Preciado, R. O. Al-Lehebi, C. Bergeron, S. Z. Bosnic-Anticevich, A. Bourdin, G. Brusselle, J. Busby, G. W. Canonica, J. Charriot, G. C. Christoff, L. Chung, **B. G. Cosio**, R. W. Costello, B. Cushen, et al. Biologic Responders And Super-responders In The International Severe Asthma Registry. Meeting: American Thoracic Society (ATS) 2023 19-24 May 2023 Washington, DC.

G. Scelo, C. Porsbjerg, R. Murray, T. N. Tran, N. Martin, M. Al-Ahmad, R. O. Al-Lehebi, C. Bergeron, J. Busby, G. Canonica, G. Christoff, C. Rhee, **B. G. Cosio**, J. Fonseca, L. Heaney et al. Association Between T2-related Comorbidities And Effectiveness Of Biologics In Adult Patients From The International Severe Asthma Registry. Meeting: American Thoracic Society (ATS) 2023 19-24 May 2023 Washington, DC

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Pósters:

Carme Ferrer Quintana, Marcos Becerra Aineto, Jaume Sauleda Roig, Juan Antonio Palmer Sancho, Cristina Gómez Bellvert, Carmen Rendon Márquez, Cristina Oliver Terrasa, Julia Fernández Melon, Raquel Rodríguez Rincón, **Ernest Sala Llinas, Belén Núñez Sánchez**. Experiencia del comité multidisciplinar de enfermedades pulmonares intersticiales difusas del hospital Son Espases. Congreso SEPAR, Granada 2023.

Carla Suárez Castillejo, Joaquín María Martínez Menendez, Alberto Alonso Fernández, Néstor Calvo Rado, Aina Rosa Millán Pons, **Nuria Toledo Pons**, Luminita Marinela Preda Ungureanu, **Luisa Ramón Clar**, Daniel Morell García, Josep Miquel Bauça Rosello, **Belen Nuñez Sanchez**, Amanda Iglesias Coma, Jaume **Sauleda Roig, Ernest Sala Llinas**. Trombosis en la circulación pulmonar en pacientes con neumonía con covid-19. ¿Es tromboembolia pulmonar o trombosis in situ?. Congreso SEPAR, Granada Junio 2023.

Joaquín María Martínez Menéndez, Alberto Alonso Fernández, Jaume Ausias Pons Llinares, Carla Suárez Castillejo, Néstor Calvo Rado, Rocío Córdova Díaz, Jose Luis Valera Felices, **Nuria Toledo Pons, Luisa Ramon Clar, Belén Núñez Sánchez**, Luminita Marinela Preda Ungureanu, Amanda Iglesias Coma, **Jaume Sauleda Roig, Ernest Sala Llinas**. Complicaciones cardiopulmonares a los 6 meses en pacientes con neumonía por SARS CoV-2 con y sin trombosis pulmonar: estudio prospectivo de cohortes. Congreso SEPAR, Granada 2023.

Experiencia del comité multidisciplinar de enfermedades pulmonares intersticiales difusas del hospital son espases. **Carme Ferrer Quintana, Marcos Becerra Aineto, Jaume Sauleda Roig**, Juan Antonio Palmer Sancho, Cristina Gómez Bellvert, Carmen Rendon Márquez, Cristina Oliver Terrasa, Julia Fernández Melon, Raquel Rodríguez Rincón, **Ernest Sala Llinas, Belén Núñez Sánchez**. Congreso SEPAR, Granada Junio 2023.

Títol: Cambio de paradigma y nuevos tratamientos en Fibrosis quística. Realizada el 20 de Febrer de 2023 en la Jornada "Enfermedades minoritarias: Esperanza y oportunidades". Organitzat per "Farmacéuticos Unidades Pacientes Externos Illes Balears" (FUIB-FARUPEIB). **Dr. Alexandre Palou**

Póster. **Perelló Roselló, Sabina; Vicens Anton, Mireia; Toledo Pons, Nuria; García-Cosío Piqueras Borja**. Change in FEV1 as early predictor of response to biological therapy in patients with severe uncontrolled asthma. ERS. European Respiratory Society. Septiembre de 2023. Italia.

Póster. Perelló Roselló, Sabina; Vicens Anton, Mireia; Toledo Pons, Nuria; Valera Felices, Jose Luis; Iglesias Comas, Amanda; Millan Pons, Aina Rosa; **García-Cosío Piqueras, Francisco De Borja**. EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA A TERAPIAS BIOLÓGICAS EN PACIENTES CON ASMA GRAVE NO CONTROLADA (AGNC) EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES (HUSE). Congreso SEPAR. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Junio de 2023. España.

Póster. **Alonso Fernández, Alberto; Perelló Roselló, Sabina; Ferrer Quintana, Carme**. EXPRESIÓN DE RNA EN SANGRE DE CORDÓN UMBILICAL Y APNEA OBSTRUCTIVA DEL SUEÑO. ¿PUEDEN LAS APNEAS DURANTE EL EMBARAZO TENER ALGÚN EFECTO EN EL DESARROLLO FETAL?. SEPAR. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Junio de 2023. España.

Póster. **Perelló Roselló, Sabina; Becerra Aineto, Marcos;** Mertínez Martínez, Rocío; López Zamora, Meritxell; Gómez Bellvert, Cristina; Forteza Valades, Ana; **Alonso Fernández, Alberto; Sauleda Roig, Jaume**. ESTUDIO DESCRIPTIVO DE CRIOEBUS (criobiopsia transbronquial mediastínica mediante EBUS) PARA EL DIAGNÓSTICO DE LESIONES MEDIASTÍNICAS. X Jornadas IdISBa. 20 de Noviembre de 2023. Baleares, España

Hanaa Shafiek, Amanda Iglesias, Mar Mosteiro, Ines Escribano, **Nuria Toledo-Pons**, Jose Luis Valera, Meritxell López, Rocío Martínez, Cristina Gómez, **Borja G. Cosio**. Predictores de remisión clínica en biopsia bronquial de pacientes con asma grave en tratamiento biológico. 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Granada 2023.

Sabina Perelló Roselló, Mireia Vicens Antón, Nuria Toledo Pons, Jose Luis Valera Felices, Rocío Martínez Martínez, Meritxell López Zamora, Amanda Iglesias Comas, Aina Rosa Millán Pons, Francisco De Borja García-Cosío Piqueras. Evaluación de la respuesta a terapias biológicas en pacientes con asma grave no controlada (AGNC) en el Hospital Universitario Son Espases (HUSE). 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Granada 2023.3.

Amanda Iglesias Coma, Aina Martín Medina, Meritxell López Zamora, Josep Lluís Valera Felices, Ángel Rios Olivencia, Rocío Martínez Martínez, Arne Fleischer .**Nuria Toledo Pons, Jaume Sauleda Roig.** Identificación de un panel de miRNAs circulantes para la detección de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Granada 2023.

Noé Mengot Ruiz, Raúl Méndez Ocaña, German Peces Barba, María Molina Molina, Pedro Pablo España Yandiola, Estela García Coya, Angélica Consuegra Vanegas, Ana Pando Sandoval, Carolina Panadero Fernández, Juan Marco Figueira Gonçalves, David De La Rosa Carrillo, Oriol Sibila Vidal, María Dolores Martínez Pitarch, **Nuria Toledo Pons**, Pilar Cejudo Ramos, Wanda Almonte Batiste, Abigail Macías Paredes, Diana Badenes Bonet, Eli Nancy Pérez Rodas, Javier Lázaro Sierra, Sarai Quirós Fernández, Rosa Cordovilla Pérez, Irene Cano Pumarega, Antoni Torres Martí, Rosario Menéndez Villanueva. Factores asociados a la persistencia de síntomas, deterioro de la difusión e infiltrados residuales al año de hospitalización por SARS02DCOV-2. Estudio RECOVID. 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR). Granada 2023.

Efecto de las apneas durante el embarazo en el desarrollo fetal: perfil de expresión génica en muestras de sangre de cordón umbilical. L. Cànaves-Gómez, A.Fleischer, J.Muncunill, P.Giménez, A.Iglesias, A.Álvarez Ruiz De Larrinaga, A.Sánchez Barón, M.Codina Marcet, **M. De La Peña**, A.Barceló Bennasar, D.Morell-García, J.Peña Zarza, M. Piñas Cebrian, S.García Fernández, **A.Alonso**. X Jornadas IdISBa 30 noviembre – 1 diciembre 2023. Palma de Mallorca

L. Cànaves-Gómez, A.Fleischer, J. Muncunill, P.Giménez, A.Iglesias, A.Álvarez Ruiz De Larrinaga, A.Sánchez Barón, M.Codina Marcet, **M. De La Peña**, A.Barceló Bennasar, D.Morell-García, J.Peña Zarza, M. Piñas Cebrian, S.García Fernández, **A. Alonso**. Comunicación tipo poster: Efecto de las apneas durante el embarazo en el desarrollo fetal: perfil de expresión génica en muestras de sangre de cordón umbilical. X Jornadas IdISBa 30 noviembre – 1 diciembre 2023. Palma de Mallorca

David Dacal Rivas, Luis Pérez De Llano, Nuria Marina Malanda, Isabel Urrutia Landa, Eva Martínez Moragón, Jose Antonio Gullón Blanco, Rocío Díaz Campos, Mariana Muñoz Esquerre, Alicia Harbenau Mena, **Borja García Cosío**, Carolina Cisneros Serrano, Francisco Javier Lázaro Polo, Daniel Laorden Escudero. "FACTORES RELACIONADOS

CON UNA RESPUESTA SUBÓPTIMA A ANTICUERPOS MONOCLONALES EN ASMA GRAVE" 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), celebrado en Granada del 8 al 10 de junio de 2023

Hanaa Shafiek, Amanda Iglesias, Mar Mosteiro, Ines Escribano, **Nuria Toledo-Pons**, Jose Luis Valera, Meritxell López, Rocio Martínez, Cristina Gómez, **Borja G. Cosío**. "PREDICTORES DE REMISIÓN CLÍNICA EN BIOPSIA BRONQUIAL DE PACIENTES CON ASMA GRAVE EN TRATAMIENTO BIOLÓGICO" 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), celebrado en Granada del 8 al 10 de junio de 2023

Sabina Perelló Roselló, **Mireia Vicens Antón**, **Nuria Toledo Pons**, Jose Luis Valera Felices, Rocío Martínez Martínez, Meritxell López Zamora, Amanda Iglesias Comas, Aina Rosa Millán Pons, **Francisco De Borja García-Cosío Piqueras**. "EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA A TERAPIAS BIOLÓGICAS EN PACIENTES CON ASMA GRAVE NO CONTROLADA (AGNC) EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES (HUSE) "56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), celebrado en Granada del 8 al 10 de junio de 2023.

Carolina Gotera Rivera, Antonio Pereira Vega, Tamara García Barrera, José María Marín Trigo, Ciro Casanova Macario, **Borja García-Cosío Piqueras**, Isabel Mir Viladrich, Ingrid Solanes García, José Luis Gómez Ariza, José Luis López-Campos Bodineau, Luis Seijo Maceiras, et al. "DIAGNÓSTICO PRECOZ DE CÁNCER DE PULMÓN MEDIANTE METABOLÓMICA APLICADA A MUESTRAS DE SUERO PREVIAS A SU DIAGNÓSTICO CLÍNICO." "56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), celebrado en Granada del 8 al 10 de junio de 2023.

Capítulos de libro

Pablo G. Cosío y **Borja G. Cosío**. Capítulo: LA EPOC EN JÓVENES. UNA MIRADA HACIA ARRIBA. En: MEDICINA RESPIRATORIA. Vol1. Número 2. Junio 2023. Edita: Neumología y Salud, SL. ISSN 1889-1535

Proyectos de Investigación financiados

FIS PI19/01578. Terapia celular en un modelo experimental de fibrosis pulmonar con acortamiento de telómeros y caracterización de las MSC pulmonares en la FPI con acortamiento de telómeros. **IP: Dr. Ernest Sala.** Fecha concesión: septiembre 2019. Inicio 2020; Final 2023 (proyecto prorrogado). Presupuesto 81.070€.

Proyecto PMP22/00083. Proyectos de Investigación de Medicina Personalizada de Precisión de la Acción Estratégica en Salud 2021/2023, con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Título: "Integración de las características moleculares, genómicas, morfológicas, y ambientales para mejorar el diagnóstico y tratamiento de precisión en Enfermedades Pulmonares Intersticiales Difusas fibrosantes (Precision-EPID)". **Coordinador HUSE: Dr. Ernest Sala.** Presupuesto total: 3M\$. Presupuesto HUSE: 36.000\$.

Search for differential diagnostic elements and predictors of development and progression of fibrotic interstitial lung diseases through systems biology and network medicine. Proyecto de la Línea de Fibrosis Pulmonar del CIBERES 2023-2025. **Coordinador: Dr. Ernest Sala.**

Identificación de perfiles de microbiota intestinal en la fibrosis pulmonar idiopática y la fibrosis pulmonar progresiva como posibles biomarcadores de diagnóstico precoz y de progresión. Beca SEPAR 2023. **IP: Belén Núñez**

PMP21/00090 P4COPD: Prediction, Prevention, Personalized and Precision management of COPD in young adults. IP: Àlvar Agustí. Agencia financiadora: Instituto Carlos III. IP local: **Borja G Cosío.** Dotación: 1.998.700€

PI23/01692 FANATIK: Análisis de mascarillas para el diagnóstico no invasivo de las vías respiratorias utilizando un kit de diagnóstico in vitro. Fecha de inicio: 2024. Entidad financiadora: FIS. IP: R. de la Rica, co-IP: **Núria Toledo-Pons**

Influencia de la apnea obstructiva del sueño y la hipoxia intermitente en biomarcadores de enfermedad de Alzheimer. Beca SEPAR 2022 a Proyectos de Investigación de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. IP: **Dr. Alberto Alonso Fernández.** Investigadora col-laboradora: **Mónica de la Peña.** Duración: 2022-2024.

Hipoxia intermitente y sus consecuencias fisiopatológicas en el síndrome de apneas-hipoapneas del sueño. Estudio básico, clínico y terapéutico (PI19/00875) Proyectos de investigación en salud. Instituto de Salud Carlos III. Investigador/a principal: Alberto Alonso Fernández. Investigadora col-laboradora: **Mónica de la Peña.** Duración: Junio 2020 – 2022. Ampliación hasta junio 2024.

Estudio multicéntrico Hypnosa (Registro español de pacientes con apnea del sueño y somnolencia diurna). IP y coordinadora: Alejandra Roncero, Hospital San Pedro, Logroño, Barcelona. IP Son Espases: **Mónica de la Peña**. Investigador colaborador: **Alberto Alonso**. Duración: 2023-2024

Impacto del Manejo de los Trastornos Respiratorios durante el Sueño en el control de la Hipertensión (METASLEEP). Proyectos multicéntrico de Investigación de medicina personalizada. PMP22/00030. Durante: 1/1/2023 – 31/12/2025. IP centro coordinador: Ferrán Barbé. IP centro Son Espases: **Alberto Alonso**. Investigadora colaboradora: **Mónica de la Peña**.

Influencia de la Apnea Obstructiva del Sueño y la Carga Hipóxica en Biomarcadores de Enfermedad de Alzheimer y en la Microbiota orofaríngea e intestinal. Beca FIS PI 23/01833 Instituto de Investigación Sanitaria Carlos III. IP: **Dr. Alberto Alonso Fernández**. Investigadores colaboradores: **Mónica de la Peña**, Paloma Giménez, Antònia Barceló, Ana Mena, Susana García, María Concepción piñas, María Maciá y Daniel Morell García. 2024-2026.

Influencia de la apnea obstructiva del sueño y la hipoxia intermitente en biomarcadores de enfermedad de Alzheimer. Beca SEPAR 2022 a Proyectos de Investigación de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. IP: **Dr. Alberto Alonso Fernández**. Investigadores col-laboradores: Mónica de la Peña, Daniel Morell García, Paloma Giménez. Duración: 2022-2024.

Proyectos de investigación en salud. Instituto de Salud Carlos III. Investigador/a principal: **Alberto Alonso Fernández**. Investigadores col-laboradores: **Mónica de la Peña**, Daniel Morell García, Antònia Barceló. Duración: Junio 2020 – 2022. Ampliación hasta junio 2024.

Efecto de la hipoxemia intermitente sobre el microbioma intestinal en el síndrome de apnea-hipopnea del sueño (SAHS). Fundación Neumomadrid. Investigador principal: **Alberto Alonso Fernández**. Investigadores colaboradores: **Mónica de la Peña**, Paloma Giménez, María Maciá. Duración: 2020 – 2023.

PI19/01521 “Rentabilidad de la biopsia bronquial en la predicción de la respuesta al tratamiento biológico en el asma grave”. IP: **Dr Borja G Cosío**. Presupuesto: 55.055€. Agencia financiadora: FIS

Proyecto SYNERGIA. Nombre del proyecto: Detección de una huella electrónica característica de displasia broncopulmonar en pacientes que desarrollan de EPOC de forma temprana. Grado de contribución: Investigador/a principal. Entidad de realización: SERVEI

DE SALUT DE LES ILLES BALEARS Entidad/es financiadora/s: INSTITUT D'INVESTIGACIO SANITÀRIA ILLES BALEARS (IDISBA) Cód. según financiadora: SYN19/07. Fecha de inicio-fin: 01/02/2020 - 31/01/2022 Duración: 2 años. Cuantía total: 79.500 €

Proyecto CHAIN: "Estudio sobre la Evolución Multidimensional de la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)". AstraZeneca pagará a Respira (Fundación Española del pulmón-SEPAR) un total de 393.105 EUROS. IP Baleares: **Borja G Cosío**

Proyecto intramural CIBERES. Determinantes de la aparición y progresión de la EPOC en adultos jóvenes: Early COPD. IP: **Dr Borja G Cosío**. Financiado por Boehringer-Ingheilm. 285.000€

Nombre del proyecto: GOLD 0 - DLCO 1: Una mirada más allá de la obstrucción. ¿Es suficiente la espirometría en el screening de EPOC? Grado de contribución: Investigador/a Entidad de realización: SERVEI DE SALUT DE LES ILLES BALEARS Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): **FEDERICO FIORENTINO ROSSI** Nº de investigadores/as: 0 Entidad/es financiadora/s: FUNDACION PARA LA INVESTIGACION DEL HOSPITAL CLINICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA Cód. según financiadora: GOLD 0 - DLCO 1 Fecha de inicio: 02/03/2020 Duración: 5 años - 2 días

Proyecto Europeo 3TR-ABC (A part of the 3TR (Taxonomy, Treatment, Targets and Remission) Consortium for the identification of molecular mechanisms of non-response to treatment, relapses, and remission in autoimmune, inflammatory, and allergic conditions. Asthma Biologic Cohort (ABC). 3TR consortium is funded by the Innovative Medicines Initiative 2 Joint Undertaking (JU) under grant agreement No 831434. Role: member of the Scientific Committee and local PI in Palma.

Participación en Ensayos clínicos

Código del estudio AC-065A401. Estudio de seguridad posautorización (ESPA): Estudio de observación de una cohorte de pacientes con HAP recién tratados con Upravi(R) (selexipag) o cualquier otro tratamiento específico de la HAP en la práctica clínica (EXPOSURE). IP: **Ernest Sala**. Estudio de seguridad posautorización. Inicio 2018-Final: 2022.

Código del estudio: RIN-PF-303. Nombre del proyecto: A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Multinational, Phase 3 Study of the Efficacy and Safety of Inhaled Treprostinil in Subjects with Idiopathic Pulmonary Fibrosis (TETON-2). Entidad/es

financiadora/s: United Therapeutics Corporation. Investigador principal HUSE: **Ernest Sala**.
Año de inicio: 2022.

Código del estudio: AC-065A403. Nombre del proyecto: post-authorisation safety study (PASS) to evaluate risk minimization measures for medication errors with Upravi during the titration phase in patients with pulmonary arterial hypertension (PAH) in clinical practice. Entidad/es financiadora/s: ACTELION PHARMACEUTICALS LTD. Investigador principal HUSE: **Ernest Sala**. Año de inicio: 2022.

Código del proyecto: A011-13. Nombre del proyecto: A phase 3, randomized, double-blind, placebo-controlled study to evaluate sotatercept when added to background pulmonary arterial hypertension (pah) therapy in newly diagnosed intermediate-and high-risk pah patients. Acceleron pharma inc. Pharmac. product development Spain, S.L. Investigador principal HUSE: **Ernest Sala**. Año de inicio: 2022.

Código del proyecto: INS1009-202. Nombre del proyecto: A phase 2b, randomized, double-blind, multicenter, placebo-controlled study to evaluate the efficacy, safety, and pharmacokinetics of treprostinil palmitil inhalation powder in participants with pulmonary arterial hypertension. Insmmed Incorporated. Investigador principal HUSE: **Ernest Sala**. Año de inicio: 2022.

A two-cohort, phase ii, multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study evaluating the efficacy and safety of vixarelimab compared with placebo in patients with idiopathic pulmonary fibrosis and in patients with systemic sclerosis- associated interstitial lung disease. Protocol Number: GB44496. Study Name: Moonscape. IP: **Belén Núñez**.

GREAT-2. Un ensayo de fase 2 de Gremubamab en comparación con placebo en participantes con bronquiectasias e infección crónica por Pseudomonas aeruginosa. IP: **Ana Rodrigo**.

Ensayo aleatorizado controlado de no inferioridad para el análisis coste-efectividad y respuesta condicionada al efecto de los dispositivos posicionales activos en la apnea obstructiva del sueño posicional. Estudio Pávlov. Investigador Principal: Irene Cano Pumarega Coordinadora Unidad de Sueño. Neumología Hospital Universitario Ramón y Cajal (IRYCIS). CIBERES. Investigador principal Son Espases: **Alberto Alonso**. Investigadora colaboradora: **Mónica de la Peña**. Duración: 2023-2025.

ECSE22/029 Título: ESTUDIO DE EXTENSIÓN, ABIERTO, MULTICÉNTRICO Y DE UN SOLO GRUPO PARA EVALUAR LA SEGURIDAD A LARGO PLAZO DE GSK3511294 (DEPEMOKIMAB) EN PARTICIPANTES ADULTOS Y ADOLESCENTES CON ASMA GRAVE CON FENOTIPO EOSINOFÍLICO DE LOS ESTUDIOS 206713 O 213744. **IP: Borja G Cosío**

ECSE22/141 Título: Ensayo multicéntrico Fase III, aleatorizado, doble-ciego, de grupos paralelos y controlado frente a placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de tozorakimab (MEDI3506) en pacientes hospitalizados por infección pulmonar vírica que requieren oxigenoterapia (TILIA). **IP: Borja G Cosío**

GSK 206713. Nombre del proyecto: Estudio de 52 semanas, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos y multicéntrico de la eficacia y la seguridad del tratamiento complementario con GSK3511294 en participantes adultos y adolescentes con asma grave no controlada con fenotipo eosinofílico. Entidad de realización: SERVEI DE SALUT DE LES ILLES BALEARS. Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): **FRANCISCO BORJA GARCÍA-COSÍO PIQUERAS**. Entidad/es financiadora/s: GLAXOSMITHKLINE RESEARCH & DEVELOPMENT LIMITED IQVIA RDS Spain, S.L. Cód. según financiadora: 206713. Fecha de inicio: 14/06/2021 Duración: 2 años - 2 meses - 20 días

EFC16819. Nombre del proyecto: Estudio de fase 3 aleatorizado, doble-ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de SAR440340 (mAb anti IL-33) en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) moderada a severa. Entidad de realización: SERVEI DE SALUT DE LES ILLES BALEARS Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): **FRANCISCO BORJA GARCÍA-COSÍO PIQUERAS** Nº de investigadores/as: 0 Entidad/es financiadora/s: SANOFI-AVENTIS, S.A. Cód. según financiadora: EFC16819 Fecha de inicio: 21/05/2021 Duración: 3 años - 3 meses - 11 días

Nombre del proyecto: Estudio observacional prospectivo para evaluar el efecto de la triple terapia fija extrafina en un solo inhalador sobre el control de los síntomas y la adherencia al tratamiento en pacientes con EPOC moderada o grave en condiciones de práctica clínica habitual (Estudio TRIATHLON) Grado de contribución: Investigador/a Entidad de realización: SERVEI DE SALUT DE LES ILLES BALEARS Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): **FRANCISCO BORJA GARCÍA-COSÍO PIQUERAS** Nº de investigadores/as: 0 Entidad/es financiadora/s: CHIESI ESPAÑA, S.A. DYNAMIC SCIENCE, S.L. Cód. según financiadora: CHI-BEC-2020-01 Fecha de inicio: 27/04/2021 Duración: 1 año - 10 meses - 4 días

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Dr. Ernest Sala

1. Profesor asociado de la asignatura de cuarto curso de medicina “Patología Médico-Quirúrgica del Aparato Respiratorio”. Facultad de medicina de les Illes Balears.
2. Coordinador de la línea de Fibrosis Pulmonar del CIBER de Enfermedades Respiratorias desde diciembre 2015.
3. Miembro del Comité Científico de IDISBA.
4. Ponente Área de Circulación Pulmonar en la Reunión de Invierno de las Áreas SEPAR (10-11 Feb 2023, Tarragona). Ponencia “Valoración crítica: fortalezas y debilidades de las nuevas guías”.
5. Organizador y moderador de la Diada Balear en Hipertensión Pulmonar, 21 de abril 2023. Palma. Illes Balears.
6. Moderador en la reunión Happen organizada por JANSSEN. Mesa moderada: “Y los pacientes que ya tenemos, ¿Tengo que hacer algo?”. Mayo 2023. Madrid.
7. Miembro del comité científico de las XVI Jornadas de Ibiza. 19-21 octubre 2023.
8. Moderador en las XVI Jornadas de Ibiza. 19-21 octubre 2023. Moderación de la ponencia “Sesión casos clínicos residentes”.
9. Ponente en las XVI Jornadas de Ibiza. 19-21 octubre 2023. Ponencia: UCRIS tras la pandemia COVID.
10. Revisor de proyectos del Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS) del ISCIII en la convocatoria del 2023.
11. Ponente invitado en el Advisory Board organizado por MSD: “GIM (Group Input Meeting). 8 de mayo 2023. Madrid.
12. Ponente invitado en el Advisory Board virtual organizado por JANSSEN España: “OPSUMIT”. 13 junio 2023.

13. Ponente invitado en el Advisory Board organizado por MSD: “SOTATERCEPT”. 10 de octubre 2023. Madrid.

14. Ponente invitado en el Advisory Board virtual organizado por JANSSEN: “Plan de educación médica 2024 y tratamiento HAP con doble/triple terapia). 20 de noviembre.

15. Moderador en el primer congreso de la Sociedad Española Multidisciplinar en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas. 9-11 de noviembre, Pamplona. Sesión: “Aplicabilidad clínica de las guías en hipertensión pulmonar ESC/ERS 2022 en las enfermedades autoinmunes sistémicas”.

16. Ponente en la Reunión de Esclerodermia organizada por la Sociedad Catalana de Esclerodermia en Barcelona 15-16 diciembre 2023. Ponencia: “El pulmón en la esclerodermia: hipertensión pulmonar”.

Dra. Belén Núñez

17. Ponencia: Afectación pulmonar intersticial en las vasculitis ANCA. II Simposio Multidisciplinar Enfermedades Autoinmunes Sistémicas. 20-21 Enero 2023, Madrid.

18. Ponencia: Organización Unidad de Fibrosis Pulmonar HSE, 15.11.2023. Sesiones acreditadas Unidad de Fibrosis Pulmonar. HUSE

19. Ponencia: Neumonitis asociada a Inmunoterapia 20.12.2023. Sesiones acreditadas Unidad de Fibrosis Pulmonar. HUSE

Dra. Nuria Toledo

20.- Revisora Becas SEPAR 2023.

21.- **N. Toledo-Pons:** EPOC y Eosinófilos. Reunión AIRE (Associació Il·lenca de Respiratori). 12 mayo 2023, COMIB.

22.- Revisora en la valoración de las comunicaciones presentadas al 57ª Congreso nacional de la SEPAR (6-8 junio 2024)

Dr. Alonso

23. Profesor asociado en la Facultad de Medicina de la Universitat de les Illes Balears.

24. Evaluador de comunicaciones científicas presentadas en las X Jornadas IdISBa 30 noviembre – 1 diciembre 2023. Palma de Mallorca.

25. Evaluador de comunicaciones científicas presentadas en el 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), Granada, junio 2023.

Dr. Borja Cosío

Organización de eventos

1. Miembro del comité científico de las XV! Jornadas de Neumología de Ibiza 2023.

Otros méritos científicos

- Coordinador de la Unidad de Investigación del Hospital Universitario Son Espases desde Julio de 2013.
- Miembro del Comité Científico Interno del IdISBa
- Director de la Unidad de Ensayos Clínicos del IdISBa
- Miembro de la Comisión de Investigación del Hospital Universitario Son Espases
- Miembro del Comité Científico de SEPAR desde junio 2018

- Director del Comité de relaciones Internacionales de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica desde Nov 2021
- Jefe de Grupo de Investigación en Inflamación, reparación y cáncer en enfermedades respiratorias del IdISBa (iRESPIRE) desde junio 2021
- Director del Comité de Asma Grave del Servei de Salut desde enero 2018
- Miembro del comité editorial del American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine desde enero 2011
- Coordinador de la Estrategia en EPOC de las Islas Baleares
- Participación en la elaboración de la Guía Española de la EPOC (GesEPOC) 2021
- Miembro del panel de evaluación científica de enfermedades respiratorias del ISCIII

Neurocirugía

Publicaciones en revistas Internacionales

González, V., Brell, M., Gómez, C., Goliney, V., Salazar, O., Gómez A., Ibáñez, J. Quantitative analysis of MGMT promoter methylation status changes by pyrosequencing in recurrent glioblastoma. *Neuropathology* 2023, 43 (4): 306-312

Gil J, Marqués-Pamiés M, Valassi E, Serra G, Salinas I, Xifra G, Casano-Sancho P, Carrato C, Biagetti B, Sesmilo G, Marcos-Ruiz J, Rodríguez-Lloveras H, Rueda-Pujol A, Aulinas A, Blanco A, Hostalot C, Simó-Servat A, Muñoz F, Rico M, **Ibáñez-Domínguez J**, Cordero E, Webb SM, Jordá M, Pui-Domingo M. Molecular characterization of epithelial-mesenchymal transition and medical treatment related-genes in non-functioning pituitary neuroendocrine tumors. *Front. Endocrinol.* 2023, 14

Comunicaciones a Congresos Nacionales

López Lage, S. Casos clínicos. Mesa ECVA hemorrágico. III Jornada Aspectos clínicos de los pacientes neurocríticos. Madrid, 26-27 abril 2023. (Ponencia).

Participación en Ensayos clínicos

2019- REACT. ID-054-304. *Prevention and Treatment of Vasospasm with Clazosentan.* A prospective, multi-center, double-blind, randomized, placebo-controlled, parallel-group, Phase 3 study to assess the efficacy and safety of clazosentan in preventing clinical deterioration due to delayed cerebral ischemia (DCI), in adult subjects with aneurysmal subarachnoid hemorrhage (aSAH). EudraCT: 2018-000241-39. Promotor: Idorsia. **Ibáñez J.** (Investigador principal).

2019-2023 ASTRAL 252BN201. *A multicentre, double-blind, multidose, placebo-controlled, randomized, parallel-group, phase 2 study to evaluate the efficacy and safety of intravenous BII093 for patients with brain contusion.* Eudra CT: 2018-003858-24. Promotor: Biogen. **Ibáñez J.** (Investigador principal).

2020-2023 DEXCON TBI. *Dexamethasone for the treatment of vasogenic pericontusional edema.* EudraCT: 2019-004038-41. Pérez- Bárcena J. (Investigador principal).

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: ASPECTOS CLÍNICOS Y MOLECULARES EN PACIENTES AFECTOS DE
RECIDIVA DE GLIOBLASTOMA

Doctorando/a: Víctor González Jiménez

Director/es: Marta Brell Doval

Fecha defensa: 10/07/2023

Calificación: SOBRESALIENTE CUM LAUDE

Neurología

Publicaciones en revistas Internacionales

Francesc Miralles. Motor unit placement in a realistic muscle cross section model: performance of a new algorithm and effects of muscle architecture on surface EMG power spectral components. *Biomed Phys Eng Express.* 2023 Jul 5;9(4). doi: 10.1088/2057-1976/acda33. PMID: 37257432.

Martinez-Marin RJ, Reyes-Leiva D, Nascimento A, Muelas N, Dominguez-González C, Paradas C, Olivé M, García-Romero M, Pascual-Pascual SI, Grau JM, Barba-Romero MA, Gomez-Caravaca MT, de Las Heras J, Casquero P, Mendoza MD, de León JC, Gutierrez A, Morís G, Blanco-Lago R, Ramos-Fransi A, Pintós G, García-Antelo MJ, Rabasa M, Morgado Y, Usón M, **Miralles FJ**, Bárcena-Llona JE, Gómez-Belda AB, Pedraza-Hueso MI, Hortelano M, Colomé A, Garcia-Martin G, Lopez de Munain A, Jericó I, Galán-Dávila L, Pardo J, Salgueiro-Origlia G, Alonso-Pérez J, Pla-Junca F, Schiava M, Segovia-Simón S, Díaz-Manera J. Description of clinical and genetic features of 122 patients included in the Spanish Pompe registry. *Neuromuscul Disord.* 2023 Nov 13:S0960-8966(23)00746-0. doi: 10.1016/j.nmd.2023.10.001. Epub ahead of print. PMID: 38087756.

Rosselló Vadell MM, Miralles F. "Flail arm syndrome" with anti-Hu antibodies. *Neurologia (Engl Ed).* 2023 Dec 6:S2173-5808(23)00078-0. PMID: 38065432.

Gascón-Giménez F, Alcalá C, Ramió-Torrentà L, Montero P, Matías-Guiu J, Gómez-Estevez I, Oreja-Guevara C, Gil-Perotín S, Blanco Y, Carcelén M, Quintanilla-Bordás C, Costa L, Villar LM, Martínez-Rodríguez JE, Domínguez JA, **Calles C**, González I, Sotoca J, Oterino A, Lucas-Jimenez C, Pérez-Miralles F, Casanova B. Treatment of multiple sclerosis with rituximab: A Spanish multicenter experience..*Front Neurol.* 2023 Mar 7;14:1060696. doi: 10.3389/fneur.2023.1060696. eCollection 2023.

Sainz de la Maza S, Maurino J, Castillo-Triviño T, Borges M, Sebastián Torres B, Sotoca J, Alonso Torres AM, Caminero AB, Borrega L, Sánchez-Menoyo JL, Barrero-Hernández FJ, **Calles C**, Brieva L, Blasco MR, Dotor García-Soto J, Rodríguez-Regal A, Navarro-Cantó L, Agüera-Morales E, Garcés M, Carmona O, Gabaldón-Torres L, Forero L, Hervás M, Gómez-

Ballesteros R. Hopelessness in Patients with Early-Stage Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis. Patient Prefer Adherence. 2023 Jun 14;17:1431-1439. doi: 10.2147/PPA.S411069. eCollection 2023.

Meca-Lallana JE, Prieto González JM, Caminero Rodríguez AB, Olascoaga Urtaza J, Alonso AM, Durán Ferreras E, Espinosa R, Dotor J, Romera M, Ares Luque A, Pérez Ruiz D, **Calles C**, Hernández MA, Hervás García M, Mendoza Rodríguez A, Berdei Montero Y, Téllez N, Herrera Varó N, Sotoca J, Presas-Rodríguez S, Querol Gutierrez LA, Hervás Pujol M, Batlle Nadal J, Martín Ozaeta G, Gubieras Lillo L, Martínez Yélamos S, Ramió-Torrentà L, Mallada Frechin J, Belenguer Benavides A, Gascón-Giménez F, Casanova B, Landete Pascual L, Berenguer L, Navarro L, Gómez Gutierrez M, Durán C, Rodríguez Regal A, Álvarez E, García-Estévez DA, López Real AM, Llana González MA, Marzo Sola ME, Sánchez-Menoyo JL, Oterino A, Villaverde González R, Castillo-Triviño T, Álvarez de Arcaya A, Llarena C. Effectiveness and Safety of Teriflunomide in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis and Improvements in Quality of Life: Results from the Real-World TERICARE Study. *Neurol Ther.* 2023 Dec;12(6):2177-2193. doi: 10.1007/s40120-023-00557-7. Epub 2023 Oct 20.

Sancho-Saldaña A, Gil-Sánchez A, González-Mingot C, Peralta S, Solana MJ, Torres P, Juanes A, Quibus L, Ruiz E, Sanpedro E, Quirant-Sánchez B, Martínez-Cáceres E, Ramo Tello C, Presas-Rodríguez S, García Rubio S, Baron BP, Ramió-Torrentà L, Sotoca J, González-Suárez I, Eichau S, Prieto-González JM, Blasco Quilez MR, Sabín-Muñoz J, Sánchez-López AJ, Llorens Calatayud G, **Calles C**, Sempere ÁP, Garcés M, Carmona O, Moral E, Hervás JV, Blanco Y, Sola-Valls N, Tellez Lara N, Forero L, Brieva L. Seroprevalence of SARS-CoV-2 in Patients with Multiple Sclerosis under Disease-Modifying Therapies: A Multi-Centre Study. *J Clin Med.* 2023 Nov 23;12(23):7243. doi: 10.3390/jcm12237243.

Sainz de la Maza S, Gómez-Ballesteros R, Borges M, Martín-Martínez J, Sotoca J, Alonso A, Caminero AB, Borrega L, Sánchez-Menoyo JL, Barrero-Hernández FJ, **Calles C**, Brieva L, Blasco-Quilez MR, Dotor García-Soto J, Del Campo-Amigo M, Navarro-Cantó L, Agüera E, Garcés-Redondo M, Carmona O, Gabaldón-Torres L, Forero L, Hervàs M, Medrano N, Maurino J, Castillo-Triviño T. Detecting disability using self-reported and clinical assessments in early-stage relapsing-remitting multiple sclerosis: Looking for a complementary approach. *Mult Scler J Exp Transl Clin.* 2023 May 10;9(2):20552173231169475. doi: 10.1177/20552173231169475. eCollection 2023 Apr-Jun.

Villanueva V, Rodriguez-Osorio X, Juiz-Fernández Á, Sayas D, Hampel K, Castillo A, Montoya J, Garcés M, Campos D, Rubio-Nazábal E, Fernández-Cabrera A, Gifreu A, Santamarina E, Hernández Pérez G, Falip M, Parejo-Carbonell B, García-Morales I, **Martínez AB**, **Massot M**, Asensio M, Giménez J, Guillén V, Ruiz-Giménez J, Chavarria B,

Rocamora R, Escalza I. Real-life evidence about the use of intravenous brivaracetam in urgent seizures: The BRIV-IV study. *Epilepsy Behav.* 2023 Oct; 147:109384. doi: 10.1016/j.yebeh.2023.109384. Epub 2023 Aug 25.

Bargay Pizarro E, Rosselló Vadell MM, Núñez Gutierrez V, Calles Hernández M^aC. Chlamydomphila pneumoniae infection as a trigger for Vogt-Koyanagi-Harada syndrome. *Neurologia (Engl Ed).* 2022 Nov 17:S2173-5808(22)00179-1. doi: 10.1016/j.nrleng.2022.03.009. Online ahead of print. PMID: 36402399

Santos García D, de Deus Fonticoba T, Cores C, Suárez Castro E, Hernández Vara J, Jesús S, Mir P, Cosgaya M, José Martí M, Pastor P, Cabo I, Seijo M, **Legarda I, Vives B**, Caballol N, Rúa Martínez J, Croitoru I, Cubo E, Miranda J, Alonso Losada MG, Labandeira C, López Ariztegui N, Morales-Casado M, González Aramburu I, Infante J, Escalante S, Bernardo N, Blázquez Estrada M, Menéndez González M, García Caldentey J, Borrué C, Vela L, Catalán MJ, Gómez Mayordomo V, Kurtis M, Prieto C, Ordás C, Nogueira V, López Manzanares L, Ávila Rivera MA, Puente V, García Moreno JM, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Carrillo Padilla F, Martínez Castrillo JC, Sánchez Alonso P, Gastón I, Kulisevsky J, Valero C, de Fábregues O, González Ardura J, López Díaz LM, Martínez-Martin P; COPPADIS Study Group. Falls Predict Acute Hospitalization in Parkinson's Disease. *J Parkinsons Dis.* 2023;13(1):105-124. doi: 10.3233/JPD-212539

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C, Feal Panceiras MJ, García Díaz I, Íñiguez Alvarado MC, Paz JM, Jesús S, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, **Legarda I**, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Nogueira V, Dotor García-Soto J, Borrué C, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Mendoza Z, Martínez Castrillo JC, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J, Seijo M, Valero C, Alonso Redondo R, Buongiorno MT, Ordás C, Menéndez-González M, McAfee D, Martínez-Martin P, Mir P; COPPADIS Study Group. Cognitive impairment and dementia in young onset Parkinson's disease. *J Neurol.* 2023 Dec;270(12):5793-5812. doi: 10.1007/s00415-023-11921-w. Epub 2023 Aug 14. PMID: 37578489

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C, Feal Panceiras MJ, García Díaz I, Íñiguez Alvarado MC, Paz JM, Jesús S, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, **Legarda I**, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Vela L, Escalante S, Mendoza Z, Martínez Castrillo JC, Alonso PS, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, McAfee D, Martínez-Martin P, Mir P; COPPADIS Study Group. Response to levodopa in Parkinson's disease over time. A 4-year follow-up study. *Parkinsonism Relat Disord.* 2023 Nov;116:105852. doi: 10.1016/j.parkreldis.2023.105852.

Diego Santos-García, Teresa de Deus Fonticoba, Carlos Cores Bartolomé, María J. Feal Paineiras, Iago García Díaz, María Cristina Íñiguez Alvarado, Jose Manuel Paz, Silvia Jesús, Marina Cosgaya, Juan García Caldentey, Nuria Caballol, **Ines Legarda**, Jorge Hernández Vara, Iria Cabo, Lydia López Manzanares, Isabel González Aramburu, Maria A. Ávila Rivera, Víctor Gómez Mayordomo, Víctor Nogueira, Julio Dotor García-Soto, Carmen Borrué, Berta Solano Vila, María Álvarez Sauco, Lydia Vela, Sonia Escalante, Esther Cubo, Zebenzui Mendoza, Juan C. Martínez Castrillo, Pilar Sánchez Alonso, Maria G. Alonso Losada, Nuria López Ariztegui, Itziar Gastón, Jaime Kulisevsky, Manuel Seijo, Caridad Valero, Ruben Alonso Redondo, Maria Teresa Buongiorno, Carlos Ordás, Manuel Menéndez-González, Darrian McAfee, Pablo Martinez-Martin, Pablo Mir, COPPADIS Study Group. Staging Parkinson's Disease According to the MNCD Classification Correlates with Caregiver Burden. *Brain Behav.* 2023 Dec;13(12):e3295. doi: 10.1002/brb3.3295. Epub 2023 Nov 8. PMID: 37939322

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C, Feal Panceiras MJ, García Díaz I, Íñiguez Alvarado MC, Jesús S, Bongiorno MT, Planellas L, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, **Legarda I**, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Nogueira V, Puente V, Dotor García-Soto J, Borrué C, Vila BS, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Carrillo Padilla F, Martínez Castrillo JC, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J, Blázquez Estrada M, Seijo M, Rúa Martínez J, Valero C, Kurtis M, de Fábregues O, González Ardura J, Alonso Redondo R, Ordás C, López Díaz LM, McAfee D, Martinez-Martin P, Mir P; COPPADIS Study Group. Suicidal ideation among people with Parkinson's disease and comparison with a control group. *Int J Geriatr Psychiatry.* 2023 May;38(5):e5919. doi: 10.1002/gps.5919

Santos-García D, Laguna A, Hernández-Vara J, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C, Feal Paineiras MJ, Íñiguez-Alvarado MC, García Díaz I, Jesús S, Bongiorno MT, Planellas L, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, **Legarda I**, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Nogueira V, Puente V, Dotor García-Soto J, Borrué C, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Carrillo Padilla F, Castrillo JCM, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J, Menéndez González M, Seijo M, Rúa Martínez J, Valero C, Kurtis M, Ardura JG, Alonso Redondo R, Ordás C, López Díaz LM, McAfee D, Martinez-Martin P, Mir P, On Behalf Of The Coppadis Study Group. Sex Differences in Motor and Non-Motor Symptoms among Spanish Patients with Parkinson's Disease. *J Clin Med.* 2023 Feb 7;12(4):1329. doi: 10.3390/jcm12041329.

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C, Feal Paineiras MJ, Paz González JM, Martínez Miró C, Jesús S, Aguilar M, Pastor P, Planellas L, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, **Legarda I**, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Nogueira V, Puente V, Dotor García-Soto J, Borrué C, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Carrillo Padilla F, Martínez Castrillo JC, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J, Blázquez Estrada M, Seijo M, Rúa Martínez J, Valero C, Kurtis M, de Fábregues O, González Ardura J., Alonso Redondo R, Ordás C, López Díaz L LM, McAfee D, Martínez-Martin P, Mir P; COPPADIS Study Group. Risk of Cognitive Impairment in Patients With Parkinson's Disease With Visual Hallucinations and Subjective Cognitive Complaints. *J Clin Neurol*. 2023 Jul;19(4):344-357. doi: 10.3988/jcn.2022.0186. Epub 2023 Jan 2.

Santos-García D, de Deus Fonticoba T, Cores Bartolomé C, Feal Paineiras MJ, Íñiguez-Alvarado MC, Jesús S, Buongiorno MT, Planellas L, Cosgaya M, García Caldentey J, Caballol N, **Legarda I**, Hernández Vara J, Cabo I, López Manzanares L, González Aramburu I, Ávila Rivera MA, Gómez Mayordomo V, Nogueira V, Puente V, Dotor García-Soto J, Borrué C, Solano Vila B, Álvarez Sauco M, Vela L, Escalante S, Cubo E, Carrillo Padilla F, Martínez Castrillo JC, Sánchez Alonso P, Alonso Losada MG, López Ariztegui N, Gastón I, Kulisevsky J, Blázquez Estrada M, Seijo M, Rúa Martínez J, Valero C, Kurtis M, de Fábregues O, González Ardura J, Alonso Redondo R, Ordás C, López Díaz LML, McAfee D, Martínez-Martin P, Mir P, Coppadis SG. Prevalence and Factors Associated with Drooling in Parkinson's Disease: Results from a Longitudinal Prospective Cohort and Comparison with a Control Group. *Parkinsons Dis*. 2023 Apr 6:2023:3104425. doi: 10.1155/2023/3104425. eCollection 2023.

Muñoz-Vendrell A, Campoy S, Caronna E, Alpuente A, Torres-Ferrus M, Nieves Castellanos C, Olivier M, Campdelacreu J, Prat J, **Camiña Muñoz J**, **Molina Martínez FJ**, Mínguez-Olaondo A, Ruibal Salgado M, Santos Lasaosa S, Navarro Pérez MP, Morollón N, López Bravo A, Cano Sánchez LM, García-Sánchez SM, García-Ull J, Rubio-Flores L, Gonzalez-Martinez A, Quintas S, Echavarría Íñiguez A, Gil Luque S, Castro-Sánchez MV, Adell Ortega V, García Alhama J, Berrocal-Izquierdo N, Belvís R, Díaz-Insa S, Pozo-Rosich P, Huerta-Villanueva M. Effectiveness and safety of anti-CGRP monoclonal antibodies in patients over 65 years: a real-life multicentre analysis of 162 patients. *J Headache Pain*. 2023 Jun 2;24(1):63. doi: 10.1186/s10194-023-01585-2. PMID: 37268904; PMCID: PMC10236648.

Latorre G, González-García N, García-Ull J, González-Oria C, Porta-Etessam J, **Molina FJ**, Guerrero-Peral AL, Belvís R, Rodríguez R, Bescós A, Irimia P, Santos-Lasaosa S. Diagnosis and treatment of trigeminal neuralgia: Consensus statement from the Spanish Society of Neurology's Headache Study Group. *Neurologia (Engl Ed)*. 2023 Apr 26;S2173-5808(23)00027-5. doi: 0.1016/j.nrleng.2023.04.005. Epub ahead of print. PMID: 37116695.

Gallego-Fabrega C, Temprano-Sagrera G, Cárcel-Márquez J, Muiño E, Cullell N, Lledós M, Llucià-Carol L, Martín-Campos JM, Sobrino T, Castillo J, Millán M, Muñoz-Narbona L, López-Cancio E, Ribó M, Alvarez-Sabin J, Jiménez-Conde J, Roquer J, **Tur S**, Obach V, Arenillas JF, Segura T, Serrano-Heras G, Martí-Fabregas J, Freijo-Guerrero M, Moniche F, Castellanos MDM, Morrison AC, Smith NL, de Vries PS, Fernandez-Cadenas I, Sabater-Lleal M; Cohorts for Heart and Aging Research in Genomic Epidemiology Consortium (CHARGE) and the Spanish Stroke Genetic Consortium. A multi-trait genetic Study of Hemostatic factors and Hemorrhagic transformation after stroke treatment. *J Thromb Haemost*. 2023 Dec 14;S1538-7836(23)00870-X. PMID: 38103737

Bonaterrea-Pastra A, Benítez S, Pancorbo O, Rodríguez-Luna D, Vert C, Rovira A, Freijo MM, **Tur S**, Martínez-Zabaleta M, Cardona Portela P, Vera R, Lebrato-Hernández L, Arenillas JF, Pérez-Sánchez S, Domínguez-Mayoral A, Fàbregas JM, Mauri G, Montaner J, Sánchez-Quesada JL, Hernández-Guillamon. Association of candidate genetic variants and circulating levels of ApoE/ApoJ with common neuroimaging features of cerebral amyloid angiopathy. *M.Front Aging Neurosci*. 2023 Apr 11;15:1134399. PMID: 37113571

Uclés J, Cuesta E, Rigual R, Rodríguez-Pardo J, Ruiz-Ares G, Navía P, et al. (2023) Neck CT angiography in acute stroke: An open window for fast detection of COVID-19 lung involvement? Applicability in telemedicine. *PLoS ONE* 18(2): e0281955. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0281955>

Cristina González Mingot, Sonia Santos Lasaosa, Laura Colàs Campàs, **Laura Chilangua Canaval**, Anna Gil Sánchez, Luis Brieva Ruiz, María Cristina Marzo Alonso, Silvia Peralta Moncusi, Joan Valls Marsal, Serafí Cambray Carner, Francisco Purroy García. Prophylactic treatment can modify vascular risk biomarkers in high-frequency episodic and chronic migraine patients: a pilot study. *Sci Rep*. 2023 Nov 8;13(1):19416. doi: 10.1038/s41598-023-44522-8. PMID: 37940678.

Publicaciones en revistas Nacionales

Fernández O, Montalban X, Agüera E, Aladro Y, Alonso A, Arroyo R, Brieva L, **Calles C**, Costa-Frossard L, Eichau S, García-Domínguez JM, Hernández MA, Landete L, Llanaez M, Llufríu S, Meca-Lallana JE, Meca-Lallana V, Mongay-Ochoa N, Moral E, Oreja-Guevara C, Ramió-Torrentà L, Téllez N, Romero-Pinel L, Rodríguez-Antigüedad A. 15th Post-ECTRIMS Meeting: a review of the latest developments presented at the 2022 ECTRIMS Congress (Part I). *Rev Neurol*. 2023 Jul 1;77(1):19-30. doi: 10.33588/rn.7701.2023167.

Fernández O, Montalban X, Agüera E, Aladro Y, Alonso A, Arroyo R, Brieva L, **Calles C**, Costa-Frossard L, Eichau S, García-Domínguez JM, Hernández MA, Landete L, Llanaez M, Llufríu S, Meca-Lallana JE, Meca-Lallana V, Mongay-Ochoa N, Moral E, Oreja-Guevara C, Ramió-Torrentà L, Téllez N, Romero-Pinel L, Rodríguez-Antigüedad A. 15th Post-ECTRIMS Meeting: a review of the latest developments presented at the 2022 ECTRIMS Congress (Part II). *Rev Neurol*. 2023 Jul 16;77(2):47-60. doi: 10.33588/rn.7702.2023168.

Meca-Lallana JE, Álvarez-Cermeño JC, Casanova Estruch B, Izquierdo Ayuso G, Ortiz Castillo R, Rodríguez-Antigüedad A, **Calles Hernández C**; en nombre del Grupo de Estudio LEMVIDA. Early beginning of alemtuzumab: Changing the multiple sclerosis treatment paradigm. Interim analysis of the LEMVIDA study. *Neurologia (Engl Ed)*. 2023 Apr 26;S2173-5808(23)00015-9. doi: 10.1016/j.nrleng.2021.06.006.

Santos García D, López Ariztegui N, Cubo E, Vinagre Aragón A, García-Ramos R, Borrué C, Fernández-Pajarín G, Caballol N, Cabo I, Barrios-López JM, Hernández Vara J, Ávila Rivera MA, Gasca-Salas C, Escalante S, Manrique de Lara P, Pérez Noguera R, Álvarez Saucó M, Sierra M, Monje MHG, Sánchez Ferro A, Novo Ponte S, Alonso-Frech F, Macías-García D, **Legarda I**, Rojo A, Álvarez Fernández I, Buongiorno MT, Pastor P, García Ruíz P. Clinical utility of a personalized and long-term monitoring device for Parkinson's disease in a real clinical practice setting: An expert opinion survey on STAT-ON. *Neurologia (Engl Ed)*. 2023 Jun; 38(5):326-333. doi: 10.1016/j.nrleng.2020.10.014.

Pérez Lázaro C, López-Bravo A, Gómez-Escalonilla Escobar C, Aguirre C, de Felipe A, de la Riva P, Calleja S, Arjona A, Serrano Ponz M, Navarro-Pérez MP, **Delgado-Mederos R**, Bashir Viturro S, Llul L, Egido J, García Madrona S, Díez González N, Benavente-Fernández L, de la Torre-Colmenero JD, Tejada Meza H, Vesperinas-Castro A, Sánchez-Cirera L, Trillo S. Management of cerebral venous thrombosis in Spain: MOTIVATE descriptive study. *Neurologia (Engl Ed)*. 2023 Jul 11;S2173-5808(23)00048-2. doi: 10.1016/j.nrleng.2023.07.006. Epub ahead of print. PMID: 37442428.

Gutiérrez-Zúñiga R, Alonso de Leciñana M, **Delgado-Mederos R**, Gállego-Cullere J, Rodríguez-Yáñez M, Martínez-Zabaleta M, Freijo M, Portilla JC, Gil-Núñez A, Díez Sebastián J, Lisbona A, Díez-Tejedor E, Fuentes B; Proyecto Ictus del Grupo de Estudio de Enfermedades Cerebrovasculares de la Sociedad Española de Neurología, RETICS INVICTUS e INVICTUS Plus. Beyond hyperglycemia: glycaemic variability as a prognostic factor after acute ischemic stroke. *Neurologia (Engl Ed)*. 2023 Apr;38(3):150-158. doi: 10.1016/j.nrleng.2020.06.017. PMID: 37059570.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

E. Bargay Pizarro, M. Viles Garcia, **A. Valero Mut**, **A. Ortega Sanchez**, **M. Rosselló Vadell**. CT perfusion imaging as a key initial test for isolated acute aphasia in the emergency department. **Póster** 9th EAN congress, Budapest, 1-4 de julio de 2023.

Non-motor symptoms Progression in Parkinson's Disease. A 4-year Follow-up Study. Diego Santos-García, Teresa de Deus Fonticoba, Carlos Cores Bartolomé, María J. Feal Paineiras, Iago García Díaz, María Cristina Íñiguez Alvarado, Jose Manuel Paz, Silvia Jesús, Marina Cosgaya, Juan García Caldentey, Nuria Caballol, **Ines Legarda**, Jorge Hernández Vara, Iria Cabo, Lydia López Manzanares, Isabel González Aramburu, Maria A. Ávila Rivera, Víctor Gómez Mayordomo, Víctor Nogueira, Julio Dotor García-Soto, Carmen Borrué, Berta Solano Vila, María Álvarez Sauco, Lydia Vela, Sonia Escalante, Esther Cubo, Zebenzui Mendoza, Juan C. Martínez Castrillo, Pilar Sánchez Alonso, Maria G. Alonso Losada, Nuria López Ariztegui, Itziar Gastón, Jaime Kulisevsky, Manuel Seijo, Caridad Valero, Ruben Alonso Redondo, Maria Teresa Buongiorno, Carlos Ordás, Pablo Martinez-Martin, Pablo Mir, COPPADIS Study Group. INTERNATIONAL CONGRESS OF PARKINSON'S DISEASE AND MOVEMENT DISORDERS, **Comunicación oral**. Copenhagen (27/8/2023)

Sex Differences in Motor and Non-Motor Symptoms Among Spanish Patients with Parkinson's Disease. Ariadna Laguna, Jorge Hernández-Vara, Diego Santos García, Teresa de Deus Fonticoba, Silvia Jesús, Maria Teresa Boungiorno, Lluís Planellas, Marina Cosgaya, Juan García Caldentey, Nuria Caballol, **Ines Legarda**, Iria Cabo, Lydia López Manzanares, Isabel González Aramburu, Maria A. Ávila Rivera, Víctor Gómez Mayordomo, Víctor Nogueira, Víctor Puente, Julio Dotor García-Soto, Carmen Borrué, Berta Solano Vila, María Álvarez Sauco, Lydia Vela, Pablo Martinez-Martin, Pablo Mir, COPPADIS Study Group. **Comunicación oral**. World Parkinson Congress, Barcelona 2023/07/04

Response to Levodopa in Parkinson's Disease Over Time. A 4-year Follow-up Study. Diego Santos-García, Teresa de Deus Fonticoba, Carlos Cores Bartolomé, María J. Feal Paineiras, Iago García Díaz, María Cristina Íñiguez Alvarado, Jose Manuel Paz, Silvia Jesús, Marina Cosgaya, Juan García Caldentey, Nuria Caballol, **Ines Legarda**, Jorge Hernández Vara, Iria Cabo, Lydia López Manzanares, Isabel González Aramburu, Maria A. Ávila Rivera, Víctor Gómez Mayordomo, Víctor Nogueira, Julio Dotor García-Soto, Carmen Borrué, Berta Solano Vila, María Álvarez Sauco, Lydia Vela, Sonia Escalante, Esther Cubo, Zebenzui Mendoza, Juan C. Martínez Castrillo, Pilar Sánchez Alonso, Maria G. Alonso Losada, Nuria López Ariztegui, Itziar Gastón, Jaime Kulisevsky, Manuel Seijo, Caridad Valero, Ruben Alonso Redondo, Maria Teresa Buongiorno, Carlos Ordás, Pablo Martinez-Martin, Pablo Mir, COPPADIS Study Group. **Comunicación oral.**

INTERNATIONAL CONGRESS OF PARKINSON'S DISEASE AND MOVEMENT DISORDERS, Copenhagen 2023/08/2

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Bargay Pizarro E; García Martin, Ana; Valero García, María Fuensanta; Ortega Sánchez, Álvaro; Mateos Salas, Teresa; Tarongí Sanchez, Susana; Amer Ferrer, Guillermo; Legarda Ramírez, Inés; Vives Pastor, Bárbara. Enfermedad de Huntington de inicio atípico. Cuando no todo es corea. Comunicación oral Reunión anual Societat Balear de Neurologia. 2023.

Bargay Pizarro E; Valero García, María Fuensanta; Legarda Ramírez, Inés; Vives Pastor, Bárbara; Ortega Sánchez, Álvaro; Valero Merino, C; Mir Rivera, P; de Deus Fonticoba, T; et.al. Relación entre trastornos del sueño y el riesgo de desarrollo de deterioro cognitivo en pacientes con enfermedad de Parkinson: un estudio de seguimiento de la cohorte COPPADIS 2015 a cuatro años. **Póster** LXXV Reunión Anual SEN - Sociedad Española de Neurología. 2023.

Bargay Pizarro E; Zhu, Nuole; Fernandez-Vidal, Joan Miquel; Arranz Martínez, Javier José; Rubio Guerra, Sara; Rodriguez-Baz, Iñigo; Arriola Infante, Jose Enrique; Tondo Colomer, Mireia; Lleó Bisa, Alberto; Fortea Ormaechea, Juan; Alcolea Rodriguez, Daniel Andres. Concentración de proteínas en LCR en una unidad de memoria. **Póster** LXXV Reunión Anual SEN - Sociedad Española de Neurología. 2023.

Iglesias i Cels, Carla; Bernabeu Follana, Aitana; Pizá Bonafé, Joana Maria; Mateos Salas, Teresa; Saus Sarrias, Carlos; **Miralles Morell, Francesc Xavier.** Formas fenotípicas de las neuropatías sensitivas mixtas no longitud-dependientes. **Póster electrónico.** LXXV Reunión de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 31 de octubre del 2023.

Iglesias i Cels, Carla; Bernabeu Follana, Aitana; Pizá Bonafé, Joana Maria; Corujo Suárez, Marcial José; Torres Ruiz, Guillermo Vicente; Miravet Fuster, Elena; Córdoba Borrás, Esther; Grimalt Calatayud, Maria Antonia; Carmona Belda, Miguel; Juliá Benique, Rosa; Rubí Sureda, Sebastià; **Barceló Artigues, María Inés.** Encefalitis por anticuerpos anti-NMDAR: experiencia de una serie de casos. **Póster electrónico.** LXXV Reunión de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 2 de noviembre del 2023.

Iglesias i Cels, Carla ;Bernabeu Follana, Aitana; Pizá Bonafé, Joana Maria; Corujo Suárez, Marcial José; Miravet Fuster, Elena; Córdoba Borrás, Esther; Grimalt Calatayud, Maria Antonia; Carmona Belda, Miguel; Juliá Benique, Rosa; Rubí Sureda, Sebastià; **Barceló Artigues, María Inés.** Encefalitis anti NMDAR: experiencia de una serie de casos. **Comunicación oral.** XIX Reunión de la Sociedad Balear de Neurología. Palma, 22 de abril de 2023

Ortega Á, Vidal L, **Bargay E,** Ruiz de Gopegui E, **Delgado R, Díaz RM, Jiménez C, Tur S.** Endocarditis por *Abiotrophia defectiva* como causa de ictus: serie de casos de un hospital terciario con equipo de endocarditis multidisciplinar. **Póster virtual.** LXX Reunión anual SEN. 2023.

Ortega Á, Vidal L, **Bargay E,** Vives M, Ruiz de Gopegui E, **Delgado R, Díaz RM,** Ribas MA, **Jiménez C, Tur S.** Endocarditis por *Abiotrophia defectiva* como causa de ictus: serie de casos de un hospital terciario con equipo de endocarditis multidisciplinar. **Comunicación oral.** XII Congreso de la SEICAV Madrid. 2023

Bernabeu A, Iglesias C, Pizà J, Corujo M, Mateos T, Olivé M, **Miralles X.** Miopatía inflamatoria de curso rápidamente progresivo asociada a un timoma maligno. **Comunicación oral** en XIX Reunión anual de la Sociedad Balear de Neurología. Palma 21 y 22 de Abril del 2023

Bernabeu A, Iglesias C, Pizà J, Corujo M, Mateos T, Olivé M, **Miralles X.** Miopatía inflamatoria de curso rápidamente progresivo asociada a un timoma maligno. **Poster** en la LXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología que tuvo lugar del 31 de octubre al 4 de noviembre de 2023 en Valencia. • **Vallés Serrano, Cristina; Delgado Mederos, Raquel; Núñez, Lara; Chilangua, Laura;** Miralbés, Salvador; Calleja, Ángel; Ortega, Joaquín; **Díaz, Rosa; Jiménez, Carmen; Tur, Silvia.** Trombectomía mecánica en el

ictus isquémico por oclusión de vaso medio distal: experiencia en un centro terciario. **Poster.** Congreso de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 31 de octubre del 2023

Vallés Serrano, Cristina; Nuñez, Lara; Chilangua, Laura; Miralbés, Salvador; Calleja, Ángel; **Delgado, Raquel; Díaz, Rosa; Jiménez, Carmen; Tur, Silvia.** Trombectomía mecánica en oclusión del segmento M3 de la arteria cerebral media: Experiencia en un centro terciario. **Comunicación oral.** XIX Reunión de la Sociedad Balear de Neurología Palma de Mallorca, 21 de abril del 2023

Núñez Santos L., Vallés Serrano C., Chilanguá Canaval, L., Asensio Landa V. J., Heine Suñer A. D., **Verdi Vaca J., Massot Cladera M., Barceló Artigues I., Martínez García A. B.** Diagnóstico genético realizado en la edad adulta a una serie de pacientes con alteración del neurodesarrollo y epilepsia. **Poster.** LXXV REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE Neurología. Valencia. Octubre 2023.

Lara Núñez Santos, Laura Chilanguá Canaval, Cristina Vallés Serrano, Margarita Massot Cladera, Marcial Corujo Suárez, Vanesa Núñez Gutiérrez, Rosa Díaz Navarro, Bernardo Sureda Ramis, M^a Carmen Calles Hernández. ¿Esclerosis múltiple prodrómica o síndrome radiológico aislado? **Poster.** En: LXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Valencia, 2023.

Lara Núñez Santos, Laura Chilanguá Canaval, Cristina Vallés Serrano, Margarita Massot Cladera, Marcial Corujo Suárez, Vanesa Núñez Gutiérrez, Rosa Díaz Navarro, Bernardo Sureda Ramis, M^a Carmen Calles Hernández. ¿Síndrome radiológico aislado o fase prodrómica de esclerosis múltiple? **Poster.** En: XIX Reunión de la Sociedad Balear de Neurología. Palma, 2023.

Valero García, M.F.; Iglesias I cels, C.; Vives Pastor, B.; Legarda Ramírez, I. **Comunicación oral.** Manejo intrahospitalario en pacientes con enfermedad de Parkinson. LXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología, 31 de octubre al 4 de noviembre de 2023 en Valencia.

Diego Santos-García, Teresa de Deus Fonticoba, Carlos Cores Bartolomé, María J. Feal Paineiras, Iago García Díaz, María Cristina Íñiguez Alvarado, Jose Manuel Paz, Silvia Jesús, Marina Cosgaya, Juan García Caldentey, Nuria Caballol, **Ines Legarda,** Jorge Hernández Vara, Iria Cabo, Lydia López Manzanares, Isabel González Aramburu, Maria A. Ávila Rivera, Víctor Gómez Mayordomo, Víctor Nogueira, Julio Dotor García-Soto, Carmen Borrué, Berta Solano Vila, María Álvarez Sauco, Lydia Vela, Sonia Escalante, Esther Cubo, Zebenzui Mendoza, Juan C. Martínez Castrillo, Pilar Sánchez Alonso, Maria G. Alonso Losada, Nuria López Ariztegui, Itziar Gastón, Jaime Kulisevsky, Manuel Seijo, Caridad

Valero, Ruben Alonso Redondo, Maria Teresa Buongiorno, Carlos Ordás, Manuel Menéndez-González, Pablo Martinez-Martin, Pablo Mir, COPPADIS Study Group. Deterioro cognitivo en pacientes con enfermedad de Parkinson de inicio temprano. Seguimiento prospectivo a 4 años y comparación con pacientes de inicio más tardío. **Comunicación oral.** LXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología, 31 de octubre al 4 de noviembre de 2023 en Valencia.

Diego Santos-García, Teresa de Deus Fonticoba, Carlos Cores Bartolomé, María J. Feal Paineiras, Iago García Díaz, María Cristina Íñiguez Alvarado, Jose Manuel Paz, Silvia Jesús, Marina Cosgaya, Juan García Caldentey, Nuria Caballol, **Ines Legarda**, Jorge Hernández Vara, Iria Cabo, Lydia López Manzanares, Isabel González Aramburu, Maria A. Ávila Rivera, Víctor Gómez Mayordomo, Víctor Nogueira, Julio Dotor García-Soto, Carmen Borrué, Berta Solano Vila, María Álvarez Saucó, Lydia Vela, Sonia Escalante, Esther Cubo, Zebenzui Mendoza, Juan C. Martínez Castrillo, Pilar Sánchez Alonso, Maria G. Alonso Losada, Nuria López Ariztegui, Itziar Gastón, Jaime Kulisevsky, Manuel Seijo, Caridad Valero, Ruben Alonso Redondo, Maria Teresa Buongiorno, Carlos Ordás, Manuel Menéndez-González, Pablo Martinez-Martin, Pablo Mir, COPPADIS Study Group. Progresión de síntomas motores y respuesta a la levodopa en pacientes con enfermedad de Parkinson y fluctuaciones motoras con seguimiento durante 4 años. **Comunicación oral.** LXXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología, 31 de octubre al 4 de noviembre de 2023 en Valencia.

Laura Chilanguá Canaval, Cristina Vallés Serrano, Lara Núñez Santos, Marcial Corujo Suárez, Margarita Massot Cladera, Rosa Díaz Navarro, Vanesa Núñez Gutiérrez, Bernardo Sureda Ramis, M^a Carmen Calles Hernández. MOGAD: descripción de una serie de casos. **Comunicación oral.** Reunión anual de la Sociedad Balear de Neurología. 21/04/2023.

Chilangua Canaval, L; Valles Serrano, C; Nuñez Santos, L; Corujo Suarez, M; Massot Cladera, MM; Diaz Navarro, R; Nuñez Gutierrez, V; Sureda Ramis, B; Calles Hernandez, MC. Revisión de los MOGAD en nuestra Unidad. **Poster.** Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. 02/10/2023.

Capítulos de libro

Calles Hernández MC. Alteraciones urinarias. Libro Blanco. Síntomas invisibles de la Esclerosis Múltiple. Coordinador: Celia Oreja- Guevara. . Barcelona P. Permanyer. 2023. p. 15-22

Calles Hernández MC. Esclerosis Múltiple y otras patologías inmunomediadas. Cómo actuar desde un punto de vista terapéutico. Enfocamos en Esclerosis Múltiple. Coordinador: Nieves Téllez Lara. Merck S.L.U. 2023. ISBN: 978-84-127578-0-4. P.7-11

Calles Hernández C. Natalizumab. Manual de práctica clínica en Esclerosis Múltiple, NMO y MOGAD. Recomendaciones diagnóstico-terapéuticas de la SEN 2023. P. 158-159

Proyectos de Investigación financiados

ENROLL-HD: Registro prospectivo en una cohorte mundial con enfermedad de Huntington. Promotor: CHDI Foundation (2016-en curso). **Investigador Principal: I. Legarda.**
Investigadores Colaboradores: B. Vives Pastor, F. Valero García.

Proyecto COPPADIS-15 (COHort of Patients with PARKinson's DIsease in Spain, 2015). Promotor: Diego Santos García (2015-en curso). **Investigador Principal: I. Legarda.**
Investigadores Colaboradores: B. Vives Pastor, F. Valero García.

NEURODOPA: Estudio de prevalencia y de caracterización de la polineuropatía en pacientes con enfermedad de Parkinson en tratamiento con levodopa gastroduodenal en el Hospital Universitario Son Espases (2023 –en curso). Investigador Principal: I. **Legarda.**
Investigadores Colaboradores: F.X. Miralles Morell, B. Vives Pastor, F. Valero García. E. Bargay, M.A. García Olmedo.

REONPARK (Registro en España del uso de los inhibidores de la COMT en el manejo de pacientes con enfermedad de Parkinson que presentan fluctuaciones motoras tempranas). Promotor: Bial (Abril 2022-en curso). **Investigador Principal: B. Vives Pastor.**
Investigadores Colaboradores: I. Legarda, F. Valero García.

A Phase 3, Randomized, Double-Blind, Parallel-Group, Placebo-Controlled Study to Demonstrate the Efficacy and Safety of Milvexian, an Oral Factor XIa Inhibitor, for Stroke Prevention after an Acute Ischemic Stroke or High-Risk Transient Ischemic Attack Código: 70033093STR3001. **IP: C. Jiménez. Promotor:** Janssen Research & Development. Periodo ejecución: 2023-2026.

Proyecto: ECSE19/140/EdoxabaN foR IntraCranial Hemorrhage survivors with Atrial Fibrillation (ENRICH-AF). Fecha de inicio: 22/04/2020 Fecha de fin: ACTIVO Entidad financiadora HAMILTON HEALTH SCIENCES CORPORATION. **Investigador Principal Díaz Navarro, Rosa**

SYNAPSES Estudio observacional europeo para evaluar la seguridad y la efectividad de la safinamida en la práctica clínica habitual: análisis post hoc de la población española del estudio. Kulisevsky J, Esquivel A, Freire-Alvarez E, Gómez Esteban JC, **Legarda I**, Aviles A, Mata Alvarez M. revista de Neurología vol 77 supl 2 2023

IP:Carmen Calles, SI:Vanessa Núñez, Margarita M Massot, Rosa Díaz, Marcial Corujo Estudio multicéntrico observacional para recoger información sobre seguridad y utilización de Dimetilfumarato cuando se usa en la práctica clínica habitual en el tratamiento de la EM (ESTEEM) Código Protocolo: 109MS401 Promotor: Biogen Idec

IP:Carmen Calles, SI:Vanessa Núñez, Margarita M Massot, Rosa Díaz, Marcial Corujo Programa Observacional de Tysabri (TOP). Open Label, multinational, multi-center, prospective, observational study Código internacional: IMA-06-02 Código español promotor: BII-NAT-2008-01 Promotor: Biogen Idec Internacional GmbH

IP:Carmen Calles, SI:Vanessa Núñez, Margarita M Massot, Rosa Díaz, Marcial Corujo Estudio postautorización de seguridad (EPAS), prospectivo, multicéntrico y observacional para evaluar el perfil de seguridad a largo plazo del tratamiento con LEMTRADA® (alemtuzumab) en pacientes con formas recidivantes de esclerosis múltiple (EMR)". Codi: OBS13434 Promotor: Genzyme Corporation

IP:Carmen Calles, SI:Vanessa Núñez, Margarita M Massot, Rosa Díaz, Marcial Corujo (RESYZE STUDY): Observational retrospective study to assess the use of siponimod (Mayzent) on patients with Secondary Progressive Multiple Sclerosis in clinical practice in Spain (CBAF312AES06) Promotor: Novartis

IP: Carmen Calles, SI: Vanessa Núñez, Margarita M Massot, Rosa Díaz, Marcial Corujo
Observational, multicenter study to describe the persistence in relapsing remitting multiple sclerosis naive patients with low-moderate activity treated with Ozanimod (Zeposia®) in clinical practice in Spain. AppreZiate Study. Promotor: Bristol-Myers

Participación en Ensayos clínicos

TEMET-HD (TEsting METformin against cognitive decline in Huntington Disease). Promotor: Instituto de Investigación Sanitaria La Fe (enero 2022-en curso). Investigador **Principal: I. Legarda**. Investigadores Colaboradores: **B. Vives Pastor, F. Valero García**.

Farmacogenética para prevenir los efectos adversos del tratamiento del ictus. Estudio PREVICTUS. Código: PMP21/00165. **IP: Silvia Tur**. Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigaciones Sanitarias. (Servei de Salut de les Illes Balears). Periodo ejecución: 01/01/2022- 31/12/2025.

Proyecto PRIDE: Terapia Génica contra el gen PATJ para reducir la discapacidad asociada al ictus isquémico. Código: P21/00890. IP: Cristófol Vives Bauzá. CoIP: **Silvia Tur**. Agencia financiadora: Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigaciones Sanitarias. (Servei de Salut de les Illes Balears). Periodo ejecución: 01/01/2022-31/12/2024.

RICORS: Red colaborativa en Investigación de Enfermedades Cerebrovasculares. Código: ---. IP: Cristófil Vives Bauzá. CoIP: **Silvia Tur**. Agencia investigadora: Instituto de Salud Carlos III. Fondo de Investigaciones Sanitarias. Servicio de Salut de les Illes Balears. Periodo ejecución: 01/01/2022-31/12/2024.

IP: Carmen Calles, SI: Vanessa Núñez, Margarita M Massot, Rosa Díaz, Marcial Corujo
Phase 3, randomized, double-blind, efficacy and safety study comparing SAR442168 to placebo in participants with primary progressive multiple sclerosis (PERSEUS) Código: EFC16035 Promotor: Sanofi Genzyme

Premios

Carla Iglesias. Beca Fundació Banc Sabadell de rotación externa para MIR 2023 (*Fundació Patronat Científic* del COMIB). Beca dotada con 3.000 euros para una estancia de dos meses (abril y mayo del 2024) en el Servicio de Neurología y Unidad de Epilepsia en el *London Health Science Center University (LHSC)-Clinical Neurological Sciences Western University*, London-Ontario, Canadá.

Eduard Bargay. Galardón compartido a mejor residente de la promoción 2019-2023.

Eduard Bargay. Premio mejor proyecto de Investigación 2023: “*Suplementación con Creatina monohidrato en la recuperación precoz del ictus isquémico. Ensayo Clínico aleatorizado doble ciego.*”

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

- Coordinación curso: **Marga Massot.** En: VI curso nacional de neurología Crítica. Palma de Mallorca Junio 2023.
- Moderación. **Marga Massot** Mesa Neurología general II. En: VI curso nacional de neurología crítica. Palma de Mallorca Junio 2023.
- Moderación. **Marga Massot.** Reunión de grupo neurología crítica e intensivista. En: LXXV Reunión Anual de la SEN. Valencia 2023.
- **Marga Massot.** En: Curso de Simulación Clínica “Evaluación y manejo de las complicaciones de la terapia CAR-T”. Enero 2023
- **Calles C.** Afectación cognitiva en RIS, CIS, EMRR, EMSP, EMPP y EM benigna. VII Reunión Anual Esclerosis Múltiple y deterioro cognitivo 16-18 de Febrero 2023. UCAM. Murcia

- **Calles C.** Tratamiento sintomático de la EM. XXV curso de formación en Enfermedades desmielinizantes para residentes de Neurología de la SEN. Zaragoza 24-25 de Febrero 2023
- **Calles C.** Factores pronósticos en EM. III Reunión de Esclerosis Múltiple. Santiago de Compostela. 17-18 de marzo 2023
- **Calles C.** Actualización terapéutica en Esclerosis Múltiple. Update Neurología. Palma de Mallorca. 20 marzo 2023
- **Calles C.** Tratar el RIS. 4º Curso de formación en Esclerosis Múltiple de la Comunidad Valenciana, Controversias. Javea 5-6 Mayo 2023
- **Calles C.** Consenso de la Sociedad Española de Neurología sobre el tratamiento de la EM y manejo holístico del paciente 2023. Palma de Mallorca 29 de Junio 2023
- **Calles C.** Experiencia con Ofatumumab en nuestra Unidad. Palma de Mallorca 29 de Junio 2023
- **Calles C.** Rodríguez García J. Taller de inmunización en pacientes con EM. XXII Congreso Nacional y XI Internacional de la Sociedad Española de Medicina Preventiva, Salud Pública y Gestión Sanitaria. Palma de Mallorca 22 de Septiembre 2023
- **Calles C.** Inicio del tratamiento modificador en el paciente recién diagnosticado de EM. I Foro Neuroinmunología Baleares. Palma de Mallorca 29 de Septiembre
- **Calles C.** Scientific Session 2: Innate immunity and resident CNS cells: actors of MS pathophysiology and targets for new therapies?. XVI Reunión PostEctrimis. Sevilla. 20-21 Octubre 2023
- **Calles C.** Revisora de comunicaciones orales de la LXXV Reunión anual de la SEN
- **Calles C.** Moderadora de la Sesión posters P3 Enfermedades desmielinizantes. LXXV Reunión anual de la SEN. 1 de Noviembre 2023
- **Ana Belén Martínez García.** Estatus epiléptico no convulsivo. Lo que hay que saber en las guardias. V Curso Nacional de Neurología Crítica de la SEN. Palma. 3 de junio 2023.

- **Ana Belén Martínez García.** ¿Por qué iniciar cuanto antes el tratamiento con Perampanel? Evidencia en vida real. Palma. 20 de junio 2023.
- **Nuñez V.** "Manejo de la EM en un Hospital Terciario". XIX Reunión anual de la Sociedad Balear de Neurología. Palma de Mallorca, 22 de Abril del 2023.
- **Nuñez V.** "Taula Rodona: Síntomas de la EM, més enllà dels brots". Moderació: Dra. Vanesa Núñez Gutiérrez. Jornada del Dia Mundial d'Esclerosi Múltiple 2023. Hoospital Universitari Son Llätzer. 26 de Maig del 2023.
- **Nuñez V.** "Seguridad y Manejo de Ofatumumab". Reunión de Lanzamiento Ofatumumab Islas Baleares. 29 de Junio del 23.
- III JORNADES DE L' ESTRATÈGIA DE MALALTIES NEURODEGENERATIVES DE LES ILLES BALEARS Hospital Universitari Son Llätzer, divendres 15 de desembre de 2023 Mesa redonda: Enfermedad NDG y pacientes jóvenes. Modera: **Inés Legarda Ramírez.** Neuróloga Hospital Son Espases Ponentes: **Guillem Amer Ferrer.** Jefe de sección. Neurología. Hospital Universitario Son Espases;
- Taller "Proceso instauración de levodopa subcutánea". Dra. **Inés Legarda Ramirez** 10º Desafío en la enfermedad de Parkinson 24-25 de noviembre 2023 Madrid
- **María Inés Barceló Artigues.** Curso de Simulación Clínica " Evaluación y manejo de las complicaciones de la terapia CART-T" Hospital Universitario Son Espases, 11,12 y 13 de enero 2023
- **María Inés Barceló Artigues. Ponente.** Encefalitis autoinmunes. XIX Reunión Anual de la Sociedad Balear de Neurología. Palma de Mallorca, 21 y 22 de abril del 2023
- **María Inés Barceló Artigues. Ponente** Complicaciones Neurológicas graves de las terapias inmunes. VI curso Nacional de Neurología Crítica de la SEN. Palma de Mallorca, 2 y 3 de junio del 2023
- **Rosa Díaz Navarro Ponente.** JORNADA DEL DÍA MUNDIAL DE LA ESCLEROSIS MÚLTIPLE 2023: SÍNTOMAS DE LA EM: MÁS ALLÁ DE LOS BROTES Hospital Universitari Son Llätzer, 26 Mayo 2023

- **Rosa Díaz Navarro Ponente.** AVANCES EN PATOLOGÍA CAROTÍDEA: EVOLUCIÓN EN EL TRATAMIENTO DEL ICTUS AGUDO. Implantación del Código Ictus Hospital Universitari Son Espases, 9-10 Marzo 2023
- **Silvia Tur.** Tratamiento médico de la estenosis carotídea asintomática. Curso de avances en patología carotídea. Palma, 9 de marzo de 2023.
- **Silvia Tur.** Endocarditis infecciosa e ictus isquémico: tratamiento agudo. VI curso nacional de Neurología crítica de la Sociedad Española de Neurología. Palma, 2 de junio de 2023

Obstetricia y ginecología

Publicaciones en revistas Internacionales

Amengual Vila J, Torrent Colomer A, Sampol Bas C, Quintero Duarte A, Ruiz Coll M, Rioja Merlo J, Cordoba O. A hybrid approach: a safe option for surgical treatment of early-stage cervical cancer. Eur Rev Med Pharmacol Sc 2023; 27(18): 8905-8914.

Español P, Rovira R, Caruana P, Luna-Guibourg R, Soler C, Teixeira N, Rodríguez F, Gallardo A, Edwards M, Porta O, Gámez M, Sánchez O, Llurba E, Corchero JL, Céspedes MV. Dopamine receptors D1 and D2 show prognostic significance and potential therapeutic applications for endometrial cancer patients. Gynecol Oncol. 2023 Sep;176:25-35

Cabrera S , Natalia R. Gómez-Hidalgo, García Pineda, Bebia V, Fernandez S, Alonso P., Rodriguez-Gómez T, Fuste P, **Torrent A**, Urilla J, Fargas F, Gil-Moreno on behalf of the Spain-GOG and the MULTISENT Study Group . Accuracy and Survival Outcomes after National Implementation of Sentinel Lymph Node Biopsy in Early Stage Endometrial Cancer. Annals of Surgical Oncology. Ann Surg Oncol (2023) 30:7653–7662

Saura C, Ortiz C, Matito J, Arenas EJ, Suñol A, Martín Á, **Córdoba O**, Martínez-Sabadell A, García-Ruiz I, Miranda I, Morales-Comas C, Carrasco E, Viaplana C, Peg V, Nuciforo P, Bayó-Puxan N, Gonzalez-Medina A, Miquel JM, Gómez-Rey M, Villacampa G, Arévalo S, Espinosa-Bravo M, Balmaña J, Dienstmann R, Arribas J, Tabernero J, Vivancos A, Sansó M. Early-Stage Breast Cancer Detection in Breast Milk. Cancer Discov. 2023 Oct 5;13(10):2180-2191. doi: 10.1158/2159-8290.CD-22-1340.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Amengual J., Torrent A Comunicación oral elevada a ponencia “ATOMIC Study: ICG to detect metastatic pelvic lymph nodes in LACC “en Congreso internacional de cirugía robótica ginecológica: 15th SERGS Annual Meeting (Atenas: 8-10 junio 2023): ICG in LACC,

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Rosa María Ruiz de Gopegui Valero. Ponencia: “Importancia del ginecólogo en la vacunación de la embarazada” en XI Simposio de la Asociación Española de Vacunología “Vacunas, tu derecho, tu deber del 9 al 11 de noviembre de 2023 Mallorca,

Córdoba O Ponencia “Casos clínicos. Cáncer de mama” en 37 edición nacional formación SEGO 28 noviembre a 1 de diciembre de 2023, Córdoba.

Monica Mariño Mariño Ponencia 4º Consenso Multidisciplinar Balear de la mama 2023: “Toxicidad del tratamiento hormonal en adyuvancia”

Andrea Alegre García Comunicación oral Perspectiva del paciente y estandarización de la atención al embarazo, parto y postparto. Un camino hacia la eficiencia sanitaria global. 37 Congreso Nacional de Formación de la SEGO, Córdoba, del 28 de noviembre al 1 de diciembre de 2023..

Español Lloret, Pia; Amengual Vila, Joana; Gamundi Cuesta Margarita; Casu Vasile Cristian; **Torrent Colomer Anna** “Abordaje de endometriosis pélvica profunda en compartimento anterior y posterior simultáneo vía laparoscópica – robótica” En Congreso de la Sociedad Española para el Estudio de los Miomas y la Endometriosis SEEME. 5-6 Octubre 2023. Madrid. Poster electrónico

Español Lloret, Pia; Bermúdez Gutiérrez, Maria José; Crespo Rodríguez, Miriam; Mulet Martínez, Cristina; Tejedor Mestre, Aina; Torrent Colomer, Anna “Prevención de la recurrencia del neumotórax catamenial secundario a endometriosis torácica; a challenge”. En Congreso de la Sociedad Española para el Estudio de los Miomas y la Endometriosis SEEME. 5-6 Octubre 2023. Madrid. Poster electrónico

Zoilo Guede, KR. Gibert Morera, M. Ruiz Pons, A. Ugarteburu Pérez, A. Alegre García, A. Mariño Mariño, M. Español Lloret, P. Crespo Rodriguez, M Poster: “Hematoma genital puerperal. A propósito de un caso”. 37 Congreso Nacional de Formación SEGO 28 noviembre al 1 diciembre de 2023 Córdoba.

Fuertes Cortés, L. Ugarteburu Pérez, A. Lozano Rodríguez, P. Ruiz Pons, A. Villagordo González, M. Crespo Rodriguez, M. Alegre García, A. Posters “Síndrome de hipotensión intracraneal complicada con trombosis venosa cortical durante el puerperio” 37 Congreso Nacional de Formación SEGO 28 noviembre al 1 diciembre de 2023 Córdoba.

García Bellot, A. Lozano Rodríguez, P. Zoilo Guede, KR. Arau i de la Quadra Salcedo, C. Alegre García, A. Ruiz de Gopegui Valero, RM. Poster “Síndrome de leucoencefalopatía posterior reversible en puerperio inmediato”. 37 Congreso Nacional de Formación SEGO 28 noviembre al 1 diciembre de 2023 Córdoba

López Durán, M. Comas Ginard, MM. Crespo Rodriguez, M. Vila Homs, L. Tejedor Mestre, A. Alegre García, A Poster “Perforación uterina tras legrado: a propósito de dos casos. 37 Congreso Nacional de Formación SEGO 28 noviembre al 1 diciembre de 2023 Córdoba

Comas Ginard, MM. López Durán, M. Crespo Rodriguez, M. Vila Homs, L. Alegre García, A. Gibert Morera, M. Posters “Necrosis séptica tras embolización de las arterias uterinas” 37 Congreso Nacional de Formación SEGO 28 noviembre al 1 diciembre de 2023 Córdoba

Capítulos de libro

Castel Seguí B, Vila Homs L, Michailova L Capítulo 16: Síndrome de ovario poliquístico en adolescencia, En Guía para pacientes: Síndrome de ovario poliquístico. Tus preguntas. Nuestras respuestas. Proyecto SOP, grupo EIRE, 1ª edición Junio 2023

Proyectos de Investigación financiados

Cribado prenatal de preeclampsia en la gestación múltiple (PRESC-TWIN) Screening for preeclampsia in twin pregnancies (PRESC-TWIN) Mayo 2021 **Investigador Principal:** Carlota Rodó Vall d’Hebron Hospital Campus Promotor: Joan Xavier Comella VHIR – Vall d’Hebron Research Institute. Investigador principal HUSE **Marta Forteza.**

ENDO-DIET. Factores dietéticos y endometriosis. Estudio prospectivo. Equipo investigadores: Pia Español Lloret, Octavi Córdoba Cardona, Pilar Roca Salom, Anna Torrent Colomer, Jordi Sastre Serra. HUSE-UIB/IdISBa

Participación en Ensayos clínicos

Ribociclib y terapia endocrina en neoadyuvancia y adyuvancia para cáncer de mama receptor de estrógenos-positivo (RE+) y HER2-negativo (HER2-) clínicamente de alto riesgo (RIBOLARIS)

Quimioterapia neoadyuvante con múltiples agentes o patritumab deruxtecan (HER3-DXd; U3-1402) con o sin terapia endocrina para el cáncer de mama HR+/HER2- de alto riesgo (VALENTINE)

P.I. DOUBLE HYBRID: abordaje híbrido de tratamiento quirúrgico del cáncer de cérvix en estadio inicial. Estudio que forma parte de tesis doctoral. IP: **Joana Amengual**

HIBRI-OV. Evaluación del Ganglio Centinela en el Cancer de Ovario con Trazador Híbrido (99Tc-ICG) – *HibrOv*. IP: **Anna Torrent, Joana Amengual**. I.Colaboradores: **Mario Ruiz**, Catalina Sampol, **Jorge Rioja**, Adriana Marcela Quintero.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: Niveles de progesterona en fase lútea predictivos de gestación en pacientes con transferencia embrionaria

Doctorando/a: **B Castel Seguí**

Director/es: **Cordoba O**, Monzó Miralles A

Fecha defensa: 30/10/23

Calificación: Excelente, cum laude

Premios

Andrea Alegre García y María Vila Cortés 2º Premio Health Living Lab, Premis Salut Innova, por el proyecto «Creación de modelo de simulación de técnicas invasivas. Amniohuse», de la primera edición del Innovation Day HUSE. Valorado con 1500€ y un año de apoyo para desarrollo del proyecto..

Andrea Alegre García. Premio Áccesit a la evaluación en resultados en el sector de salud. Modelo PROM Son Espases: desarrollo y resultados. 21ª Edición de Premios Profesor Barea 2023.

Andrea Alegre García Premio E-nnova Health 2023 en la categoría de transformación digital. HUSE PROM Tracker. 3º jornada de E-nnova Health 2023..

Andrea Alegre García. Beca premio a una de las 5 mejores comunicaciones elevadas a ponencia de la sección de Medicina perinatal en el 37 Congreso Nacional de Formación de la SEGO. Córdoba del 28 de noviembre al 1 de diciembre de 2023.

Carlota Arau. Premio a la mejor comunicación de la jornada “Dermatosis en el embarazo” Jornada Anual de la Sociedad Balear de Obstetricia y Ginecología SBGO Nov 2023 Palma.

Amengual Vila J, Torrent Colomer A, Sampol Bas C, Quintero Duarte A, Ruiz Coll M, Rioja Merlo J, Cordoba O. A hybrid approach: a safe option for surgical treatment of early-stage cervical cancer. Eur Rev Med Pharmacol Sc 2023; 27(18): 8905-8914. a *Premio Laboratorio Dr. Cortés (RAMIB)*, para la mejor publicación en revista internacional sobre Oncología Ginecológica

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Conferencias invitadas

Mario Ruiz *Historia natural del VPH. Impacto de la vacunación.* APAPIB (Asociación de pediatría de atención primaria de las Islas Baleares) 23/03/23.

Mario Ruiz *Nueva guía de conducta clínica ante resultados anormales en pruebas de cribado. Conducta clínica basada en riesgo.* Jornada del VPH en Clínica Rotger. 11/09/23.

Charlas informativas por la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia

Ane Ugarteburu. Vídeo-píldora informativa SEGO “Dale un zumito para mejorar el CTG, ¿evidencia científica?” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Laura Fuertes Vídeo-píldora informativa SEGO “Aneurismas viscerales y embarazo” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Angela Ruiz Vídeo-píldora informativa SEGO “DNA fetal, ¿café para todas?” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Carlota Arau Vídeo-píldora informativa SEGO “Sepsis y embarazo” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Magdalena Lopez Vídeo-píldora informativa SEGO “Miosure en retención de restos placentarios” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Mar Gibert Cáncer y embarazo: Vídeo-píldora informativa SEGO “¿Qué se puede hacer? ¿Qué no se puede hacer?” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Itziar Callejo Vídeo-píldora informativa SEGO “Parto vaginal tras 2 cesáreas previas” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Magdalena Comas Vídeo-píldora informativa SEGO “Anticoncepción de urgencia” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Kevin Zoilo Vídeo-píldora informativa SEGO “Vídeo de IQ: Ritche bilateral con Capiro” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Helena Tur Vídeo-píldora informativa SEGO “Prótesis mamarias y lactancia materna” Sociedad Española Ginecología y Obstetricia.

Reunión anual de la Sociedad Balear de Ginecología y Obstetricia (SBGO)

Andrea Alegre García Comunicación Oral “Perspectiva del paciente y estandarización de la atención al embarazo, parto y postparto. Un camino hacia la eficiencia sanitaria global.” Jornada Anual de la Sociedad Balear de Obstetricia y Ginecología SBGO Nov 2023 Palma

Zoilo K, Español M, Crespo M, Torrent A. Endometriosis vesico-ureteral. Abordaje terapéutico según casos clínicos. Reunión anual de la Sociedad Balear de Ginecología, Palma Noviembre 2023.

Carlota Arau. Comunicación oral “Dermatosis en el embarazo” Jornada Anual de la Sociedad Balear de Obstetricia y Ginecología SBGO Nov 2023 Palma.

Participación en la organización de eventos científicos:

IV- V- VI EDICIÓN DE LAS JORNADAS DE SIMULACIÓN OBSTETRICAS HUSE:

- IV edición en el centro de simulación del Hospital Son Espases (14-16 de febrero).
- V edición en septiembre en el centro de simulación del Hospital Son Espases (20-21 de septiembre).
- VI edición (especial): Curso de simulación en emergencias obstétricas en el HOSPITAL DE MANACOR (20-21 de noviembre)
- Cirugía Robótica. Tema 8 Curso laparoscopia para residentes formato teórico-práctico Moodle. SIMSE. **Anna Torrent, Pia Español**

Docencia

Equipo de simulación en emergencias obstétricas del Hospital Son Espases: **María del Mar Más, Andrea Alegre, Rosa María Ruiz de Gopegui, María Vila**, Leandro Brogi, Irene Enríquez, Carmen de Nova, Juan Antonio Rosa, María Fátima Céspedes, Mercedes Falcó.

Grado de medicina, Facultad de Medicina, UIB: Pia Español Lloret, Anna Torrent Colomer, Joana Amengual, Ana Belén Castel Segui, Elena Jiménez Belío, Mar Mas Morey, Maria Josep Gibert Castañer, Ana Tejedor Mestre y Octavi Córdoba

Oftalmología

Publicaciones en revistas Nacionales

C. Martín-Saborido a,b, J. Zarranz-Venturac,d, J.J. Escobar-Barrancoe, G. Garay-Aramburuf, A. García-Layanag, J. Donate-López h,i , C. Blanchj, y M. Abrales k,l, en nombre del grupo UTI (**María Gómez-Resa** et al). Análisis coste-utilidad del modelo de unidad de terapia intravítrea (UTIV) frente a la administración tradicional de terapia intravítrea. Arch Sociedad Española de Oftalmología 2023 98 (11) 619-626. DOI: 10.1016/j.oftal.2023.08.001

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación en panel. **Julia López Martínez, Noelia Natalia Druetta, Kyria Mariam Barros Borelli, Ronald Francisco Anaya Arellano, Sergio Sans García**. Quiste gonococcico rebelde. En: Libro de resúmenes, comunicaciones en panel-Panel casos clínicos- Área de paneles, jueves, 28 de septiembre-Sesión Mañana CPCC114, 99 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, celebrado en Sevilla, del 27 al 29 de septiembre de 2023.

Comunicación oral. Adriano Sianes, Clara Oliveira, **María Gómez Resa**, Silvia Sánchez, Mónica Pintaluba, Carles Blanch, en nombre del grupo Comunidad ICHOM DMAE Spain. Comunidad ICHOM DMAE Spain, trabajo colaborativo para el abordaje de la DMAE. En: Congreso Nacional de Hospitales y Gestión Sanitaria. Gran Canaria. Marzo 2023.

Póster. **Alberto García Ortega**. Estrabismos secundarios a "cicatrices elongadas". En: XXX Congreso de la Sociedad Española de Estrabología y Oftalmología Pediátrica (SEEOP). Valencia 4, 5 y 6 de mayo de 2023.

Participación en Ensayos clínicos

SUSTAIN 11: effect of semaglutide once-weekly versus insulin aspart three times daily, both as add on to metformin and optimized insulin glargine (U100) in subjects with type 2 diabetes (Novo Nordisk). PI: Dr. Tofé. Investigadora colaboradora: **María Gómez Resa**

CMO-MA-EYE-0603: A 12-month, Prospective, Open-label, Phase 4 Study to Evaluate the Efficacy and Safety of OZURDEX® (Dexamethasone Intravitreal Implant) in Treatment Naïve Patients (According to Standard Clinical Practice) with Diabetic Macular Edema (Allergan). Investigadora principal: **María Gómez Resa.**

AstraZeneca D5676C00001: A Phase 2b, study to measure the effect of Cotadutide at different doses versus placebo or comparator (semaglutide) in participants who have Chronic Kidney Disease with Type 2 Diabetes Mellitus. PI: Dr. Tofé. Investigadora colaboradora: **María Gómez Resa.**

DS8201-A-U305: A phase 3, multicenter, randomized, open-label, active-controlled study of trastuzumab deruxtecan (T-DXd) versus trastuzumab emtansine (T-DM1) in subjects with high-risk HER2-positive primary breast cancer who have residual invasive disease in breast or axillary lymph nodes following neoadjuvant therapy (DESTINY-Breast05). Investigadora colaboradora: **María Gómez Resa.**

8F-MC-GPHR (SYNERGY-NASH-LILLY) (ECS21/002). Estudio de tirzepatida (LY3298176) en participantes con esteatohepatitis no alcohólica. PI: Dr. Tofé. Investigadora colaboradora: **María Gómez Resa.**

ESTUDIO HOH-DMAE: Estudio observacional para evaluar la variabilidad de resultados entre centros en pacientes con DMAE en España. PI: **María Gómez Resa.**

ESTUDIO VOYAGER: recopilación de datos de uso real a largo plazo para obtener información clínica sobre los productos oftalmológicos de Roche. PI: **María Gómez Resa.**

Influencia del estafiloma posterior en el desarrollo de maculopatía miópica y su correlación con la clasificación ATN. PI: **María Gómez Resa**

Premios

21 Edición de los Premios Barea: Accésit en la categoría de "Evaluación de Resultados en el sector salud". Modelo Prom Son Espases: desarrollo y resultados.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

1. **María Gómez Resa.** Coordinación de la VII Reunión SERV <40: Marzo 2023. Valencia
2. **María Gómez Resa.** Faricimab: mecaniso de acción y ensayos clínicos en DMAE y EMD". Ponente en Mirada hacia el futuro de las enfermedades retinianas. Palma. Mayo 2023.
3. **María Gómez Resa.** Desafío Balear Bayer. Abril 2023
4. **María Gómez Resa.** Participante en Advisory Boards como asesora de Roche, Brill y Bayer.
5. **Cátia Vanessa Costa Jordão.** Ponencia sobre Imagen multimodal en el diagnóstico y seguimiento en pacientes con DMAE Ponente invitada en la II Reunión Balear de Enfermería. Mayo 2023
6. **Cátia Vanessa Costa Jordão.** Experiencia personal con Iluvien® en Uveítis no infecciosa que afecta al segmento posterior. Ponente invitada en el Curso de Iluvien® en Uveítis no infecciosa impartido por Clinic Eye Training Center. Barcelona. Junio 2023
7. **Begoña Andériz Pernault, Francisco Javier Montañez Campos, Alberto García.** Organización y coordinación. Jornada anual Club Ibérico de Neuro-oftalmología Palma. 25 de marzo de 2023
8. **Alberto García Ortega.** Cuando no es una neuritis óptica. Ponente en la Jornada anual Club Ibérico de Neuro-oftalmología Palma. 25 de marzo de 2023.

Oncología

Publicaciones en revistas Internacionales

P. Jiménez-Fonseca, J. Sastre, P. García-Alfonso, M.A. Gómez-España, A. Salud, S. Gil, F. Rivera, J.J. Reina, G. Quintero, M. Valladares-Ayerbes, M.J. Safont, A. La Casta, L. Robles-Díaz, B. García-Paredes, R. López López, **M. Guillot**, J. Gallego, V. Alonso-Orduña, E. Diaz-Rubio, E. Aranda. Association of Circulating Tumor Cells and Tumor Molecular Profile With Clinical Outcomes in Patients With Previously Untreated Metastatic Colorectal Cancer: A Pooled Analysis of the Phase III VISNÚ-1 and Phase II VISNÚ-2 Randomized Trials. *Clin Colorectal Cancer*. 2023; 22 (2): 222-230. doi.org/10.1016/j.clcc.2023.02.004

E. Nadal, M. Oré-Arce, J. Remon, R. Bernabé-Caro, M. Covela-Rúa, J. de Castro-Carpeño, B. Massutí-Sureda, **M. Guillot Morales**, M. Majem, I. Maestu-Maiques, I. Morilla-Ruiz, R. Gironés. Expert consensus to optimize the management of older adult patients with advanced EGFR-mutated non-small cell lung cancer. *Clin Transl Oncol* (2023) 25 (11):3139–3151. doi.org/10.1007/s12094-023-03286-3

López López-Cepero M, Obrador de Hevia A, **Guillot Morales M**. Challenges in DPYD Test Implementation in Patients Treated with Fluoropyrimidines are DPYD Genotype Arriving on Time? [Letter]. *Pharmacogenomics Pers Med*. 2023; 16:1145-1147 doi.org/10.2147/PGPM.S450118

Ochendusko, S., García Sanchez, J., Fita, M. J. J., González-Barrallo, I., Herrero Colomina, J., Mujika, K., Beveridge, R. D., Martínez, S. R., Lafuente, B. S., Tomas, A. C., Jaime, A. B., Cerezuela Fuentes, P., **Fra, P. L., Peeters, A. G.**, Meana García, J. A., García, M. A. A., Altozano, J. P., Cancela, M., Puchades, A. M., Roca, F. F., ... Maiques, I. M. (2023). Characteristics and outcomes of advanced melanoma patients with complete response and elective discontinuation of first-line anti-programmed death-1 monotherapy: A real-world multicentre observational cohort study. *Pigment cell & melanoma research*, 10.1111/pcmr.13093. Advance online publication. <https://doi.org/10.1111/pcmr.13093>

Nadia Hindi, Jaime Carrillo-García, Elena Blanco-Alcaina, Marta Renshaw, **Pablo Luna**, José Durán, Natalia Jiménez, Pilar Sancho, Rafael Ramos, David S. Moura and Javier Martín-Broto. (2023) Platinum-Based Regimens Are Active in Advanced Pediatric-Type Rhabdomyosarcoma in Adults and Depending on HMGB1 Expression. *Int. J. Mol. Sci*. 2023, 24, 856. <https://doi.org/10.3390/ijms24010856>

Jordi Rubio, Beatriz Cirauqui, Javier Martínez-Trufero, María Plana, Almudena García Castaño, Alberto Carral Maseda, Lara Iglesias Docampo, Pedro Pérez Segura, Isaac Ceballos, Vanesa Gutiérrez Calderón, **José Fuster Salvá**, Carolina Pena Álvarez, Irene Hernández, Edel del Barco Morillo, Manuel Chaves Conde. TTCC-2019-02: real-world evidence of first-line cetuximab plus paclitaxel in recurrent or metastatic squamous cell carcinoma of the head and neck. August 2023. *Frontiers in Oncology* 13.
<https://doi.org/10.3389/fonc.2023.1226939> License: CC BY 4.0

Provencio M, Ortega AL, Coves-Sarto J, Calvo V, **Marsé-Fabregat R**, Dómine M, Guirado M, Carcereny E, Fernández N, Álvarez R, Blanco R, León-Mateos L, Sánchez-Torres JM, Sullivan IG, Cobo M, Sánchez-Hernández A, Massuti B, Sierra-Rodero B, Martínez-Toledo C, Serna-Blasco R, Romero A, Cruz-Bermúdez A. Atezolizumab Plus Bevacizumab as First-line Treatment for Patients With Metastatic Nonsquamous Non-Small Cell Lung Cancer With High Tumor Mutation Burden: A Nonrandomized Controlled Trial. *JAMA Oncol.* 2023 Mar 1;9(3):344-353. doi: 10.1001/jamaoncol.2022.5959. PMID: 36520426

Publicaciones en revistas Nacionales

Morales-Soriano R, Pineño-Flores C, Morón-Canis JM, Molina-Romero FJ, Rodríguez-Pino JC, Loyola-Miró J, Gonzalez-Argente FX, Palma-Zamora E, **Guillot Morales M**, Giménez S, Alvarez-Mon M, Ortega MA, Segura-Sampedro JJ. Simultaneous Surgical Approach with Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) in Patients with Concurrent Peritoneal and Liver Metastases of Colon Cancer Origin. *J Clin Med.* 2023 12(11):3860.
doi.org/10.3390/jcm12113860

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Nieves Ferrer. Olaparib plus Trastuzumab in HER2[+] BRCA-Mutated Advanced Breast Cancer Patients: The OPHELIA Study. *Cancer Res* (2023) 83 (5_Supplement): P4-07-29.

ASCO 2023 Annual Meeting (Chicago, 2 junio 2023)

Poster 324a

J Clin Oncol 41, 2023 (suppl 16, abstr TPS 3624)

Atezolizumab plus Tiragolumab in combination with chemoradiotherapy in localized squamous cell carcinoma of the anal canal: TIRANUS (GEMCAD-2103) trial. Jaume Capdevila, **Mónica Guillot**, Montse Pampols, Mercedes Martínez Villacampa, Ismael Macías, Ignacio García Escobar, David Paez, Eduardo Polo, Jorge Aparicio, Ana Ruiz Casado, Gemma Soler, Carmen Castañón, Alejandro Garcia-Alvarez, María José Safont, Jorge Hernando, Juana María Cano, Begoña Navalpotro, David Armario, Guillermo Villacampa.

ESMO Congress (Madrid, 20-24 octubre 2023)

Poster 1995P

Long-Term Benefit of atezolizumab plus chemotherapy in extensive stage small cell lung cancer (ES-SCLC): exploratory analysis from the IMfirst study.

R. García Campelo, M. Dómine Gómez, J. de Castro, A. Moreno Vega, S. Ponce Aix, E. Arriola, E. Carcereny, M. Majem Tarruella, G. Huidobro Vence, E. Esteban González, J. Fuentes Pradera, A. Ortega Granados, **M. Guillot Morales**, B. Massuti Sureda, P. Lianes Barragán, R. Alonso Calderón, C. Alberto Fajardo, L. Crama, N. Leronés, M. Cobo Dols

ISTH (International Society on Thrombosis and Haemostasis) 2023 Congress. Montreal, 24-28 junio 2023

Poster presentación PB 0980 Andrés J. Muñoz Martín, Juan de la Cámara Gómez, Sonia Candamio Folgar, Marta Covela, Manuel Ramos Vazquez Marinha Costa Rivas, Francisco José Pelegrín Mateo, Vicente Palomar Abril, Antía Cousillas Castiñeiras, **Mónica Guillot Morales**, Rosa Querol Niñerola, María Luz Pellón Augusto, Montserrat Pàmpols Felip, Eva Coma Salvans, María García Ferron, Ignacio García Escobar, Raquel Molina, Esteve Colomé, José Manuel Soria, Mercedes Salgado.

TINzaparin PROphylaxis in Patients with Metastatic COLorectal Cancer (PROTINCOL).

WCLC 2023 (World Conference of Lung Cancer)

Singapore 9-12 septiembre 2023

POSTER #P2.14-01

Patient-Reported Outcomes from IMfirst: Chemotherapy Plus Atezolizumab in a Real-World Setting of Extensive-Stage SCLC.

M. Dómine Gómez, M. Cobo Dols, J. de Castro, A. Moreno Vega, S. Ponce Aix, E. Arriola, E. Carcereny, M. Majem Tarruella, G. Huidobro Vence, E. Esteban González, J. Fuentes Pradera, A. Ortega Granados, **M. Guillot Morales**, B. Massuti Sureda, L. Vilà, A. Blasco Cordellat, C. Alberto Fajardo, L. Crama, N. Leronés, R. García Campelo

WCLC 2023 (World Conference of Lung Cancer)

Singapore 9-12 septiembre 2023

Poster: 1995P

Treatment Beyond Progression with Atezolizumab in Extensive-Stage Small Cell Lung Cancer: Exploratory Analysis from the IMfirst Study

R. García Campelo, M.Dómine Gómez, J. de Castro, A. Moreno Vega, S. Ponce Aix, E. Arriola, E. Carcereny, M. Majem Tarruella, G.Huidobro Vence, E. Esteban González, J.Fuentes Pradera, AL Ortega Granados, **M. Guillot Morales**, B. Massuti Sureda, L. Vilà, A. Blasco Cordellat, C. Alberto Fajardo, L. Crama, N. Lerones, M. Cobo DolsModeradora
Translational congress. Palma

Comunicaciones a Congresos Nacionales

SEOM 2023 Madrid 19-22 septiembre 2023

Póster destacado 15

Efecto del estatus mutacional de RAS/BRAF en los resultados de tratamientos de segunda línea con y sin antiangiogénicos en cáncer colorrectal avanzado: datos del estudio PROMETEO

Ana Fernández Montes, Alberto Carmona-Bayonas, Ana María López Muñoz, Axel Mariño, Francisca Vázquez Rivera, Vicente Alonso, Francesc Salva Ballabrera, **Mónica Guillot Morales**, Helena Asensio, María José Safont, Anna C Virgili Manrique, Beatriz Alonso Álvarez, Carmen Castañón López, Carlos López López.

SEOM 2023 Madrid 19-22 septiembre 2023

Comunicación oral: Título Medicina de Precisión en el paciente anciano.

Mónica Guillot Morales

VII Jornadas Anual FARUPEIB. Menorca 2-3 junio 2023

Comunicación oral: Humanización en Oncología

Mónica Guillot Morales

Comunicación tipo **poster en congreso nacional SEOM.**

A.S. Parreira, **A. Gervás**, Y. Goetschalckx, J. Montes, A. Ariño, P. Mariño, A. Company, P. Ascorbe, R. Marsé, A. Azkárate. Carcinoma de Pulmón de Célula No Pequeña (CPCNP) tratado con inmunoterapia – Experiencia en la vida real y características según score LIPI. Congreso SEOM (Sociedad Española Oncología Médica) 2023. **Nº de poster e-Poster 185.** Barcelona, 2023.

Comunicación tipo **poster en congreso nacional SEOM**.

C. Traseira, Y. Garitaonandía, M Martínez-Cutillas, I. Redondo, M. I. Melero, M. Uribarren, R. Aguado, **A. Gervás**, C. Lozano, M. Manso, M. Méndez, C. Maximiano, M. Provencio, A. González del Alba. Inmunoterapia en segunda línea en Cáncer Urotelial Avanzado. Datos en vida real. Congreso SEOM (Sociedad Española Oncología Médica) 2023. **Nº de poster e-Poster 266**. Barcelona, 2023

Proyectos de Investigación financiados

Coinvestigadora del Proyecto **Life S-Can: a novel clinical tool to effectively assess individual needs in cancer survivorship care and improve quality of life in cancer survivors**. World Cancer Research Fund International INSPIRE Research Challenge
Grant reference number: **1167806**

Noviembre 2023

Mónica Guillot Morales

Participación en Ensayos clínicos

"Ensayo clínico fase II de la combinación de palbociclib, trastuzumab y terapia endocrina en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico HER2-positivo previamente tratados" (Cohorte C) **PATRICIA II**

Código del protocolo: SOLTI-1303

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 19/06/2019 – 31/08/2023

"Ensayo fase II, abierto y multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de nal-IRI en pacientes con cáncer de mama HER2 negativo con metástasis cerebrales en progresión"
PHENOMENAL

Código del protocolo: MedOPP107

Investigador principal: Dra Ferrer

Periodo de inclusión: 09/04/2018 – Activo

"Ensayo clínico en pacientes con cáncer de mama metastásico HER2-positivo para evaluar la eficacia y seguridad de atezolizumab en combinación con trastuzumab y vinorelbina"

ATREZZO

Código del protocolo: SOLTI-1907

Investigador principal: Dra Perelló

Periodo de inclusión: marzo/2021 – Activo

"Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, abierto y controlado de trastuzumab deruxtecan (T-DXd) frente a trastuzumab emtansina (T-DM1) en pacientes con cáncer de mama primario HER2 positivo de alto riesgo que presentan enfermedad invasiva residual en mama o en ganglios linfáticos axilares tras el tratamiento neoadyuvante" **DESTINY**

Código del protocolo: DS8201-A-U305

Investigador principal: Dra Perelló

Periodo de inclusión: Abril/2021 – Activo

"Ensayo aleatorizado de fase III de trastuzumab + alpelisib +/- fulvestrant frente a trastuzumab + quimioterapia en pacientes con cáncer de mama avanzado HER2+ con mutación de PIK3CA previamente tratados" **ALPHABET**

Código del protocolo: GEICAM/2017-01_IBCSG 62-20_BIG 18-04

Investigador principal: Dra. Ferrer

Periodo de inclusión: 17/11/2021 – Activo

"Ensayo fase III postneoadyuvancia para evaluar Sacituzumab Govitecan, un anticuerpo conjugado en pacientes con cáncer de mama primario Her2 negativo con alto riesgo de recaída después de haber recibido tratamiento neoadyuvante estándar" **SASCIA**

Código del protocolo: SASCIA

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 11/02/2022 – Activo

"Estudio de fase 3, aleatorizado, con enmascaramiento doble ciego y controlado con placebo para comparar la eficacia de abemaciclib y fulvestrant con la del placebo y fulvestrant en participantes con cáncer de mama HR+ y HER2- en estadio avanzado o metastásico, tras la progresión durante un tratamiento con un inhibidor de las CDK4 y 6 y hormonoterapia" **PostMONARCH**

Código del protocolo: I3Y-MC-JPEF

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 28/03/2022 – 27/04/2023

"Neoadjuvant and adjuvant RIBOciclib and endocrine therapy for cLinicAlly high-RISk estrogen receptor-positive (ER+) and HER2-negative (HER2-) breast cancer" **RIBOLARIS**

Código del protocolo: SOLTI-1911/BIG-21-02

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 11/04/2022 – Activo

“Ensayo de fase 2 de quimioterapia neoadyuvante estándar o patritumab deruxtecán (U3-1402; HER3-DXd) con o sin tratamiento endocrino para el cáncer de mama HR+/HER2- de alto riesgo” **VALENTINE**

Código del protocolo: SOLTI-2103

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 28/11/2022 – 30/08/2023

“Estudio Fase II, aleatorizado, para evaluar la incidencia de discontinuación debida a Diarrea en los 3 primeros ciclos de tratamiento en pacientes con Cáncer de Mama Precoz HER2 positivo (HER2+), Receptor Hormonal positivo (RH+), tratados con Neratinib más Loperamida versus Neratinib con escalada inicial de dosis más Loperamida (según necesidad) versus Neratinib más Loperamida más Colesevelam” **DIANER**

Código del protocolo: GEICAM/2018-06

Investigador principal: Dra. Ferrer

Periodo de inclusió: 29/11/2022 – Activo

“Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto para evaluar la eficacia y la seguridad de giredestrant adyuvante en comparación con la monoterapia endocrina adyuvante elegida por el médico en pacientes con cáncer de mama incipiente con receptores estrogénicos positivos y her2 negativo” **LIDERA**

Código del protocolo: GO42784

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 02/06/2022 – 11/08/2023

“Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto, en el que se compara la administración adyuvante de imlunestrant versus terapia endocrina adyuvante estándar en pacientes que recibieron previamente de 2 a 5 años de terapia endocrina adyuvante para el cáncer de mama temprano ER+, HER2- con un mayor riesgo de recurrencia” **EMBER-4**

Código del protocolo: J2J-MC-JZLH

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 10/05/2023 – Activo

“Estudio aleatorizado, doble ciego y en fase III de tucatinib o placebo en combinación con trastuzumab y pertuzumab como tratamiento de mantenimiento para el cáncer de mama HER2+ metastásico” SGNTUC-028

Código del protocolo: HER2CLIMB-05

Investigador principal: Dra. Ferrer

Periodo de inclusió: 25/04/2023 – Activo

"Ensayo clínico aleatorizado, abierto, fase 3 de datopotamab deruxtecán (Dato-DXd) con o sin durvalumab frente al tratamiento de elección del investigador en pacientes con cáncer de mama triple negativo en estadio I-III que tienen enfermedad residual invasiva en la mama y/o en los ganglios linfáticos axilares en la resección quirúrgica después de tratamiento sistémico neoadyuvante" **TROPION**

Código del protocolo: D926XC00001

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 14/04/2023 – Activo

"Estudio de fase III, multicéntrico y abierto de ribociclib en comparación con palbociclib en pacientes con cáncer de mama avanzado con receptores hormonales positivos/HER2-negativo/HER2-Enriquecido" **HARMONIA**

Código del protocolo: SOLTI-2101

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 06/06/2023 – Activo

"Estudio Observacional Retrospectivo de Devolución de Casos de Cáncer de Mama en el Varón y Evaluación del Riesgo de Recidiva Mediante Secuenciación Genética"

Código del protocolo: GEICAM/2016-04

Investigador principal: Dra Perelló

Periodo de inclusión: Dec/2018 – 31/03/2023

"Ensayo de fase I/II de CPI-0209 en pacientes con tumores sólidos y linfomas avanzados"

Código del protocolo: 0209-01

Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusión: 24/10/2023 – Activo

"Ensayo aleatorizado en fase III en pacientes de cáncer endometrial con déficit de MMR comparando quimioterapia sola vs. dostarlimab en primera línea de estado avanzado/metastásico" **DOMENICA**

Código del protocolo: GINECO-EN105b/ENGOT-en13

Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusión: 05/06/2023 – Activo

"Estudio randomizado, abierto, fase II con anti-PD1, TSR-042, como terapia de mantenimiento en pacientes con cáncer cervical localmente avanzado de alto riesgo después de quimio/radioterapia" **ATOMICC**

Código del protocolo: GEICO 78-C/ATOMICC

Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusión: 12/07/2019 – 04/07/2023

"Ensayo clínico fase II de tratamiento neoadyuvante con carboplatino-pemetrexed-bevacizumab más atezolizumab para el tratamiento de pacientes con cáncer de pulmón localmente avanzado y potencialmente resecable y mutaciones de EGFR" **Neo-DIANA**

Código del protocolo: GECP 20/01

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusión: 14/01/2021 – 05/07/2023

"Estudio de fase III, aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, de platino y pemetrexed como quimioterapia más osimertinib frente a platino y pemetrexed como quimioterapia más placebo en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico con mutación del EGFR, localmente avanzado o metastásico, que ha progresado extracranialmente tras el tratamiento de primera línea con osimertinib" **COMPEL**

Código del protocolo: D5162C00042

Investigador principal: Dra. Terrasa

Periodo de inclusión: 13/07/2021 – Activo

"Estudio de fase III aleatorizado y doble ciego de BGB-A1217, un anticuerpo anti-TIGIT, en combinación con tislelizumab frente a pembrolizumab en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico irreseccable o metastásico no tratado previamente, con expresión de PD-L1 y localmente avanzado" **AdvanTIG-302**

Código del protocolo: BGB-A317-A1217-302

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: 14/09/2021 – 19/07/2023

"Estudio en fase III aleatorizado de MRTX849 en comparación con docetaxel en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico y mutación G12C de KRAS previamente tratados" **KRYSTAL-12**

Código del protocolo: Mirati 849-012

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: 11/11/2021 – 11/10/2023

"Ensayo clínico fase I para asegurar la eficacia y seguridad de Repotrectinib combinado con Osimertinib en pacientes con CPNM avanzado, metastásico con EGFR mutado" **TOTEM**

Código del protocolo: IOR-TPT-IST-002

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: 19/11/2021 – Activo

"Ensayo clínico fase II de AMG510 (Sotorasib) en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) estadio III irreseccables con mutación KRAS p.G12C y no elegibles para tratamiento con quimiorradioterapia" **MERIT**

Código del protocolo: MERIT-Lung (GECP 20/10)

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusió: 31/05/2022 – Activo

“Estudio en fase II aleatorizado, con doble enmascaramiento, comparativo con placebo en el que se evalúan la eficacia y la seguridad del inupadenant en combinación con carboplatino y pemetrexed en adultos con carcinoma pulmonar no microcítico no epidermoide que han presentado progresión con la inmunoterapia”

Código del protocolo: A2A-005

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusió: 22/11/2022 – Activo

“A Phase III, Randomised, Double-blind, Placebo-controlled, Multicentre, International Study of Durvalumab plus Domvanalimab (AB154) in Participants with Locally Advanced (Stage III), Unresectable Non-small Cell Lung Cancer Whose Disease has not Progressed Following Definitive Platinum-based Concurrent Chemoradiation Therapy” **PACIFIC-8**

Código del protocolo: D9075C00001

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusió: 15/11/2022 – Activo

“Estudio fase 3, abierto, aleatorizado de Lazertinib con Amivantamab subcutáneo administrado por inyección manual, en comparación con Amivantamab intravenoso o Amivantamab subcutáneo en un sistema de administración corporal, en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico avanzado o metastásico con mutación del EGFR tras la progresión a Osimertinib y Quimioterapia” **PALOMA-3**

Código del protocolo: 61186372NSC3004

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusió: 09/08/2022 – 22/09/2023

“Ensayo clínico Fase II de combinación de pembrolizumab, lenvatinib y quimioterapia en primera línea para pacientes con cáncer de pulmón de células pequeñas con enfermedad avanzada (EA-CPM)” **PEERS**

Código del protocolo: GECP 20/06

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusió: 02/12/2022 – Activo

“Estudio multicéntrico, abierto, de fase I/II de EOS884448 en combinación con el tratamiento estándar y/o terapias experimentales en participantes con tumores sólidos avanzados”

Código del protocolo: TIG-006

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusió: 03/10/2023 – Activo

"Estudio en fase II de tratamiento combinado con adagrasib en pacientes con carcinoma pulmonar no microcítico avanzado con mutación del gen KRAS G12C" **KRYSTAL-17**

Código del protocolo: 849-017

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: 30/10/2023 – Activo

"Ensayo clínico fase II de quimio-inmunoterapia neoadyuvante seguida de tratamiento adyuvante según el estado de resección para el tratamiento de pacientes con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) con diagnóstico de tumor de pancoast. Un estudio exploratorio multicéntrico" **DUMAS**

Código del protocolo: GECP 22/02 (CA209-1240)

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusión: 21/06/2023 – Activo

"Estudio SKIPPirr de fase 2 con metotrexato subcutáneo, dexametasona oral o montelukast oral para la prevención de las reacciones relacionadas con la infusión asociadas con amivantamab, un anticuerpo biespecífico de EGFR-MET, en pacientes con CPNM con EGFR mutado previamente tratados con osimertinib"

Código del protocolo: 61186372NSC2005

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusión: 19/12/2023 – Activo

"Estudio observacional para describir las características genotípicas y las mutaciones de resistencia en NSCLC ALK+"

Código del protocolo: ALK-PATHFINDER

Investigador principal: Dra. Marsé

Periodo de inclusión: Jul/2021 – 23/01/2023

"Estudio ambispectivo, no intervencionista, de cohortes múltiples para evaluar el manejo del tratamiento con osimertinib en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico con mutaciones EGFR en condiciones reales en España" **(OSIREAL)**

Código del protocolo: D5162R00034

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: Oct/2023 – Activo

"Estudio no intervencional, multicéntrico, de cohortes múltiples para investigar los resultados y la seguridad de atezolizumab en condiciones reales en pacientes tratados en la práctica clínica habitual" **ImREAL**

Código del protocolo: MO40653

Investigador principal: Dra. Guillot / Dra. Garcías

Periodo de inclusión: Feb/2019 – 21/06/2023

"Ensayo clínico FI-II, abierto, prospectivo y multicéntrico, que explora la combinación de Trabectedina y Radioterapia en pacientes con sarcoma de tejido blando"

Código del protocolo: TRASTS

Investigador principal: Dr. Pablo Luna

Periodo de inclusión: 04/03/2015 – Activo

"Ensayo fase II multicentrico de palbociclib en segunda línea de sarcomas avanzados con sobreexpresión CDK4.

Código del protocolo: GEIS-51

Investigador principal: Dr. Luna

Periodo de inclusión: 24/01/2018 – Activo

"Estudio de fase IV, aleatorizado, abierto, multicéntrico de la eficacia y la seguridad de la dosis habitual de dicloruro de radio-223 en comparación con las dosis habituales de un tratamiento antihormonal nuevo (AHN) en pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración metastásico predominante en huesos y en progresión durante/después de una línea a AHN"

Código de protocolo: BAY88-8223/20510

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: Abril/2021 – Activo

"Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto, controlado, de cabozantinib (XL184) en combinación con atezolizumab frente a una segunda terapia hormonal novedosa (THN) en pacientes con cáncer de próstata metastásico y resistente a la castración"

Código de protocolo: XL184-315

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: 21/12/2021 – 28/06/2023

"Herramientas de cribado de fragilidad en ancianos con cáncer de próstata metastásico resistente a la castración tratados con docetaxel y sin quimioterapia previa" **FRAGDOG**

Código de protocolo: SOGUG-2021-IEC (PRO)-1

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: 18/01/2022 – 29/12/2023

"Estudio de fase 2 de neoadyuvancia con inhibidores de puntos de control inmunitario en cáncer urotelial"

Código de protocolo: ABACUS-2

Investigador principal: Dra. Garcías

Periodo de inclusión: Julio/2021 – Activo

“Ensayo clínico de fase II no aleatorizado de mantenimiento con Nivolumab/Ipilimumab después de la quimioterapia de primera línea en el cáncer urotelial metastásico o localmente avanzado irreseccable”

Código de protocolo: SOGUG-2021-IEC (VEJ)-4/2021-005364-22

Investigador principal: Dr. Azkárate

Periodo de inclusión: 01/09/2022 – 12/07/2023

"Avelumab en el tratamiento del cáncer urotelial en el mundo real – El estudio no intervencional" (**AVENUE**)

Código de protocolo: AV-951-20-304

Investigador principal: Dra. Garcías

Periodo de inclusión: 17/01/2023 – Activo

“Estudio de fase 3, aleatorizado, controlado, multicéntrico y abierto, para comparar el tivozanib en combinación con nivolumab frente al tivozanib en monoterapia, en sujetos con carcinoma de células renales que hayan presentado progresión de la enfermedad tras una o dos líneas de tratamiento, una de ellas con un inhibidor de los puntos de control inmunitario”

TiNivo-2

Código de protocolo: AV-951-20-304

Investigador principal: Dra. Garcías

Periodo de inclusión: 29/07/2022 – 19/05/2023

"Ensayo de fase II abierto, aleatorizado, de BNT113 en combinación con pembrolizumab en monoterapia como tratamiento de primera línea para pacientes con carcinoma de células escamosas de cabeza y cuello (CCECC) irreseccable, recurrente o metastásico, que es positivo para el genotipo 16 del virus del papiloma humano (VPH16+) y expresa PD-L1"

Código de protocolo: BNT113-01

Investigador principal: Dr. Fuster

Periodo de inclusión: 09/08/2021 – Activo

“Ensayo clínico fase Ib, abierto, multicéntrico, con escalada de dosis intrapaciente, para evaluar la combinación de Tilray FS solución oral T10:C10 (THC+CBD) con temozolamida y radioterapia en pacientes con glioblastoma de reciente diagnóstico”

Código de protocolo: GEINO-1601

Investigador principal: Dr. Fuster

Periodo de inclusión: 01/08/2023 – Activo

“Estudio aleatorizado global, multicéntrico, doble ciego de fase III de carboplatino-paclitaxel con INCMGA00012 o placebo para participantes con carcinoma escamoso localmente recurrente o metastásico inoperable del canal anal no tratado previamente con quimioterapia sistémica (POD1UM-303/InterAACT 2)”

Código de protocolo: INCMGA 0012-303

Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusió: 16/12/2020 – 26/05/2023

“Estudio epidemiológico observacional multicéntrico descriptivo sobre tumores digestivos”
RETUD

Código de protocolo: TTD-20-01

Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusió: 11/11/2022 – Activo

"Profilaxis de la enfermedad tromboembólica venosa con HBPM (TINzaparina) en pacientes con cáncer colorrectal metastásico que inician la primera línea de tratamiento."
(PROTINCOL)

Código de protocolo: GIT-PRo-2022-02

Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusió: 09/03/2023 – Activo

"Estudio de fase II de Tiragolumab más Atezolizumab en combinación con quimio-radioterapia en carcinoma de células escamosas localizado del canal anal" **(TIRANUS)**

Código de protocolo: GEMCAD - 2103 // MO44170

Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusió: 19/04/2023 – Activo

"Establecimiento de una cohorte de pacientes con cáncer avanzado para seguimiento prospectivo de alta resolución" **(HIGH DEFINITION MEDICINE)**

Código de protocolo: HDM

Investigador principal: Dra. Terrasa

Periodo de inclusió: 12/05/2023 – Activo

"Estudio prospectivo internacional para evaluar el impacto de la biopsia líquida en participantes con un diagnóstico clínico de cáncer avanzado (L1ST)"

Código de protocolo: MO43989

Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusió: 30/05/2023 – Activo

“Registro para recoger datos de las características y resultados de pacientes con tumores sólidos a los que se realizó una prueba de secuenciación de nueva generación” **(WAYFIND-R)**

Código de protocolo: MX39897

Investigador principal: Dra. Guillot

Periodo de inclusió: May/2023 – Activo

Nieves Ferrer. <https://doi.org/10.1158/1538-7554>. SABCS22. Participación en ensayos clínicos de cáncer de mama como investigadora en estudio **LIDERA**, en estudio **SGNTUC 0-28**, en estudio **PHENOMENAL** y en **ALPHABET** y Co-Investigadora en cáncer de mama y ginecológico.

Batle Vidal, Magdalena. Enfermera principal

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Coordinadora de I Jornada Balear del cáncer de recto 12 de mayo 2023. Mónica Guillot Morales

I Jornada Balear del Cáncer de recto 12 de mayo de 2023

Comunicación oral: Evidencias e indicaciones del tratamiento adyuvante tras quimiorradioterapia y cirugía. **Mónica Guillot Morales**

3rd International Workshop on Translational Cancer. 5 y 6 de octubre de 2023. Palma de Mallorca. **Mónica Guillot Morales**

Moderadora: Innovative Cancer Applications

Nieves Ferrer. Ponente y participación en la organización de la reunión Balear de cáncer de mama en Formentera. Mayo 2023.

Nieves Ferrer. Preceptorship a ICO GIRONA, en área de tumores ginecológicos del 27 de febrero al 30 de febrero.

Batle Vidal, Magdalena; Presidenta de la Comisión HDDA

Batle Vidal, Magdalena; Tutora en prácticas hospitalarias HUSE, dentro del programa docente del Máster en Enfermería oncológica, en modalidad semipresencial, 2021-2023.

Batle Vidal, Magdalena; Colaboradora docente en la tutoría de prácticas clínicas de estudiantes sanitarios.

Batle Vidal, Magdalena; Realización “Creatividad y Liderazgo, mejorando los procesos sanitarios”, realizado en marzo 2023.

Batle Vidal, Magdalena; Asistente como ponente en la sesión realizada para pacientes de esclerosis múltiple, en el hospital Son Llatzer, mayo 2023.

Batle Vidal, Magdalena; Participante del grupo de Supervisoras de hospitales de Día a nivel nacional, 2023.

Rizafa Lopez, Antonia; Vocal de la Comisión de HDDA.

Barcelo Mestre, Inés; Vocal de la Comisión de HDDA.

Cortes Aguilar, Regina; Presentación Poster “Evaluación de la desnutrición hospitalaria en pacientes hospitalizados estudio DEHOS”, en el 23 Congreso-Foro AdEN y D, celebrado en Sevilla, los días 29,30 de noviembre y 1 de diciembre de 2023.

Guzman Guzman, Rocio; Profesora en el curso “Cura y manejo de accesos vasculares”, realizado en el HUSE del 8 de mayo al 2 de junio de 2023.

Guzman Guzman, Rocio; Asistente en el curso “Formación continuada en trasplante de células progenitoras y hematopoyéticas, realizado en abril de 2023.

Magdaleno Moya, Rocio; Organizadora y docente de las sesiones intraunidad,

Magdaleno Moya, Rocio; “Master Dirección y Liderazgo de los Servicios de Salud”

Magdaleno Moya, Rocio; Comunicación formato poster en II Congreso internacional y XIX Congreso nacional de la SEEO, “Consulta telefónica HDDA”.

Magdaleno Moya, Rocio; Acreditación como “EPA en procesos oncohematológicos complejos”.

Magdaleno Moya, Rocio; Realización “Protocolo EPA en procesos oncohematológicos complejos”.

Oncología radioterápica

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicación Póster. PO-1295 MELT: A novel tool to select the most suitable patients for extreme hypofractionation **J. Gadea¹, C. Garcia Zanoguera², L. Mateu Castell³, I. Ortiz Gonzalez⁴, J. Pardo Masferrer⁵** 1Hospital Universitario Son Espases, Radiation Oncology, Palma, Spain; 2Hospital Universitario Son Espases, Radiation Oncology, Palma, Spain; 3Hospital universitario Son Espases, Radiation Oncology, Palma, Spain; 4Hospital Universitario Son Espases, Radiation Oncology, Palma, Spain; 5Hospital Universitario Son Espases, Radiation Oncology, Palma, Spain. Radiotherapy & Oncology. Volume 182 Supplement 1 May 2023. ISSN 0167-8140

Comunicación Póster. PO-1297 Safety & feasibility of SIB in extreme 1-week hypofractionated radiotherapy for early breast cancer **C. Garcia Zanoguera^{1,2}, J. Gadea Quinteiro^{1,2}, A.G. Curbelo Artiles¹, L. Mateu Castell¹, I. Ortiz Gonzalez¹, J. Pardo Masferrer^{1,2}** 1Hospital Universitario Son Espases, Servicio de Oncología Radioterápica, Islas Baleares, Spain; 2IdiSBa, Institut d'Investigació Sanitària de les Illes Balears, Islas Baleares, Spain. Radiotherapy & Oncology. Volume 182 Supplement 1 May 2023. ISSN 0167-8140

Comunicación Póster. 2367 Late Toxicity and Patient Satisfaction in Hypofractionated Post-Mastectomy Radiotherapy after Immediate Autologous Reconstruction **A.G. Curbelo Artiles¹, I. Ortiz Gonzalez¹, L. Mateu Sr², C. Garcia Zanoguera Sr¹, J. Gadea Quinteiro³ and A. Grau Morenilla⁴** ; 1 Hospital Universitario Son Espases. Radiation Oncology Department, Palma de Mallorca, Spain, 2 Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, Spain, 3 Hospital Son Espases, Palma de Mallorca, Palma, Spain, 4 Son Espases, Palma de Mallorca, Spain. IJROBP Volume 117, number 25, 1 october 2023. e172

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación Póster. Factibilidad y seguridad de la sobreimpresión integrada en radioterapia ultrahipofraccionada en cáncer de mama temprano de los autores **Carlos García Zanoguera, Jon Gadea Quinteiro, Alba Galatea Curbelo Artilles, Luís Mateu Castell, Irene Ortiz González**. 6º Congreso Español de la Mama, celebrado en Madrid del 26 al 28 de octubre de 2023.

Comunicación Oral. "DEBATE EN EL ABORDAJE DEL ESTADIO III DEL CANCER DE PULMON NO CELULA PEQUEÑA". **Ana Mena Merino**. FUNDACIÓ PRIVADA ACADEMIA DE CIÈNCIES MÈDIQUES DE CATALUNYA I BALEARS. Barcelona 31 de Enero 2023.

Comunicación Oral "DEBATE MULTIDISCIPLINAR EN CÁNCER DE PULMÓN, E-III. RETOS DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL ONCOLOGO RADIOTERAPEUTA". **Ana Mena Merino**. Jornadas de actualización en cáncer de pulmón. Palma de Mallorca, 24 de marzo 2023

Comunicación Oral "MESA III TRATAMIENTOS LOCOLOREGIONALES. TOP 2 COMUNICACIONES DESDE EL PUNTO DE VISTA DEL ONCOLOGO RADIOTERAPÉUTA". **Ana Mena Merino**. XIV Jornada de Revisión del Congreso Mundial de Cancer de Pulmon, WCLC 2023. Valencia, 28 septiembre 2023.

Moderador-Ponente: Radioterapia en el Cancer de próstata avanzado. **Araceli Guerrero Grande**. Segunda Jornada multidisciplinar de tumores urológicos. Menorca, 17 octubre 2023.

Otorrinolaringología y Cirugía de cabeza y cuello

Publicaciones en revistas Internacionales

Saro- Buendía M, Torres García L, Jaramillo Angel N, **Mellidez Acosta R**, Cabrera Guijo J, Bancalari Díaz C, García Piñero A, Pérez Guillén V, Armengot Carceller M. *Dizziness Evaluation and Characterisation of Patients with Posterior Circulation Stroke in the Emergency Department; aCase Series Study*. Arch Acad Emerg Med [Internet]. 2023Jan.1 [cited 2022Dec.18];11(1):e12.

Saro-Buendía M, **Mellidez Acosta R**, Bancalari Díaz C, Mazón M, de Paula Vernetta C, Armengot Carceller M. *Labyrinthine Bifurcation of the Facial Nerve*. Indian J Otolaryngol Head Neck Surg. 2023 Dec;75(4):4086-4089.

Carnevale C, Til Pérez G, Sarría Echegaray P, **Morales Olavarría C**. *Myomucosal island flaps for oropharyngeal reconstruction*. Eur Ann Otorhinolaryngol Head Neck Dis. 2023 Dec 21:S1879-7296(23)00168-0

Carnevale C, Garcia-Wagner M, Morales-Olavarría C, Sarría-Echegaray P, Til-Pérez G. *Combined Approach for Giant Temporal Meningoencephalocele*. Iran J Otorhinolaryngol. 2023 Jan;35(126):57-60. doi: 10.22038/IJORL.2022.66306.3266.

Carnevale C, Morales-Olavarría C, Til-Pérez G, Sarría-Echegaray P. *Bonebridge® bone conduction implant. Hearing outcomes and quality of life in patients with conductive/mixed hearing loss*. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2023 Apr;280(4):1611-1619. doi: 10.1007/s00405-022-07631-0. Epub 2022 Sep 5. PMID: 36063211.

Bartel R, Cruellas F, Garcia-Wagner M, Hamdan M, **Huguet G**, Mesalles M, Penella A. *Transcanal endoscopic type 3 tympanoplasty with mastoid preservation for advanced active chronic mucosal otitis media*. Acta Otolaryngol. 2023 Apr;143(4):280-283. doi: 10.1080/00016489.2023.2184863. Epub 2023 Mar 10. PMID: 36896983.

Publicaciones en revistas Nacionales

Carnevale C, **Morales Olavarría C**, Sarría Echegaray P, Til-Pérez G. *Single folded supraclavicular artery island flap for simultaneous reconstruction of large composite pharyngeal and external neck skin defect in a radiated patient*. Acta Otorrinolaringol Esp (Engl Ed). 2023 Jun 19:S2173-5735(23)00072-8. doi: 10.1016/j.otoeng.2023.06.005. Epub ahead of print. PMID: 37343784

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicación oral: *Gracilis muscular free flap reconstruction following temporal bone resection to manage local osteoradionecrosis*. **Mellidez R**. 6th European Congress of Otorhinolaryngology- Head and Neck Surgery, Milano, Italy

Comunicación Oral: *Mastoid obliteration and canal wall reconstruction with posterior auricular artery fascia periostium flap*. **Huguet G**. IFOS ENT WORLD Congress 17.01.2023 Dubai

Comunicación ORAL: the double-half bilobe flap for dorsal nasal reconstruction. **Meléndez García JM**. IFOS ENT WORLD Congress 17.01.2023 Dubai

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicación póster. *Meningoencefalocèle bilateral en paciente portador de implante de conducción ósea: primer tiempo quirúrgico* (**Marina Ortolà Miralles, Enrik Enchev Hristov, Marina Grobas Rodríguez, Julio José Rama López, Juan Miralles Cuadrado, Gabriel Huguet Llull**). 74 congreso nacional de la SEORL

Comunicación póster. *Sarcoma de Kaposi laríngeo en paciente VIH negativa* (**Marina Ortolà Miralles, Enrik Enchev Hristov, Marina Grobas Rodríguez, Jacoba Alba Mesquida, Meritxell Valls Mateus, Julio José Rama López**). 74 congreso nacional de la SEORL

Comunicación vídeo. *Transposición del cartílago triangular sobre los huesos nasales: una nueva propuesta en el manejo de la válvula nasal interna* (**Marina Ortolà Miralles, Enrik**

Enchev Hristov, Marina Grobas Rodríguez, Eduardo Morera Serna. 74 congreso nacional de la SEORL

Comunicación oral. *Reconstrucción nasal subtotal mediante un colgajo libre microvascularizado cutáneo antebraquial* (**Enrik Enchev-Hristov, Marina Ortolà-Miralles, Marina Grobas-Rodriguez,** Iván Monge-Castresana, Josep Oriol Roca-Mas, **Eduardo Morera-Serna**). 74 congreso Nacional de la SEORL

Comunicación oral. *Spanish translation and validation of the Neck Dissection Impairment Index questionnaire* (**Enrik Enchev-Hristov, Marina Ortolà-Miralles, Marina Grobas-Rodriguez, Meritxell Valls-Mateus, Jacoba Alba-Mesquida, Julio Rama-López**). 74 congreso Nacional de la SEORL

Comunicación oral. *Estiloidectomía transoral mediante abordaje transpalatino: cómo, cuándo y por qué tras 25 casos.* **Rama López J, Alba J, Gimeno C, Enchev E, Ortolá M, Grobas M.** 74 congreso nacional de la SEORL

Curso de instrucción. *Reconstrucción nasal.* **Morera E, Alba J.** 74 Congreso nacional de la SEORL

Comunicación oral. *Versatilidad del colgajo miomucoso del buccinador en reconstrucción de orofaringe.* **Carolina Macarena Morales Olavarria,** Pedro Sarría Echegaray, Guillermo Til Pérez, Claudio Carnevale. 74 congreso nacional de la SEORL

Comuniación póster. *Colgajo único(folded) arteria supraclavicular en isla para reconstrucción simultánea de un gran defecto compuesto por faringe y piel cervical en un paciente previamente irradiado.* **Carolina Macarena Morales Olavarria,** Pedro Sarría Echegaray, Guillermo Til Pérez, Claudio Carnevale. 74 congreso nacional de la SEORL

Comunicación poster. *Laringocele gigante en paciente de edad avanzada.* **Marina Grobas Rodríguez, Marina Ortolà Miralles, Enrik Enchev Hristov, Carolina Macarena Morales Olavarria, Valls Mateus Meritxell.** Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. 74 congreso nacional de la SEORL

Comunicación poster. *Amaurosis bilateral tras pansinusopatía de origen linfomatoide.* **Marina Grobas Rodríguez, Marina Ortolà Miralles, Enrik Enchev Hristov, Carolina Macarena Morales Olavarria, Alba Mesquida Jacoba, Francisca Trobat Company** Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. 74 Congreso nacional de la SEORL

Comunicación poster. *Angina agranulocítica de Schultz inducida por metamizol.* **Marina Grobas Rodríguez, Marina Ortolà Miralles, Enrik Enchev Hristov, Carolina Macarena**

Morales Olavarria, Jacoba Alba Mesquida, Francisca Trobat Company. Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, España. 74 Congreso nacional de la SEORL

Comunicación oral. *Manejo de la sialoadenitis inducida por contraste yodado: experiencia tras un estudio observacional.* **Mellidez R.** (VIII Reunión de la SVORL)

Comunicación oral. *Cambio en el perfil del paciente con sinusitis fúngica invasiva: revisamos nuestros casos de los últimos 10 años.* **Mellidez R** (VIII Reunión de la SVORL)

Comunicación oral. *Petrosectomía subtotal: serie de casos con 34 pacientes.* **Mellidez R.** 74 Congreso nacional de la SEORL

Comunicación oral. *Tratamiento del sialocele refractario con escopolamina. Otro enfoque terapéutico.* **Mellidez R.** 74 Congreso nacional de la SEORL

Comunicación Oral *Septoplastia endoscópica a demanda* **Huguet G.** Reunión Societat Catalana Otorrinolaringología el 12.01.2023

Comunicación oral. *Elevación de cola de cejas.* **Morera Serna E.** Simposio de Envejecimiento Facial de la SECPF.

Comunicación oral. *Colgajo hemilobulado bilateral para la reconstrucción del dorso nasal.* **Meléndez García JM.** 74 congreso Nacional de la SEORL

Mesa redonda *Manejo de las deformidades del pabellón auricular.* **Meléndez García JM.** 74 congreso Nacional de la SEORL

Capítulos de libro

Publicaciones en libros

Mellidez Acosta R, Morata Moreno N, Llópez Carratalá N. (2023) *Amigdalitis y complicaciones en SEORL (ed.) Guía de urgencias en otorrinolaringología para residentes (pp115-122)*

Morera Serna E. Capítulo Reconstrucción Nasal Libro de Técnicas de Cirugía Nasal SEORL-CCC.

Morera Serna E. Capítulo Manejo Cerrado del Dorso Nasal Libro de Técnicas de Cirugía Nasal SEORL-CCC.

Christian Calvo Henríquez, **Meritxell Valls Mateus**, Andrea Otero Alonso, Miguel Mayo Yáñez, Ignacio Jiménez Huerta. Rinitis en la infancia. Libro blanco de la SEORL 2023. ISBN: 978-84-19457-78-3

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Asistencia a cursos y congresos

- Dr. Gabriel Jaume
 - 13-17 Marzo 2023 31st Dysphagia Research Society (DRS) Anual Meeting & 3rd World Dysphagia Summit. San Francisco
 - 28 Noviembre- 2 de Diciembre 2023. ESSD 2023 13th anual congress. Deglutition: what a junction. Toulouse

- Dr. Enrik Enchev Hristov
 - 1-30 Enero 2023 Asistente Curso de Manejo de Dolor en Hospital
 - 24-25 Febrero 2023 Asistente Seminario en Patología Vocal de Consulta Veu Dr. Ferran
 - 30-31 Marzo 2023 Ponente Jornadas de Actualización en Otorrinolaringología Pediátrica
 - 1-30 Abril 2023 Asistente Curso de Plan de Catástrofes Externas del Hospital
 - 28-29 Abril 2023 Asistente I Reunión de Primavera de la Comisión de Cirugía Plástica Facial
 - 13-17 Mayo 2023 Asistente Curso Disección Oído Medio y Hueso Temporal Dr. Aristegui
 - 2 Junio 2023 Ponente Taller práctico de Urgencias ORL para residentes IV

- Dr Raul Mellidez Acosta
 - III Curso de disección de hueso temporal y oído medio Ramón y Cajal, 22-25 mayo 2023
 - Curso cirugía endoscópica avanzada de base de cráneo, 22-24 noviembre 2023, Hospital Ramon y Cajal
- Dr Gabriel Huguet Llull
 - XVII Curso Simposio sobre Implantes Cocleares de la Universidad de Navarra 19.04.2023 al 21.04.2023
 - Actualización Otología y Base de Craneo. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol 01.06.2023 al 02.06.2023
 - I Curso de implantes de conducción ósea transcutáneos activos y certificado de capacitación quirúrgica de Osia. 21.09.2023 al 22.09.2023 En Hospital Universitario de Donostia.
 - Curso online Actualización en el abordaje del vértigo, mareo e inestabilidad.
- Dr. Juan Miralles Cuadrado
 - XVII Curso Simposio sobre Implantes Cocleares de la Universidad de Navarra 19.04.2023 al 21.04.2023
 - Actualización Otología y Base de Craneo. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol 01.06.2023 al 02.06.2023
 - I curso de implantes de conducción ósea transcutánea activos y obtencion de certificación de capacitación quirúrgica de OSIA 21/09/23 – 22/09/23
 - Plan de catástrofes externas del hospital universitario Son Espases 01/04/23 – 30/06/23
 - Actualizacion en el abordaje del vértigo, mareo e inestabilidad. Vértigo recurrente 30/10/23 – 29/01/24
- Dr Jose Manuel Meléndez García
 - Reunión de primavera de la comisión de cirugía plástica facial de la seorl, san sebastian, 28 y 29 de abril
 - European RHINOLOGIC SOCIETY 2023, SOFIA, BULGARIA, 18-22 DE JUNIO
- Dra. Elisa López Fernández
 - IV Curso de cirugía reconstructiva de la cadena osicular y dispositivos implantables de oído medio. Hospital de la Santa Creu I Sant Pau. 15- 17 Noviembre 2023

- Dra Meritxell Valls Mateus
 - V GPR Barcelona Amsterdam en càncer de laringe. Barcelona 18-19/09/2023.
 - 14th Congress of the European Laryngological Society (ELS 2023). Milan 21-23/06/2023.
 - Jornada de Disfagia Infantil de la Comisión ORL Pediátrica SEORL-CCC, Madrid 17/03/2023
- Dra Carolina Morales Olavarria
 - VII reunion de primavera de la comisión de oncología y cirugía de cabeza y cuello. 13-14 de Abril 2023
 - 109ª congreso nazionale de la società italiana di Otorinolaringoiatria e chirurgia cervico-facciale. 24-27 Mayo 2023
 - Thyroid and parathyroid gland surgery. Milan. 5-7 Junio 2023

Profesores en cursos

- Dr Enrik Enchev Hristov
 - *Otitis media Serosa*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
- Dra Jacoba Alba Mesquida
 - *Apnea obstructiva del sueño pediàtrica*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
- Dr Julio Rama López
 - *Otitis media crònica*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
- Dra Francisca Trobat Company
 - *Otitis media aguda y sus complicaciones*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
- Dr Jose Manuel Meléndez García
 - *Oído Medio en niños con paladar hendido*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
 - Director I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
- Dr. Juan Miralles Cuadrado
 - *Urgencias en Otorrinolaringología pediàtrica*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica

- Dr Gabriel Jaume Bauzá
 - *Disfagia infantil*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica

- Dr Gabriel Huguet Lull
 - *Tratamiento de la hipoacusia infantil*. . I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
 - 5o Curso de Disección de Cirugía Endoscópica de oído y senos paranasales. Hospital de Bellvitge 29.05.2023 / 30.05/2023

- Dr Santiago Quer Canut
 - *Patología vestibular en la infancia*. . I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica

- Dr Eduardo Morera Serna
 - *Otoplastia en niños*. I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica
 - Curso Rhino Premium Zaragoza.
 - Curso Patología ORL Infantil H.U.S.E.
 - Curso de Cirugía Plàstica Facial Ambulatoria de la SECPF Madrid. Director.
 - Reunión de Primavera de la Comisión de Cirugía Plàstica Facial de la SEORL-CCC San Sebastián. Director.
 - Curso Rinopalmaplasty Palma.
 - Curso de Rejuvenecimiento y Embellecimiento del pabellón auricular Sevilla.
 - Reunión de la AEDV Sevilla.
 - Curso Ases de la Rinoplastia México D.F.
 - Congreso de la Sociedad Mexicana de Rinología y Cirugía Plàstica Facial México D.F.
 - Curso de Iniciación a la ORL de la SEORL-CCC Madrid.
 - Congreso anual de la EAFPS Verona, Italia.
 - Curso Face Beauty Joao Pessoa, Brasil
 - Congreso anual de la SEORL-CCC Madrid.
 - Curso de Teórico-Pràctico de Otoplastia de la SEORL-CCC Madrid.
 - Curso de Rinoplastia Mínimamente Invasiva del Instituto Dexeus Barcelona.
 - Simposio de Rejuvenecimiento Facial de la SECPF Madrid. Director.
 - Curso Rhinoface. Uberlandia, Brasil.

- Dra Meritxell Valls Mateus
 - *Voz en el niño*. . I Jornada de Actualización en Otorrinolaringología pediàtrica

- Dr Raúl Mellídez Acosta
 - 2º Curso práctico de cirugía del implante de conducción ósea BONEBRIDGE BCI 602 de MED-EL, 8 de junio 2023, Hospital La Fe

Otros

- Dr Eduardo Morera Serna
 - Presidente de la Comisión de Cirugía Plástica Facial de la SEORL-CCC.
 - Presidente de la SECPF.
 - Delegado Nacional de la EAFPS (hasta noviembre del presente año).
 - Chair of the Credential Committee of the EBCFPRS.
 - Participación como examinador en el examen anual del EBCFPRS en Munich, Alemania.
 - Codirector del Programa de Fellowship en Rinología Avanzada y Cirugía Plástica Facial del HUSE.

- Dr Raúl Mellídez Acosta
 - Máster universitario en Dirección sanitaria y gestión clínica, Universidad Internacional de Valencia, 2023-actualidad

- Dr Julio Jose Rama López
 - Dirección de Tesis. “Estudio y caracterización de la inmunoexpresión de la podoplanina en el carcinoma escamoso de cabeza y cuello VPH negativo”. Dra N. Bejarano Panadés.

- Dra Fatima Fanjul Garcia
 - Proyecto de investigación: Tratamiento de la Anosmia Post-Viral con PRF Tópico. Dr Eduardo Morera Serna, Dr Jose Manuel Meléndez García, Dra Meritxell Valls Mateus

- Dra Jacoba Alba Mesquida
 - Participación en primer programa TALENT del Hospital Universitario Son Espases
 - Trans-Oral Technology & Surgeon-Led Procedure Da Vinci System Xi. 15/12/2023 CMCiB, Barcelona, Spain.

- Dra Meritxell Valls Mateus
 - Trans-Oral Technology & Surgeon-Led Procedure Da Vinci System Xi. 15/12/2023 CMCiB, Barcelona, Spain.

Pediatría

Publicaciones en revistas Internacionales

Atiénzar Esteban I, Osona B, Salas Ballestín A, et al. Bronchoscopic segmental alveolar recruitment in patient with spinal muscular atrophy and massive atelectasis. *Pediatr Pulmonol*, 2023;0-0. DOI: 10.1002/ppul.26850 Internal Article ID: 17893553 Article ID: PPUL26850

Gómez-Peralta F, Menéndez E, Conde S, Conget I, Novials A; SED and **SED1 study investigators**. Physical activity patterns in type 1 diabetes in Spain: The SED1 study. *BMC Sports Sci Med Rehabil*. 2023 Jul 26;15(1):92. doi: 10.1186/s13102-023-00695-3. PMID: 37491278; PMCID: PMC10369829.

Urrutia I, Martínez R, Calvo B, Saso-Jiménez L, González P, Fernández-Rubio E, Martín-Nieto A, Aguayo A, Rica I, Gaztambide S, Castano L. **on behalf of the Collaborative Working Group**. Autoimmune Diabetes From Childhood to Adulthood: The Role of Pancreatic Autoantibodies and HLA-DRB1 Genotype. *J Clin Endocrinol Metab*. 2023 Oct 18;108(11):e1341-e1346. doi: 10.1210/clinem/dgad277. Erratum in: *J Clin Endocrinol Metab*. 2023 Oct 13;: PMID: 37207452.

Clemente M, Cobo P, Antolín M, Campos A, Yeste D, Tomasini R, **Caimari M**, Masas M, García-Arumí E, Fernández-Cancio M, Baz-Redón N, Camats-Tarruella N. Genetics and Natural History of Non-pancreatectomized Patients With Congenital Hyperinsulinism Due to Variants in ABCC8. *J Clin Endocrinol Metab*. 2023 Oct 18;108(11):e1316-e1328. doi: 10.1210/clinem/dgad280. PMID: 37216904.

Cobo-Vázquez E, Aguilera-Alonso D, **Carrasco Colom J**, Calvo C, Saavedra-Lozano J Increasing incidence and severity of invasive Group A streptococcal disease in Spanish children in 2019-2022. PedGAS-net Working Group. *The Lancet Regional Health Europe* 2023 Feb 27;27: 100597

Aguilar Gómez V, Obrador Sánchez Á, **Carrasco Colom J**, **López Machín A** et al Comparativa de la infección por VRS en las temporadas epidémicas 2019-2020 y 2020-2021 en un hospital de tercer nivel de Baleares. *Revista Latinoamericana de Infectología Pediátrica* 2023;36(1)

Carrasco Colom J, Manzanares Á, Álvaro Gómez A, Serrano Escribano I, Esquivel E, Pérez-Rivilla A, et al. Clinical outcomes and antibody transfer in a cohort of infants with in utero or perinatal exposure to SARS-CoV-2 (Coronascope Study) *Eur J Pediatr.* 2023 Oct;182(10):4647-4654.

Cobo-Vázquez E, Aguilera-Alonso D, Carbayo T, Figueroa-Ospina LM, Sanz-Santaefemia F, Baquero-Artigao F, Vázquez-Ordoñez C, **Carrasco-Colom J**, et al. Epidemiology and clinical features of *Streptococcus pyogenes* bloodstream infections in children in Madrid, Spain. *Eur J Pediatr.* 2023 Jul;182(7):3057-3062.

Mellado-Sola I, Cobo-Vázquez E, Calvo-Fernandez A, Cervantes E, Coca A, Calderón-Llopis B, Saavedra-Lozano J, Calvo C; PedGAS-net group. Mediastinitis secondary to invasive infection by group A *Streptococcus* in Spain. *Eur J Pediatr.* 2023 Oct 27. doi: 10.1007/s00431-023-05288-3. Epub ahead of print. PMID: 37889290. (**Jaime Carrasco Colom** es miembro de PedGAS-net group)

Burballa C, Cantero-Recasens G, Prikhodina L, Lugani F, Schlingmann K, Ananin PV, Besouw M, Bockenbauer D, Madariaga L, Bertholet-Thomas A, Taroni F, Parolin M, Conlon P, Emma F, Del Prete D, Chauveau D, Koster-Kamphuis L, Fila M, Pasini A, Castro I, Colussi G, Gil M, Mohidin B, Wlodkowski T, Schaefer F, Ariceta G; **DENT study group**. Clinical and genetic characteristics of Dent's disease type 1 in Europe. *Nephrol Dial Transplant.* 2023 May 31;38(6):1497-1507. doi: 10.1093/ndt/gfac310. PMID: 36441012. **Javier Lumbreras Fernández**, como parte del DENT study group

Lumbreras J, Madariaga L, **Rodrigo MD**. Pediatric renal lithiasis in Spain: research, diagnostic and therapeutic challenges, and perspectives. *Front Pediatr.* 2023 Dec 7;11:1294319. doi: 10.3389/fped.2023.1294319

Marc Figueras Coll; **Andrea Fidalgo García**, Gerard Martí Aguasca, Pedro Betrián Blasco. (2023, Mayo). Neonatal transcatheter pulmonary valve perforation. Evolution from transfemoral to transjugular approach. Perforación percutánea de la válvula pulmonar en recién nacidos. Evolución del abordaje transfemoral al transyugular. *Revista española de Cardiología. Interventional Cardiology.* 2023;5:129-135. DOI: <https://doi.org/10.24875/RECICE.M23000362>

Carolina Juzga-Corrales, Ariadna Ayerza-Casasb,c, Marc Figueras-Coll, **Silvia Escibà-Bori**, Beatriz Plata-Izquierdo, Rosa Collell, María Arántzazu González-Marín, José Manuel Siuranai, Moisés Sorlí, Leticia Albert de la Torre, Silvia Teodoro-Marín, Mónica Rodríguez, Olga Domínguez-García, Sara Rellán, Begoña Mansoo, Bernardo López-Abelp, Roser Álvarez-Pérez, Manuel Portillo-Márquez, Erika Rezolas, Fernando Centeno-Malfaz... Anna Sabaté-Rotés. Características y resultados del Registro español de válvula aórtica bicúspide en pediatría (REVAB). Characteristics and outcomes of the Spanish

registry for pediatric patients with bicuspid aortic valve (REVAB). *Revista Española de Cardiología* Volume 76, Issue 12, December 2023, Pages 961-969 DOI: <https://doi.org/10.1016/j.recesp.2023.02.012>

Mathias L. Hansen, M.D., Ph.D., Adelina Pellicer, M.D., Ph.D., Simon Hyttel-Sørensen, M.D., Ph.D., Ebru Ergenekon, M.D., Ph.D., Tomasz Szczapa, M.D., Ph.D., Cornelia Hagmann, M.D., Ph.D., Gunnar Naulaers, M.D., Ph.D., Jonathan Mintzer, M.D., Monica Fumagalli, M.D., Ph.D., Gabriel Dimitriou, M.D., Ph.D., Eugene Dempsey, M.D., Ph.D., Jakub Tkaczyk, M.D., Guoqiang Cheng, M.D., Siv Fredly, M.D., Ph.D., Anne M. Heuchan, M.D., Gerhard Pichler, M.D., Hans Fuchs, M.D., D.M.Sc., Saudamini Nesargi, D.N.B., Gitte H. Hahn, M.D., Ph.D., Salvador Piris-Borregas, M.D., Ph.D., Jan Širc, M.D., Ph.D., Miguel Alsina-Casanova, M.D., Ph.D., Martin Stocker, M.D., Hilal Ozkan, M.D., Kosmas Sarafidis, M.D., Ph.D., Andrew O. Hopper, M.D., Tanja Karen, M.D., Beata Rzepecka-Weglarz, M.D., Serife S. Oguz, M.D., Luis Arruza, M.D., Ph.D., Asli C. Memisoglu, M.D., Ruth del Rio Florentino, M.D., Mariana Baserga, M.D., Pierre Maton, M.D., Anita C. Truttmann, M.D., Isabel de las Cuevas, M.D., Ph.D., Peter Agergaard, M.D., Ph.D., Pamela Zafra, M.D., Lars Bender, M.D., Ryszard Lauterbach, M.D., Ph.D., Chantal Lecart, M.D., Julie de Buyst, M.D., Afif El-Khuffash, M.D., Anna Curley, M.D., Olalla O. Vaccarello, M.D., Jan Miletin, M.D., Ph.D., Evangelia Papatoma, M.D., Ph.D., Zachary Vesoulis, M.D., Giovanni Vento, M.D., Ph.D., Luc Cornette, M.D., Ph.D., Laura S. Lopez, M.D., Beril Yasa, M.D., Anja Klamer, M.D., Massimo Agosti, M.D., Olivier Baud, M.D., Ph.D., Emmanuele Mastretta, M.D., Merih Cetinkaya, M.D., Ph.D., Karen McCall, M.D., Shujuan Zeng, M.D., Eleftheria Hatzidaki, M.D., Ph.D., Agata Bargiel, M.D., Sylwia Marciniak, M.D., Xiaoyan Gao, M.D., Lin Huijia, M.D., Lina Chalak, M.D., Ling Yang, M.D., Shashidhar A. Rao, M.D., D.M., Xin Xu, M.D., Begoña L. Gonzalez, M.D., Maria Wilinska, M.D., Ph.D., Zhaoqing Yin, M.D., Iwona Sadowska-Krawczenko, M.D., Ph.D., Itziar Serrano-Viñuales, M.D., Barbara Krolak-Olejniak, M.D., Ph.D., Marta M. Ybarra, M.D., Catalina Morales-Betancourt, M.D., Peter Korček, M.D., Ph.D., Marta Teresa-Palacio, M.D., Fabio Mosca, M.D., Anja Hergenhan, M.D., Nilgun Koksai, M.D., Konstantia Tsoni, M.D., Ph.D., Munaf M. Kadri, M.D., Claudia Knöpfli, M.Sc., Elzbieta Rafinska-Wazny, M.D., Mustafa S. Akin, M.D., Tone Nordvik, M.D., Zhang Peng, M.D., Sinem G. Kersin, M.D., Liesbeth Thewissen, M.D., Ph.D., Ana Alarcon, M.D., Ph.D., David Healy, M.D., Berndt Urlesberger, M.D., Münevver Baş, M.D., Jana Baumgartner, M.D., Eleni Skylogianni, M.D., Veronika Karadyova, M.D., Eva Valverde, M.D., Ph.D., Elena Bergon-Sendin, M.D., Ph.D., Jachym Kucera, M.D., Silvia Pisoni, M.D., Le Wang, M.D., Anne Smits, M.D., Ph.D., **Rebeca Sanchez-Salmador**, M.D., Marie I. Rasmussen, B.M., B.S., Markus H. Olsen, M.D., Aksel K. Jensen, M.Sc., Ph.D., Christian Gluud, M.D., D.M.Sc., Janus C. Jakobsen, M.D., Ph.D., and Gorm Greisen, M.D., D.M.Sc. *Cerebral Oximetry Monitoring in Extremely Preterm Infants.* *N Engl J Med.* 2023 Apr 20;388(16):1501-1511 PMID: 37075142

Daniele De Luca , Elizabeth Perkins , David G Tingay ; European Society of Pediatric and Neonatal Intensive Care COVID-19 Paediatric and Neonatal Registry Group; European society of pediatric and neonatal intensive care covid-19 paediatric and neonatal registry

(EPICENTRE) group - group authorship; European Society of Pediatric and Neonatal Intensive Care COVID-19 Paediatric and Neonatal Registry Group and European society of pediatric and neonatal intensive care covid-19 paediatric and neonatal registry (EPICENTRE) group - group authorship. **Collaborators:** Danilo Buonsenso , Roberta Centorrino, Alexandre Vivanti , Shancy Rooze , Francisco J Pilar-Orive , Walusa Assad Gonçalves-Ferri , Angela Amigoni , Werther Brunow de Carvalho , Vera Lucia Jornada Krebs , Niran Al-Naqeeb , Olivier Danhaive , Merih Cetinkaya , Howard Stein, Jessica Shoemaker , Olivier Danhaive , Paul Torpiano , **Susanne Vetter-Laracy** , Bjarte Rogdo , Yasser Elsayed, Giovanna Chidini , Martin Kneyber , Alberto Medina Villanueva , Angelo Polito , Carole Nm Brouwer , Peter Rimensberger . Community Versus Vertically Acquired Neonatal SARS-CoV-2 Infection: The EPICENTRE Cohort Study. *Pediatr Infect Dis J.* 2023 Aug 1;42(8):685-687. doi: 10.1097/INF.0000000000003950.

Dowse G, Perkins EJ, Stein HM, Chidini G, Danhaive O, Elsayed YN, Carvalho WB, AlNaqeeb N, Rooze S, Cetinkaya M, **Vetter-Laracy S**, Pilar-Orive FJ, Torpiano P, Gonçalves Ferri WA, Buonsenso D, Rogdo B, Medina A, Polito A, Brouwer CNM, Kneyber MCJ, De Luca D, Tingay DG; ESPNIC COVID-19 Paediatric and Neonatal (EPICENTRE) Registry. Born into an isolating world: family-centred care for babies born to mothers with COVID-19. *EClinicalMedicine* 2023 Feb;56:101822 doi: 10.1016/j.eclinm.2022.101822. Epub 2023 Feb 21

Tejedor M, Gracia-Darder I, **Balliu PR**, Ramos Asensio RF, **Jarque P**, Martin-Santiago A. Multiple congenital vascular lesions in a newborn: a diagnostic challenge *Arch Dis Child* 2023 Jul;108(7):530. doi: 10.1136/archdischild-2022-324681. Epub 2023 Mar 2.

Aguilar V; A. Giacaman; **C. Maroto**; A. Martín. Scabies in a Preterm Infant Younger than 2 months: What do we have? *Central Eur J Paed* 2023;19(2):152-155. DOI: 10.5457/p2005-114.351

Mondejar-Lopez P, Moreno-Galarraga L, de Manuel-Gomez C, Blitz-Castro E, Bravo-Lopez M, Gartner S, Perez-Ruiz E, Caro-Aguilera P, Sanz-Santiago V, Lopez-Neyra A, Luna-Paredes C, Garcia-Gonzalez M, Costa-Colomer J, Cols-Roig M, Delgado-Pecellin I, Castillo-Corullon S, Ruiz de Valbuena-Maiz M, Garcia-Marcos PW, Aguilar-Fernandez AJ, Martin-De Vicente C, Barajas-Sanchez MV, Mesa-Medina O, **Bover-Bauza C**, **Figuerola-Mulet J**, Garcia-Aviles B, Rodriguez-Saez MJ, Garcia-Magan C, Juarez-Marruecos P, Gutierrez-Martinez JR, Cortell-Aznar I, Gomez-Pastrana D, Velasco-Gonzalez MV, Barrio MI, Sanchez-Solis M, Asensio de la Cruz O, Pastor-Vivero MD. SARS-CoV-2 infection in children with cystic fibrosis: A cross-sectional multicenter study in Spain. *New waves, new knowledge. Pediatr Pulmonol.* 2023 Nov;58(11):3195-3205. doi: 10.1002/ppul.26644. Epub 2023 Aug 17. PMID: 37589420.

Ring AM, Schwerk N, Kiper N, Aslan AT, Aurora P, Ayats R, Azevedo I, Bandeira T, Carlens J, Castillo-Corullon S, Cobanoglu N, Elnazir B, Emiralioglu N, Eyuboglu TS, Fayon M, Gursoy TR, Hogg C, Kötzt K, Karadag B, Látalová V, Krenke K, Lange J, Manali ED, **Osona B**, Papisiris S, Proesmann M, Reix P, Roditis L, Rubak S, Rumman N, Sniijders D, Stehling F, Weiss L, Yalcin E, Zirek F, Bush A, Clement A, Griese M, Buchvald FF, Nathan N, Nielsen KG. Diffuse alveolar haemorrhage in children: an international multicentre study. *ERJ Open Res.* 2023 Apr 24;9(2):00733-2022. doi: 10.1183/23120541.00733-2022.

Akosua A Agyeman, Carla López-Causapé, Kate E Rogers, Deanna Deveson Lucas, Sara Cortés-Lara, Maria A Gomis-Font, Pablo Fraile-Ribot, **Joan Figuerola**, Yinzhi Lang, Eva R T Franklyn, Wee Leng Lee, Jieqiang Zhou, Yongzhen Zhang, Jurgen B Bulitta, John D Boyce, Roger L Nation, Antonio Oliver, Cornelia B Landersdorfer. Ceftolozane/tazobactam plus tobramycin against free-floating and biofilm bacteria of hypermutable *Pseudomonas aeruginosa* epidemic strains: Resistance mechanisms and synergistic activity. *Int J Antimicrob Agents.* 2023 Sep;62(3):106887. doi: 10.1016/j.ijantimicag.2023.106887. Epub 2023 Jun 12.

Homar-Lopez A, López-García M, Cocostegui García P, Gilabert-Iriondo N, Peña-Zarza JA. Supraglottitis, a new paradigm in acute inflammation of pediatric airway. *Pediatr Pulmonol.* 2023;1-3. doi:10.1002/ppul.26769. PMID: 37991187

Mauro Lecca, Davut Pehlivan, Damià Heine Suñer, Karin Weiss, Thibault Coste, Markus Zweier, Yavuz Oktay, Nada Danial-Farran, Vittorio Rosti, Maria Paola Bonasoni, Alessandro Malara, Gianluca Contrò, Roberta Zuntini, Marzia Pollazzon, Rosario Pascarella, Alberto Neri, Carlo Fusco, Dana Marafi, Tadahiro Mitani, Jennifer Ellen Posey, Sadik Etk Bayramoglu, Alper Gezirici, Jessica Hernandez-Rodriguez, Emilia Amengual Cladera, **Miravet E**, Jorge Roldan-Busto, María Angeles Ruiz, Cristofol Vives Bauzá, Stephanie Libzon, Sabine Sigaudy Anaïs Begemann, Sheila Unger, Serdal Güngör, Semra Hiz, Ece Sonmezler, Yoav Zehavi, Michael Jerdev, Alessandra Balduini, Orsetta Zuffardi, Rita Horvath, Hanns Lochmüller, Anita Rauch, Livia Garavelli, Elisabeth Tournier-Lasserre, Ronen Spiegel, James R. Lupski, and Edoardo Errichiello. Bi-allelic variants in the *ESAM* tight-junction gene cause a neurodevelopmental disorder associated with fetal intracranial hemorrhage. *Am J Human Genet* Volume 110, Issue 4, 6 April 2023, Pages 681-690.

Moreno C, Ramos-Elbal E, Velasco P, Aguilar Y, González Martínez B, Fuentes C, Molinos, Águeda, Guerra-García P, Palomo P, Verdu J, Adán Pedroso RM, Vagace JM, López-Duarte M, Regueiro A, Tasso M, Dapena JL, **Salinas JA, Navarro S**, Bautista F, Lassaletta Álvaro, Lendínez F, Rives S, Pascual A, Rodríguez A, Pérez-Hurtado JM, Fernández JM, Pérez-Martínez A, González-Vicent M, Díaz de Heredia C and Fuster JL (2023) Haploidentical vs. HLA-matched donor hematopoietic stem-cell transplantation for pediatric patients with acute lymphoblastic leukemia in second remission: A collaborative retrospective study of the Spanish Group for Bone Marrow Transplantation in Children (GETMON/GETH) and the

Spanish Childhood Relapsed ALL Board (ReALLNet). *Front. Pediatr.* 11:1140637. doi: 10.3389/fped.2023.1140637

Uria-Oficialdegui ML, **Navarro S**, Murillo-Sanjuan L, Rodriguez-Vigil C, Benitez-Carbante MI, Blazquez-Goñi C, **Salinas JA** and Diaz-de-Heredia C (2023) Dyskeratosis congenita: natural history of the disease through the study of a cohort of patients diagnosed in childhood. *Front. Pediatr.* 11:1182476. doi: 10.3389/fped.2023.1182476

Salinas JA, Navarro S, Martino R, Parra F, Rus M, Pelaez MJ. The development of paediatric palliative care in Europe: a series of case studies EAPC Reference Group Children & Young People Geschreven op:26 june 2023 <https://kinderpalliatief.nl/nieuws/details/the-development-of-paediatric-care-in-europe-a-series-of-case-studies>

Giacaman A, **Mir Perelló MC**, Rodríguez Díez L, Martín-Santiago A Juvenile Dermatomyositis During the SARS-CoV-2 Pandemic: acral and Oral Mucosal Involvement. *Actas Dermosifiliogr.* 2023 Feb;114(2):167-170. doi: 10.1016/j.ad.2022.05.016. Epub 2022 Jun 2. PMID: 35659614

Jennifer W Leiding, [..], **STAT3 GOF Working Group members**, [..] Lisa R Forbes Satter. Monogenic early-onset lymphoproliferation and autoimmunity: Natural history of STAT3 gain-of-function syndrome. *J Allergy Clin Immunol.* 2023 Apr;151(4):1081-1095. doi: 10.1016/j.jaci.2022.09.002. Epub 2022 Oct 11. (**Jan Ramakers** forma parte del “STAT GOF Working Group”)

Fischer M, Olbrich P, Hadjadj J, Aumann V, Bakhtiar S, Barlogis V, von Bismarck P, Bloomfield M, Booth C, Buddingh EP, Cagdas D, Castelle M, Chan AY, Chandrakasan S, Chetty K, Cougoul P, Crickx E, Dara J, Deyà-Martínez A, Farmand S, Formankova R, Gennery AR, Gonzalez-Granado LI, Hagin D, Hanitsch LG, Hanzliková J, Hauck F, Ivorra-Cortés J, Kisand K, Kiykim A, Körholz J, Leahy TR, van Montfrans J, Nademi Z, Nelken B, Parikh S, Plado S, **Ramakers J**, Redlich A, Rieux-Laucat F, Rivière JG, Rodina Y, Júnior PR, Salou S, Schuetz C, Shcherbina A, Slatter MA, Touzot F, Unal E, Lankester AC, Burns S, Seppänen MRJ, Neth O, Albert MH, Ehl S, Neven B, Speckmann C. JAK inhibitor treatment for inborn errors of JAK/STAT signaling: An ESID/EBMT-IEWP retrospective study. *J Allergy Clin Immunol.* 2023 Nov 5:S0091-6749(23)01390-8. doi: 10.1016/j.jaci.2023.10.018. PMID: 37935260

Ramakers J, Verd S, **Díez R**. COVID-19-associated risk in children who were never breastfed. *Acta Paediatr.* 2023 Sep;112(9):2013-2014. doi: 10.1111/apa.16872. Epub 2023 Jun 23. PMID: 37300877

Slocker-Barrio M, López-Herce-Cid J, Bustinza-Arriortúa A, Fresán-Ruiz E, Jordán-García I, **de Carlos-Vicente JC**, Morteruel-Arizcuren E, García-Soler P, Nieto-Moro M, Schüffelmann C, Belda-Hofheinz S, Herrera-Castillo LX, Uriona-Tuma SM, Pinós-Tella L, Peña-López Y, On Behalf Of The Pediatric-Envin-Helics Study Group. Increase in Incidence Rates and Risk Factors for Multidrug Resistant Bacteria in Septic Children: A Nationwide Spanish Cohort Study (2013-2019). *Antibiotics (Basel)*. 2023 Nov 14;12(11):1626. doi: 10.3390/antibiotics12111626. PMID: 37998828; PMCID: PMC10669462.

Perez-Garcia MJ et al. Randomized trial to assess the efficacy and safety of xyloglucan for the treatment of acute gastroenteritis in children. *Food Sci Nutr*. 2023 Sep 25;11(12):7698-7706. doi: 10.1002/fsn3.3688. eCollection 2023 Dec. PMID: 38107106

Hernández-Bou S, Rivas-García A, Lera E, Valle-T-Figueras JM, **Bonvehí A**, Gomez B; Infectious Diseases Working Group of the Spanish Society of Pediatric Emergencies (SEUP). SARS-COV-2 Infection in Children in Emergency Departments in Spain: A Multicenter Study. *Pediatr Emerg Care*. 2023 Feb 1;39(2):102-107. doi: 10.1097/PEC.0000000000002897. Epub 2023 Jan 8. PMID: 36719392; PMCID: PMC9897123.

Khodayar-Pardo, Parisá MD, PhD*,†; Miguez-Navarro, María Concepción MD, PhD‡,§; Martín Espín, Irene MD||,¶; the Analgesia and Sedation Working Group of the Spanish Society of Pediatric Emergency Medicine*. Actions to Avoid in Pain Management and Sedoanalgesia Procedures in Pediatric Emergencies. *Pediatr Emerg Care*. 2023 Sep 19. doi: 10.1097/PEC.0000000000003053, September 19, 2023. * **Victoria López Corominas** forma parte del Grupo de trabajo de Analgesia y Sedación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría

Velasco R, Lejarzegi A, Andina D, Gomez B, Izarzugaza E, Mintegi S; Spanish Pediatric Emergency Research Network Febrile Infant Study Group*. Multicentre Delphi study of physicians resulted in quality indicators for young infants with fever without source in emergency departments. *Acta Paediatr*. 2023 Sep;112(9):1962-1969. doi: 10.1111/apa.16851. Epub 2023 May 25. PMID: 37203258. ***Núria Gilabert** forma parte del Febrile Infant Study Group of the Spanish Pediatric Emergency Research Network.

Publicaciones en revistas Nacionales

de **Sotto-Esteban D**, Pérez de Nanclares Leal G, Alcázar Villar MJ, Marín del Barrio S, Miñones Suárez L, Mogas Viñals E, *et al.* Variaciones y diferentes percepciones en la suplementación con vitamina D en la edad pediátrica en España . Rev Pediatr Aten Primaria. 2023;25:e1-e13.

Marín Cruz I, **Carrasco Colom J** Infecciones de piel y partes blandas. Protocolos diagnósticos y terapéuticos en Pediatría. Asociación Española de Pediatría. Protoc diagn ter pediatr. 2023;2: 271-283

Redondo Navarro B, **Lumbreras J**, Madariaga L. Enfermedad asociada a delección completa del gen HNF1B: caracterización fenotípica centrada en la patología psiquiátrica y del neurodesarrollo. An. nefrol. pediátr. 2023; 1(5): 141-147

Miñones-Suárez L, Pérez de Nanclares G, del Barrio-Marín S, Alcázar Villar MJ, de Sotto-Esteban D, Mogas E, Rey Cordo L, Riaño-Galán I, **Lumbreras Fernández J**, Leis R. Recomendaciones nutricionales para pacientes con pseudohipoparatiroidismo. An Pediatr 2023;99(2):129-135. DOI: [10.1016/j.anpedi.2023.05.012](https://doi.org/10.1016/j.anpedi.2023.05.012)

Martínez Campos L, Pérez-Albert P, **Ferres Ramis L**, Rincón-López EM, Mendoza-Palomar N, Soler-Palacin P, Aguilera-Alonso D; en representación del Grupo de trabajo de Infecciones Bacterianas de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica (SEIP); Grupo de Soporte de la Sociedad Española de Hematología y Oncología Pediátrica (SEHOP); Grupo de trabajo de Infección Fúngica Invasiva de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica (SEIP). Consensus document on the management of febrile neutropenia in paediatric haematology and oncology patients of the Spanish Society of Pediatric Infectious Diseases (SEIP) and the Spanish Society of Pediatric Hematology and Oncology (SEHOP). An Pediatr (Engl Ed). 2023 Jun;98(6):446-459. doi: 10.1016/j.anpede.2023.03.010. Epub 2023 May 31. PMID: 37268527. (**Jaime Carrasco Colom** es miembro del Grupo de Trabajo de Infecciones Bacterianas de la SEIP)

Salinas JA, de las Casas Sol. ¿Qué nos hace pensar en un cáncer en la infancia? ISSN 2444-3956. Publicación online en Familia y Salud. 15 Junio 2023

Verjano Sánchez F, **Salinas Sanz JA**, Barrios Miras E, del Río Pastoriza I, Noriega Echevarría I, Alijas Merillas MJ, Moreno Madrid F, Peláez Cantero MJ, García Iniguez JP, Riaño Galán I Acompañamiento a los menores durante los procedimientos asistenciales Anales de Pediatría <https://doi.org/10.1016/j.anpedi.2023.09.009>

Aniza Giacaman, **José Antonio Salinas Sanz, Mercedes Guibelalde**, Iván Álvarez-Twose, Ana Martín-Santiago Diffuse cutaneous mastocytosis in a girl with M541L polymorphism in KIT gene: Response to treatment with imatinib An Pediatr (Engl Ed) 2023 Oct 18;S2341-2879(23)00221-1 doi: 10.1016/j.anpede.2023.09.008.

JA Salinas ¿Qué es una neutropenia? Publicación online en Familia y Salud 2023 <https://www.familiaysalud.es/sintomas-y-enfermedades/corazon-y-sangre/la-sangre/que-es-una-neutropenia> ISSN 2444-3956.

Esther Pérez Suarez, Natalia Paniagua Calzón, Svetlana Pavlovic Nestic, Gema Claret Teruel, Esther Lera Carvallo, and en representación del Grupo de trabajo respiratorio de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas (SEUP). Impacto de la pandemia SARS-CoV-2 en las exacerbaciones asmáticas en urgencias pediátricas en España. An Pediatr(Barc). Mayo 2023; 98(5):384-387. doi: 10.1016/j.anpedi.2023.01.006. **Marta Soriano Arola** forma parte del Grupo de trabajo de respiratorio de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría.

Azkunaga B, Echarte P, Zumalde A, Mintegi S; Grupo de Trabajo de Intoxicaciones de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Incremento de las intoxicaciones con fin suicida en los servicios de urgencias en España durante la pandemia COVID-19 [Intentional self-poisoning increase in the emergency department in Spain during the COVID-19 pandemic]. An Pediatr (Barc). 2023 Jan;98(1):67-69. Spanish. doi: 10.1016/j.anpedi.2022.10.006. Epub 2022 Oct 24. PMID: 36312460; PMCID: PMC9595374. **Victoria López Corominas** forma parte del Grupo de trabajo de Intoxicaciones de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Comunicaciones orales

LIDia: A serious game for type 1 diabetes education. Esperança Amengual-Alcove, Miquel Mascaró-Oliver, **Maria Caimari Jaume**. WORLD CONFERENCE ON INFORMATION AND TECHNOLOGIES 4-6 de abril Pisa, Italia

M. Rodrigo, M. Mir, J. Lumbreras Fernández, M. Sáez-Torres, A. Rodríguez, **I. Tapia**, C. Gómez Cobo, G. Frontera, F. Grases. Correlation and concordance in urinary indexes for the evaluation of pediatric renal lithiasis between 12-hour overnight samples and 24-hour samples. Póster con defensa. 55th Annual Meeting of the European Society of Paediatric Nephrology. Vilnius, 28 de septiembre al 1 de octubre 2023.

M. Rodrigo, M. Mir, J. Lumbreras Fernández, M. Sáez-Torres, A. Rodríguez, **I. Tapia**, C. Gómez Cobo, G. Frontera, F. Grases. Parameters in urinary composition for the evaluation of pediatric renal lithiasis cannot be extrapolated from 12-hour overnight samples to a 24-hour period without relevant bias. Specific reference values are proposed for 12-hour overnight samples. Póster con defensa. 55th Annual Meeting of the European Society of Paediatric Nephrology. Vilnius, 28 de septiembre al 1 de octubre 2023.

M. Rodrigo, M. Mir, J. Lumbreras Fernández, M. Sáez-Torres, A. Rodríguez, **I. Tapia**, C. Gómez Cobo, G. Frontera, F. Grases. Urine composition and lithogenic risk show a circadian variability which is similar between pediatric healthy subjects and stone-formers. Póster con defensa. 55th Annual Meeting of the European Society of Paediatric Nephrology. Vilnius, 28 de septiembre al 1 de octubre 2023.

Laura Cànaves, Paloma Giménez, Aarne Fleischer, Josep Muncunill, Maria Cerda Moncades, Ainhoa Álvarez Ruiz De Larrinaga, Andrés Sánchez Barón, Mercedes Codina Marcet, Mónica De La Peña Bravo, Antònia Barceló Bennasar, Daniel Morell-Garcia, Javier Pierola Lopetegui, **José Antonio Peña Zarza**, María Concepción Piñas Cebrian, Susana García Fernández, Carme Ferrer Quintana, Sabina Perello Rosello, Alberto Alonso Fernández RNA expression in cord blood. Can obstructive sleep

apnea (OSA) during pregnancy have any effect on fetal development? European Respiratory Journal 2023 62: PA1270; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA1270.

AC.Chiollaz, **E.Chocano**, V.Pouillard, L.Sempere Bordes, F.Maréchal, C.Korff, L.Gruaz, M.Lamana Vallverdu, C.Luaces Cubells, **E.Miravet**, MJ.Méndez Hernández, JA.Alonso Cadenas, MJ. Carpio Linde, P.de la Torre Sánchez, S.Manzano, J.Montaner JC.Sanchez on behalf of the BIOTRABIS and tBIOMAP study groups. "Protein Blood Biomarkers in Paediatric Mild Traumatic Brain Injury for Patient Triage at Admission. **EANS (European Association of Neurosurgical Societies) 24-28 september 2023 congress Barcelona.**

Do not harm: practice first; Simulation Training Center for procedures in pediatric oncology. **Mercedes Guibelalde**, Natalia Mateos, **Samuel Navarro**, Leandro Brogi, **José Antonio Salinas**. Congreso SIOP Sociedad internacional de Oncología pediátrica celebrado en Ottawa 2023 los días 11-14 Octubre

Comunicación en al VII Congreso de Ciencias Médicas y III **Salinas JA** Simposium de Pediatría y Neonatología "Remando Juntos Llegamos más Lejos" celebrado en la Facultad de Ciencias de la Salud de la UNGE DEL 31 de Enero al 2 de Febrero 2023 en Guinea Ecuatorial. Ética en Pediatría

Comunicaciones tipo póster.

Javier Lumbreras Fernández; Maria Dolores Rodrigo Jiménez; Ana Isabel García Muñoz; **María Mora Bestard;** Fernando Santos Simarro; Víctor Asensio Landa. New variants in the gene LAMA5 causing nephrotic syndrome in children. VII Hispano-Portuguese Congress of Paediatric Nephrology 2023 and XLVI Spanish Congress of Paediatric Nephrology. Lisboa (Portugal). 18-19 mayo de 2023.

Bibiloni P, **Cobo P, Jiménez Cabanillas MV**, De Lucas M, Palou A, Serra F, Sánchez. Maternal overweight/obesity alters the urinary metabolome of neonates in a sex-dependent manner. 30th European Congress on Obesity. Dublin, abril 2023.

Cobo P, Bibiloni P, **Jiménez Cabanillas MV**, De Lucas M, Palou A, Serra F, Juana Sánchez J. Influence of post-natal maternal diet on early baby's growth. 30th European Congress on Obesity. Dublin, abril 2023.

DeLucas **M**, **Jiménez-Cabanillas MV**, Influence of maternal diet on breast milk miRNAs. Cobo P, Bibiloni P, Palou A, Sánchez J, Serra F. 30th European Congress on Obesity. Dublin, abril 2023.

Jiménez-Cabanillas, DeLucas **M**, **Cobo P**, Bibiloni P, Palou A, Sánchez J, Serra F. Influence of breastmilk miRNAs and early growth in infants. 30th European Congress on Obesity. Dublin, abril 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Comunicaciones orales.

Lucinda F. Bunce (Spain), Carlos Romero Garcia (Spain), **Ruth Diez Dorado** (Spain), **Laura Nofuentes Prieto** (Spain), **Antonio Rosell Camps** (Spain), **Joana M. Riera Llodra** (Spain). Adverse events during sedation in diagnostic endoscopic procedures. Comunicación oral. Congreso ESPGHAN 2023.

Ante una bradiarritmia de nueva aparición, ¡máxima precaución! Natalia Mateos Sánchez, **María Martín Talavera**, Marta López García, Jaume Carrasco Colom, **Silvia Escribà Bori** Servicio de Pediatría. Hospital Universitario Son Espases (Palma de Mallorca). Congreso de la SOPEBA (octubre 2023)

¿Es posible el cribado de cardiopatías con riesgo de muerte súbita en el Centro de Salud? Estudio ECIAP: Evaluación Cardiovascular Infantil en Atención Primaria. Estudio observacional del cribado de patologías cardíacas con riesgo de muerte súbita. Costa Orvay JA. Hospital Can Misses, Ibiza, Greciano Calero P Hospital Universitario Son Espases, Palma, González Pons N. Hospital General Mateu Orfila, Mahón, Martín Pérez MC. Hospital

Universitario Son Espases, Palma, Cardona D. Centro de salud Son Ferriol, Palma, Chiandetti A. Centro de Salud Vila, Ibiza, Verd Vallespir S. Centro de Salud Son Serra–La Vileta, Palma, **Escribá Borí S.** Hospital Universitario Son Espases, Palma. Congreso de la SOPEBA (octubre 2023).

Fever, limp and skin lesions: when the clue is at home. Martínez González I, Flaquer JM, Carrasco Colom J, Ciudad Aguilar L, Galmés Rosselló LI, Gilabert Iriondo N, Gil Sánchez JA, Yagüe Torcal F, **Escriba Bori S, Sánchez Salmador R, Talavera Martín M, Fidalgo García A**, Ruiz de Gopegui Bordes E, Soler-Palacín P, Melendo-Perez S, Juzga Corrales C, Dueñas Morales J. Congreso ESPID 2023 (Lisboa, mayo 2023).

Fiebre, cojera y lesiones cutáneas: cuando la clave está en casa. Inés Martínez González, Joana María Flaquer Pérez De Mendiola, Jaume Carrasco Colom, Lidia Ciudad Aguilar, Lluís Galmés Rosselló, Núria Gilabert Iriondo, José Antonio Gil Sánchez, Francisca Yagüe Torcal, **Silvia Escribà Borí, Rebeca Sánchez Salmador, María Martín Talavera, Andrea Fidalgo García**, Enrique Ruiz De Gopegui Borges, Pere Soler Palacín, Susana Melendo Pérez, Carolina Juzga Corrales, Carla Daina Noves, Joaquín Dueñas Morales. Congreso SEIP 2023 (9-11 de marzo de 2023).

Cuidados paliativos y cronicidad compleja infantil: visibilizando una realidad. **Begoña Guardiola Martín.** Mesa de “Humanización en los cuidados”. XIII Jornada de Humanización de Hospitales para niños”. Hospital Son Llatzer. Mallorca. 21 de abril de 2023.

Buenas prácticas de Cuidados Paliativos Pediátricos. Creación de una guía multidisciplinar de cuidados para pacientes pediátricos portadores de gastrostomía. **Susana Jordá Martí.** Jornada de la Estrategia de Cuidados Paliativos del Sistema Nacional de Salud. Ministerio de Sanidad. Madrid, 17 de octubre de 2023.

Ensayo piloto randomizado: aplicación de la impresión 3D en la ventilación no invasiva pediátrica. **Natalia Mateos, Aina Morant, Victor Aguilar, María Isabel Atiénzar, Alberto Salas, Jose Antonio Peña,** Leandro Augusto Broggi , **Francisco de Borja Osona.** Servicio de Pediatría. Hospital Universitario Son Espases, 2 Centro de simulación e innovación 3D, Hospital Universitario. Son Espases. XXI Reunión de Anual 2023 de la Sociedad de

Pediatría Balear (SOPEBA), Hotel Barceló Hamilton Menorca. Menorca. 27 y 28 de Octubre de 2023.

Características clínicas y genéticas en cohorte de 83 sujetos con alteración en el gen SHOX y respuesta al tratamiento con hormona de crecimiento. Laura Ventura Espejo; Eduard Mogas Viñals; **Estefanía Moratalla Jareño**; Alexander Damián Heine Suñer; **María Caimari Jaume**; Diego Yeste Fenández. 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Enfermedad perianal asociada a la enfermedad de crohn pediátrica en nuestra comunidad. revisión de 12 años. **Bunce LF, Nofuentes Prieto L**, Woods Kreisler N, **Díez Dorado R, Riera Llodrá J**, Muñoz Miguelsanz MÁ, Sanchís Blanco G, **Rosell Camps A**. Hospital Universitario Son Espases. Palma. XXIX Congreso de la SEGHP (2023)

Fotografiando la atresia esofágica: descripción de la cohorte de pacientes seguidos en consulta multidisciplinar en un hospital de tercer nivel. **Nofuentes Prieto L, Bunce LF**, Barceló Cañellas MC, Osona Rodríguez de Torres FB, **Riera Llodrá JM, Rosell Camps A, Díez Dorado R**. Hospital Universitario Son Espases. Palma. XXIX Congreso de la SEGHP (2023)

Pérdida de seguimiento en pacientes diagnosticados de esofagitis eosinofílica en edad pediátrica. Woods Kreisler N, Ruiz Gámez C, Morant Lladonet A, Bunce L, **Nofuentes Prieto L, Riera Llodrá J, Rosell Camps A, Díez Dorado R**. Hospital Universitario Son Espases. Palma. XXIX Congreso de la SEGHP (2023)

Transferencia desde pediatría a adultos de los pacientes con esofagitis eosinofílica diagnosticados en edad PEDIÁTRICA. Woods Kreisler N, Ruiz Gámez C, Morant Lladonet A, Bunce L, **Nofuentes Prieto L, Riera Llodrá J, Rosell Camps A, Díez Dorado R**. Hospital Universitario Son Espases. Palma.

Barceló Cañellas C., **Nofuentes Prieto L.**, Osona Rodríguez de Torres B., **Díez Dorado R**. Estado actual de los pacientes con atresia de esófago que precisaron funduplicatura de Nissen. LX congreso nacional sociedad española de cirugía pediátrica 2023

Tratamiento de la estenosis esofágica en un hospital de tercer nivel. Alicia Serra Sastre, Julia Soubrier Sánchez, Paula Greciano Calero, **Laura Nofuentes Prieto, Lucinda Fay Bunce, Maria De La Concepción Barceló Cañellas, Juana Maria Riera Llodra, Antonio Rosell Camps, Ruth Diez Dorado.** 69 Congreso AEPED

Ripoll Sales L, Rodríguez Trabal C, **Carrasco Colom J, Galmés Rosselló LI,** Rojo Molinero E, Ruiz de Gopegui Bordes E, **Dueñas Morales J.** Infecciones invasivas por S pyogenes: ¿Qué está ocurriendo en la última década? En 69º Congreso de la Asociación Española de Pediatría, Granada 1-3 junio 2023.

Mateos Sánchez N, **Galmés Rosselló LI, Carrasco Colom J, Ciudad Aguilar L,** Mulet X, **Viñuela-Díaz-Moro I,** Gilabert Iriondo N, Pérez García MJ, **Dueñas Morales J.** Resistencia de *Staphylococcus aureus* a antibióticos de uso empírico en urgencias pediátricas: ¿Sigue siendo la clindamicina una buena alternativa? XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Viñuela-Díaz Moro I, Cueto-Felgueroso Ferrero P, Rodríguez Rodríguez I, **Carrasco Colom J, Ciudad Aguilar L, Galmés Rosselló LI, Dueñas Morales J.** Síndrome Hemofagocítico asociado a fiebre tifoidea. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Cueto-Felgueroso Ferrero P, **Viñuela Díaz-Moro I, Carrasco Colom J, Ciudad Aguilar L, Galmés Rosselló LI,** García-Cancho MA, Fernández Ansorena A, Sanpera Trigueros I, **Dueñas Morales J.** A propósito de un caso de salmonelosis invasiva en paciente con enfermedad de células falciformes. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Viñuela Díaz-Moro I, Cueto Felgueroso Ferrero P, Rodríguez Rodríguez I, **Carrasco Colom J, Ciudad Aguilar L, Galmés Rosselló LI,** Ruiz de Gopegui Bordes E, **Dueñas Morales J.** Serie descriptiva de casos de salmonelosis invasiva en un hospital de referencia. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Woods Kreisler N, **Viñuela-Díaz Moro I**, Rodríguez Trabal C, **Carrasco Colom J**, **Galmés Rosselló LI**, **Ciudad Aguilar L**, **Dueñas Morales J**. Fiebre y cefalea como única sintomatología en otomastoiditis complicada con trombosis de senos venosos: a propósito de un caso. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Martínez González I, Flaquer JM, **Carrasco Colom J**, **Ciudad Aguilar L**, **Galmés Rosselló LI**, **Gilabert Iriondo N**, Gil Sánchez JA, Yagüe Torcal F, Escriba Bori S, Sánchez Salmador R, Talavera Martín M, Fidalgo García A, Ruiz de Gopegui Bordes E, Soler-Palacín P, Melendo-Perez S, Juzga Corrales C, **Dueñas Morales J**. Fiebre, cojera y lesiones cutáneas: cuando la clave está en casa. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Viñuela-Díaz Moro I, Martínez González I, Flaquer Pérez de Mendiola JM, Gilabert Iriondo N, Ruiz de Gopegui Bordes E, **Carrasco Colom J**. Fiebre y lesiones cutáneas. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Jaime Carrasco Colom, Ángela Manzanares Casteleiro, Alicia Álvaro Gómez, Isabel Serrano Escribano, Estrella Esquivel de la Fuente, et al. Evolución clínica y transferencia de anticuerpos en hijos de madres con infección por SARS-CoV-2 durante la gestación. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Alberto Muñoz Ramos, Ana Ortueta Olartecoechea, Cristina López López, Sara Domínguez Rodríguez, Cinta Moraleda Redecilla, Elisa Fernández Cooke, Daniel Blázquez Gamero, Luis Manuel Prieto Tato, **Jaime Carrasco Colom** et al. Edema de papila en niños con síndrome inflamatorio multisistémico pediátrico asociado a SARS-CoV-2: ¿es útil realizar un examen oftalmológico? XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología, Murcia, 9-11 marzo 2023

Ana Méndez Echevarria, Celia Permuy Romero, Mercedes Sampedro Martín, Beatriz Jiménez Montero, Marc García Lorenzo, Susana Melendo Pérez, **Jaime Carrasco Colom** et

al. Infecciones por *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina adquiridas en la comunidad. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología. Murcia, 9-11 marzo 2023

Ana Méndez Echevarria, Jone Ruiz Azcarate, Beatriz Jiménez Montero, Marc Garcia Lorenzo, **Jaime Carrasco Colom** et al. Diferencias entre infección por *Staphylococcus aureus* resistente a meticilina adquirida en la comunidad y colonización asintomática en niños españoles. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología. Murcia, 9-11 marzo 2023

Lidia Ciudad Aguilar, Joaquín Dueñas Morales, Jaume Carrasco Colom, Lluís Galmés Rosselló. Enfermedad neumocócica invasiva: ¿qué cambios ha habido en los últimos 10 años en nuestra comunidad? XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología. Murcia, 9-11 marzo 2023

Natalia Mateos Sánchez, **Lluís Galmés Rosselló, Jaume Carrasco Colom, Lidia Ciudad, Xavier Mulet** et al. Serie descriptiva de casos de salmonelosis invasiva en un hospital de referencia. XI Congreso de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica y XIII Reunión Hispano-Mexicana de Infectología. Murcia, 9-11 marzo 2023

Isabel Viñuela Díaz-Moro, Paula Cueto-Felgueroso Ferrero, Irene Rodríguez Rodríguez, Jaime Carrasco Colom, Lidia Ciudad Aguilar et al. Cuando el contexto epidemiológico y la clínica actúan como distractores ante encefalitis aguda diseminada. XXVII Reunión de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Las Palmas de Gran Canaria, 18-20 mayo 2023

Cueto-Felgueroso Ferrero P, **Ciudad Aguilar L, Carrasco Colom J, Dueñas Morales J, Yagüe Torcal F, Pérez Velasco C.** Infecciones invasivas por *Streptococcus pyogenes*: ¿qué está ocurriendo en la última década? 69º Congreso de la Asociación Española de Pediatría. Granada, 1-3 junio de 2023

Lucía Marcela Ripoll Sales, Carla Rodriguez Trabal, **Jaume Carrasco Colom, Lluís Galmés Rosselló, Estrella Rojo Molinero, Enrique Ruiz De Gopegui Bordes, Joaquín Dueñas Morales.** Caracterización genómica de aislados de *Staphylococcus aureus*

resistentes a metilina de infecciones comunitarias en niños. XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 junio 2023

Silvia García-Cobos, Ana Méndez-Echevarría, Javier E. Cañada-García, Eva Ramírez De Arellano, Verónica Casquero, Belén Aracil García, Miguel Ángel Martínez-López, Guillermo Ruiz-Carrascoso, Belén Viñado, Enrique Ruiz De Gopegui, Iker Falces-Romero, Nieves Larrosa, Marc García, **Jaime Carrasco-Colom** et al. Caracterización genómica de aislados de *Staphylococcus aureus* resistentes a metilina de infecciones comunitarias en niños. XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 junio 2023

Elvira Cobo Vázquez, David Grandioso Vas, David Aguilera Alonso, Isabel Mellado Sola, Elena Rincón López, **Jaime Carrasco Colom** et al. Incidencia y gravedad de la enfermedad invasiva por *Streptococcus pyogenes* en niños (2019-2022): estudio multicéntrico nacional (PedGAS-net). XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Santiago de Compostela, 1-3 junio 2023

María Concepción Mir Perelló, Javier Lumbreras Fernández, María Dolores Rodrigo Jiménez, Iratxe Tapia Torrijos, Adrián Rodríguez Rodríguez, María Concepción Sáez-Torres Barroso, Cristina Gómez Cobo, Guillem Frontera, Félix Grases. Circadian variability of urinary solute excretion and lithogenic risk shows a similar pattern between pediatric healthy subjects and stone-formers. Comunicación oral. XLVI Congreso Nacional de la Asociación Española de Nefrología Pediátrica y VII Congreso Hispano-Portugués de Nefrología Pediátrica. Lisboa, 18 y 19 de mayo de 2023

María Concepción Mir Perelló, Javier Lumbreras Fernández, María Dolores Rodrigo Jiménez, Iratxe Tapia Torrijos, Adrián Rodríguez Rodríguez, María Concepción Sáez-Torres Barroso, Cristina Gómez Cobo, Guillem Frontera, Félix Grases. Extrapolating urinary solute excretion and urine volume from 12-hour overnight samples to a 24-hour period can produce inaccurate results: specific reference values are proposed for renal lithiasis. Comunicación oral. XLVI Congreso Nacional de la Asociación Española de Nefrología

Pediatría y VII Congreso Hispano-Portugués de Nefrología Pediátrica. Lisboa, 18 y 19 de mayo de 2023

María Concepción Mir Perelló, Javier Lumbreras Fernández, María Dolores Rodrigo Jiménez, Iratxe Tapia Torrijos, Adrián Rodríguez Rodríguez, María Concepción Sáez-Torres Barroso, Cristina Gómez Cobo, Guillem Frontera, Félix Grases. Correlation and concordance between urinary indexes for the study of renal lithiasis between 12-hour overnight and 24-hour samples: strengths and weaknesses. Comunicación oral. XLVI Congreso Nacional de la Asociación Española de Nefrología Pediátrica y VII Congreso Hispano-Portugués de Nefrología Pediátrica. Lisboa, 18 y 19 de mayo de 2023.

Marta Margarit Camps, Susanne Vetter-Laracy. **Canguro alternativo en el marco del proyecto de humanización. Unidad de Cuidados Intensivos Neonatales. Hospital Son Espases XXI Reunión anual de la Sociedad de Pediatría Balaer. Menorca, 27 y 28 octubre 2023**

Jimenez-Cabanillas MV, Cobo P, De Lucas M, Bibiloni P, Palou A, Sánchez J, Serra F: La presencia de microARNs en leche materna modula el crecimiento del recién nacido. XXIX Congreso de Neonatología y Medicina perinatal. Santiago de Compostela 4 al 6 de octubre de 2023

Campanario Cañizo A, **Gil Sánchez JA, Bover Bauzà C, Figuerola Mulet J.** Urticaria crónica en menores de 15 años: experiencia más allá de los ensayos clínicos. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.

Campanario Cañizo A, **Gil Sánchez JA, Fiol Jaume M, Bover Bauzà C, Figuerola Mulet J.** Efectos adversos en un programa de inducción a la tolerancia oral de leche de vaca de un hospital terciario. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.

Campanario Cañizo A, **Gil Sánchez JA, Figuerola Mulet J.** Síndrome de Kounis: a propósito de un caso. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.

Campanario Cañizo A, **Gil Sánchez JA, Figuerola Mulet J**. Urticaria acuagénica: presentación de dos casos. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.

Osona B, Atiénzar Esteban I, Salas Ballestín A, Clavero Rubio C, Bover C. Reclutamiento alveolar broncoscópico en paciente con atrofia muscular espinal y atelectasia masiva. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.

Alberto Alonso Fernández, Carme Ferrer Quintana, Sabina Perello Rosello, Aarne Fleischer, María Paloma Giménez Carrero, Josep Muncunill Farreny, Maria Cerdà Moncadas, Ainhoa Álvarez Ruiz De Larrinaga, Andrés Sánchez Barón, Mercedes Codina Marcet, Mónica De La Peña Bravo, Antònia Barceló Bennasar, Daniel Morell Garcia, Javier Piérola Lopetegui, **Jose Antonio Peña Zarza**, José María Marín Trigo, María Concepción Piñas Cebrian, Susana García Fernandez. "EXPRESIÓN DE RNA EN SANGRE DE CORDÓN UMBILICAL Y APNEA OBSTRUCTIVA DEL SUEÑO. ¿PUEDEN LAS APNEAS DURANTE EL EMBARAZO TENER ALGÚN EFECTO EN EL DESARROLLO FETAL?". En: 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), 8-10 de junio de 2023, Granada.

Atiénzar Esteban I, **Osona Rodríguez de Torres FdB**, Salas Ballestín A, Clavero Rubio C, Flaquer Pérez de Mendiola JM, Aguilar Gómez V, Echeverría López M, De Carlos Vicente JC. RECLUTAMIENTO ALVEOLAR SEGMENTARIO CON FIBROBRONCOSCOPIA EN PACIENTE CON VENTILACIÓN NO INVASIVA Y ATELECTASIA MASIVA CRÓNICA. XXXVII Congreso Nacional de la SECIP. 15-17 Junio 2023. Oviedo.

Sánchez-Rodilla Soler C, Serra Sastre A, **Gil Sánchez JA, Osona Rodriguez de Torres B, Peña Zarza JA, Bover Bauza C, Figuerola Mulet J**. Incidencia de malformaciones pulmonares congénitas en los últimos 18 años en las Islas Baleares. En: XXI Reunión de la Sociedad Pediatría Balear 2023. 27-28 Octubre 2023. Mahón.

Serra Sastre A, Sánchez-Rodilla Soler C, **Gil Sánchez JA, Osona Rodriguez de Torres B, Peña Zarza JA, Bover Bauza C, Figuerola Mulet J**. Complicaciones y evolución de las malformaciones pulmonares congénitas en nuestro medio. En: XXI Reunión de la Sociedad Pediatría Balear 2023. 27-28 Octubre 2023. Mahón.

Natalia Mateos, Aina Morant, Victor Aguilar, Maria Isabel Atiénzar, Alberto Salas, **Jose Antonio Peña**, Leandro Augusto Broggi, **Borja Osona**. Ensayo piloto randomizado: aplicación de la impresión 3d en la ventilación no invasiva pediátrica. En: XXI Reunión de la Sociedad Pediatría Balear 2023. 27-28 Octubre 2023. Mahón.

Peña Zarza JA, Agüero Celi A. Millan Pons, A. Título “Impacto del confinamiento en el desarrollo de patología respiratoria pediátrica”.En: XXI Reunión anual Sociedad Pediatría Balear. 27-28 Octubre 2023, Mahón.

La afasia anómica como sintomatología guía de un ictus pediátrico, Cueto Fleguerisi Ferrero P, Ruiz-gamez CM, Woods Kreisler N, Morant Lladonet A, **Miravet Fuster Elena**, Perez garcia MJ. XXVII Reunión de la Sociedad Española de urgencias pediátricas 18-20 de mayo 2023 las Palmas de Gran Canaria

Mejor comunicación oral breve presentada: Serie de casos de ictus pediátrico en Baleares: ¿hemos mejorado desde que tenemos un protocolo de ictus pediátrico en Baleares? **Autores:**Gayarre I., Braco M., Gelabert CA., **Córdoba E.**, **Carmona M.**, **Grimal MA.**, López M., **Miravet E.** CONGRESO SOPEBA. Menorca 27-28 oct 2023.

Encefalitis por anticuerpos anti NMDAR: experiencia de una serie de casos. Iglesias i Cels, Carla; Bernabeu Follana, Aitana; Pizá Bonafé, Joana Maria; Corujo Suárez, Marcial José; Torres Ruiz, Guillermo Vicente; **Miravet Fuster, Elena; Córdoba Borrás, Esther; Grimalt Calatayud, Maria Antonia; Carmona Belda, Miguel;** Juliá Benique, Rosa; Rubí Sureda, Sebastià; Barceló Artigues, María Inés. LXXV Reunión anual de la sociedad española de neurología. 31 oct-4 nov Valencia

“Trastorno del neurodesarrollo asociado a hemorragia intracraneal fetal debido a una variante homocigota en el gen ESAM”. J. Hernandez Rodriguez, F.Santos Simarro,**M.A Ruiz-Gómez, E.Miravet,** J.Roldán Busto, V Asensio Landa, R Martorell-Riera, C Vidal Lampurdanes, L.Torres Juan,M García de Paso. IV CONGRESO INTERDISCIPLINAR EN GENÉTICA HUMANA . Málaga 15-17 noviembre 2023

Revisión de tumores del sistema nervioso central en un hospital de tercer nivel entre 2018 y 2022. **Sol de Las Casas Escardó; Samuel Navarro Noguera; Jose Antonio Salinas**

Sanz; Natalia Mateos Sánchez; Elena Garcia Macias; Mikael Lorite Reggiori; Laia Ferrés Ramis. Presentado en el 2º congreso ibérico de Hematología y Oncología pediátricas, celebrado en Santiago de Compostela los días 25 al 27 de mayo 2023.

Formación en centros de simulación: aprendizaje de la técnica de punción lumbar y sus aplicaciones en pediatría. Autores: Natalia Mateos Sánchez; Sol De Las Casas Escardó; **Mercedes Guibelalde del Castillo; Samuel Navarro Noguera;** Leandro Augusto Brogi; **Elena Garcia Macias; Laia Ferrés Ramis; Mikael Lorite Reggiori; Jose Antonio Salinas Sanz.** Presentado en el 2º congreso ibérico de Hematología y oncología pediátricas, celebrado en Santiago de Compostela los días 25 a 27 de mayo 2023.

Adolescentes en la unidad de oncología pediátrica: del decreto al reto. Autores: **Sol De Las Casas Escardó; Mercedes Guibelalde del Castillo ; Samuel Navarro Noguera; Elena Garcia Macías; Laia Ferrés Ramis; Mikael Lorite Reggiori; ; Jose Antonio Salinas Sanz.** Presentado en el 2º congreso ibérico de Hematología y Oncología pediátricas, celebrado en Santiago de Compostela los días 25 al 27 de mayo 2023.

Aspectos psicosociales de los adolescentes con cáncer. Autores: **Sol De Las Casas Escardó; José Antonio Salinas Sanz;** Marina Martínez Blasco; María Teresa Ferrer. Presentado en el 2º Congreso Ibérico de Hematología y Oncología Pediátricas, celebrado en Santiago de Compostela los días 25 al 27 de mayo de 2023.

Revisión de pacientes pediátricos con enfermedad de células falciformes en régimen de eritrocitaféresis crónica en hospital de tercer nivel. Autores: **Sol De Las Casas Escardó; Elena García Macías; Mikael Lorite Reggiori; Samuel Navarro Noguera;** Albert Pérez Montaña; María del Carmen Ballester Ruiz; Laura Lo Riso; **José Antonio Salinas Sanz.** Presentado en el 2º Congreso Ibérico de Hematología y Oncología Pediátricas, celebrado en Santiago de Compostela los días 25 al 27 de mayo de 2023

Ectima gangrenoso en pacientes oncológicos, a propósito de dos casos. Autores: Sol de Las Casas Escardó; **Samuel Navarro Noguera; Jose Antonio Salinas Sanz; Elena Garcia Macias; Mikael Lorite Reggiori; Laia Ferrés Ramis; Mercedes Guibelalde del Castillo.**

Presentado en el XI congreso de la SEIP y XIII reunión Hispano-Mexicana de Infectología, del 9 al 11 de marzo 2023, Murcia.

Infecciones oportunistas por hongos atípicos en pacientes oncológicos, a propósito de dos casos. Autores: **Sol de Las Casas Escardó; Samuel Navarro Noguera; Jose Antonio Salinas Sanz; Elena Garcia Macias; Mikael Lorite Reggiori; Laia Ferrés Ramis; Mercedes Guibelalde del Castillo.** XI congreso de la SEIP y XIII reunión Hispano-mexicana de Infectología, del 9 al 11 de marzo 2023, Murcia.

Síndrome DICER1 en paciente de 14 años: Una familia con historia. Autores: Arianna Homar López, Víctor Aguilar Gómez, José Vicente Gil Boix, **Sol De Las Casas Escardó**, Francisca Caimari Palou, **Maria Caimari Jaume.** Presentado en el 45º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica celebrado en Palma del 10 al 12 de mayo de 2023

Mutación del gen TP53 asociada a tumor suprarrenal virilizante. Autores: A. Campanario Cañizo, C. Armero Bujaldon, **S. De Las Casas Escardó, LF. Bunce, M. Caimari Jaume, M. Guibelalde Del Castillo.** Presentado en el 45º Congreso de la Sociedad Española de Endocrinología Pediátrica celebrado en Palma del 10 al 12 de mayo de 2023

Carlos Sánchez-Rodilla Soler, Irene Rodriguez, **Maria Concepción Mir, Amelia Muñoz,** Francisco De Borja Osona, **Jan Ramakers,** Aniza Giacaman. Esclerodermia lineal, poliartritis crónica y síndrome Mounier-Kuhn: seguimiento y retos de un caso peculiar, 11 años después. 69º Congreso de la AEP, Granada 1 al 3 de junio de 2023.

Carla Rodríguez Trabal, **María Amelia Muñoz Calonge, María Concepción Mir Perelló,** Lucía Ripoll Sales, Carlos Sánchez-Rodilla Soler. Lipodistrofia en niño con fiebre prolongada: cuando la piel nos da la clave. 69º Congreso de la AEP, Granada 1 al 3 de junio de 2023.

Hernández Herrera EJ., Ruiz Gamez CM, Soriano Arola M., Obrador Sánchez A., Fernández Ansorena A., **Muñoz Calonge A.** Infecciones osteoarticulares en población pediátrica: una cuestión por resolver. XXVII Reunión de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Las Palmas de Gran Canaria, 18 al 20 de mayo de 2023.

Sofía Marqués Iglesias, **Amelia Muñoz Calonge**, Coraima Montero Rodríguez, **Jan Ramakers**, **María Concepción Mir Perelló**. Isotretinoína como desencadenante de síndrome SAPHO en pediatría. XXI Reunión Sociedad de Pediatría Balear. Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

Aniza Giacaman, **María Concepción Mir Perelló**, **María Amelia Muñoz Calonge**, **Jan Ramakers**, Guillermo González López y Ana Martín Santiago. Dermatomiositis juvenil recalcitrante. Utilidad de los inhibidores de JAK. XXXIV Reunión GEDET Palma de Mallorca, 5-7 de octubre de 2023

A. Giacaman, MC. **Mir Perelló**, **J. Ramakers**, **MA. Muñoz Calonge**, A. Lull Ramos y A. Martín Santiago. Una conocida enfermedad, con desconocidas manifestaciones. Reunión de la Sección Balear de la AEDV. 10 de feb de 2023

Aniza Giacaman, **María Concepción Mir Perelló**, **Jan Ramakers**, **María Amelia Muñoz Calonge**, Ana Lull Ramos y Ana Martín Santiago. Dermatomiositis juvenil durante la pandemia por COVID. Reunión del Grupo Español de Dermatología Pediátrica (Alicante 27 y 28 de enero 2023).

Brandstrup KB. Lecciones aprendidas en transporte pediátrico de la experiencia Balear. XXVII Reunión de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP). Las Palmas de Gran Canaria 18-20 de mayo de 2023.

Sharluyan Petrosyan A, Puig MI. Encefalopatía hipóxico-isquémica en Baleares. EHI e Hipotermia terapéutica fuera del hospital de referencia. XXI Reunión anual de la Sociedad de Pediatría Balear. Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

Cocostegui García P. XXI Reunión anual de la Sociedad de Pediatría Balear. Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

Fernández de la Ballina A, **Salas Ballestín**, **Sharluyan Petrosyan A**, **Cocostegui García P**, **Chocano González E**, **Brandstrup Azuero KB**, **López García M**. Comunicación oral: Paradas cardiorrespiratorias de los pacientes trasladados por una unidad de transporte

pediátrico y neonatal especializada en los últimos 10 años. En: 37 Congreso de la Sociedad de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo, 15 a 17 de junio de 2023.

Chocano González E, Sharluyan Petrosyan A, Salas Ballestín A, Fay Bunce L, Brandstrup K.B, Fernandez De La Ballina A, Cocostegui Garcia P. ¿De qué dependen nuestros resultados en endoscopias? En: 37 Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos; Oviedo 15-17 junio de 2023.

De Carlos Vicente JC, Slocker Barrio, Fresán Ruiz E, Jordan García Y, Peña Y, Morteruel Arizcuren E, García Soler P y miembros del Grupo ENVIN Pediátrico. CO-029. Resultados y tasas de infección nosocomial en el registro ENVIN-HELICS pediátrico. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Fresán E, Mor Conejo M, Jordan García I, Bobillo Pérez S, **De Carlos JC,** Slocker M y miembros del Grupo ENVIN Pediátrico, CO-011 Antibioterapia en el registro ENVIN-HELICS pediátrico 2022. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.,

De Carlos Vicente JC, Slocker Barrio M, Fresán Ruiz E, Castells Viella L, Ortiz Pallarés M, Leon González JS, Martinez Padilla, MC y miembros del Grupo ENVIN Pediátrico. CO-027. Perfil de las unidades y los pacientes participantes en el registro ENVIN-HELICS pediátrico. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Slocker Barrio M, Fresán Ruiz E, Peña Lopez Y, García Soler P, Morteruel E, Madurga P y **miembros del Grupo ENVIN Pediátrico.** CO-022 Microorganismos implicados y resistencias de las infecciones nosocomiales en cuidados intensivos pediátricos según el registro envin-2022. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Flaquer Pérez De Mendiola JM, López García M, Cocostegui Garcia P, Fernández De La Ballina A, Salas Ballestín A, Atiénzar Esteban I, Clavero Rubio MC, De Carlos Vicente JC. CO-013. Cambios de paradigma en las infecciones respiratorias víricas atendidas en

UCIP. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Atiénzar I, Salas A, Osona FB, Flaquer JM, Aguilar V, Flaquer JM, Echeverría M y De Carlos JC. CO-038 Reclutamiento alveolar segmentario con fibrobroncoscopia en paciente con ventilación no invasiva y atelectasia masiva crónica. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Flaquer Pérez de Mendiola JM, Salas Ballestín A, Greciano Calero P, Aguilar Gómez V, Gilabert Iriondo N, De Carlos Vicente JC. Estudio prospectivo de los pacientes politraumatizados ingresados en UCIP en los últimos 15 meses. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA). Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

Ruiz Gámez, C.M; Fernández Moreno, M; Flaquer Pérez de Mendiola, J.M; Cocostegui García, P; Carlos Vicente, JC; Fernández de la Ballina, A. Derrame pleural, un mismo diagnóstico para etiologías diversas. Serie de casos. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA). Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

López Garcia M, Cocostegui García P, Flaquer de Mendiola JM, Salas A , Poncela M, Fernández de la Ballina A, Clavero C, De Carlos JC. Traumatismos de causa menos frecuente. “el riesgo de vivir en una isla...” En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Flaquer JM, López M, Cocostegui P, Poncela M, Clavero MC, Salas A, De Carlos JC. COB-019 Infecciones invasivas por streptococcus Pyogenes: el retorno de un viejo conocido. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Cocostegui P, Lopez M, Fernández de la Ballina A, Salas A, Flaquer JM, Poncela M, Rubio C y De Carlos JC. COB-050 Activación del plan de catástrofes en una piscina pública. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Barbero Arribas AI, Rivas Doyague MC, Covas Femenia MR, Dovao Moyano AE, Torres Torres AM, Valles Ruiz N. Carro de elementos distractores en urgencias de pediatría y otros elementos disuasorios. XIII Jornada de humanización de hospitales para niños. Hospital Son Llatzer, Palma. 6 de marzo de 2023.

Dovao Moyano AE, Torres Torres AM, Corral Gomez MC, Casa Perez M, Covas **Femenia MR, Valles Ruiz N.** Beneficios de la sonda de aspiración nasogastrica para la recogida de urocultivo en menores de 2 años. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Fernández Moreno M, Ruiz Gámez CM, Ripoll Sales LM, Hernández Herrera EJ, Carrasco Colom J, **Pérez García MJ.** Infecciones invasivas por Streptococcus pyogenes. Revisión de casos atendidos en Urgencias en un hospital de tercer nivel en los últimos 11 años. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Garriga Ferrer-Bergua L, Borrull Senra AM, **Pérez García MJ,** Almarza Garrido F, Collazo Vallduriola I, De la Torre Espí M, Bonil Martínez V, Arrudi Moreno M, Sánchez Torrent L, Alonso Montejo MM. Tasa de estafilococo aureus meticilín-resistente en Servicios de Urgencias Pediátricas españoles, un estudio prospectivo multicéntrico. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Hernández Herrera EJ, Ruiz Gámez CM, **Soriano Arola M,** Obrador Sánchez Á, Fernández Ansorena A, Muñoz Calonge MA. Infecciones osteoarticulares en población pediátrica: una cuestión por resolver. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Morey Arance R, Morant Lladonet A, **Bonvehí Soldevila A, Pérez Velasco C,** Tapia Oliva C, Cueto-Felgueroso Ferrero P. Maltrato infantil. Casuística en un hospital de tercer nivel durante el período 2019-2022. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Pérez Suárez E, Paniagua Calzón N, Claret G, **Soriano Arola M**, Bustamante Hernández S, Pavlovic Nestic S. Controversias en el tratamiento del asma en Urgencias. Las Palmas de Gran Canaria. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Ruiz Gámez CM , Fernández Moreno M , Ripoll Sales LM , Tapia Oliva C , **Yagüe Torcal F** , Obrador Sánchez Á . Ahogamientos en Baleares. Revisión retrospectiva de los últimos 6 años. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Tapia Oliva C, Cueto-Felgueroso Ferrero P, Lorite Reggiori M, Ruiz Gámez CM, Fernández Moreno M, **Pérez García MJ**. Las urgencias debidas al déficit de factor VII. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Tapia Oliva C, **Soriano Arola M**, Morey Arance R, Morant Lladonet A, Ruiz Gámez CM, Hernández Herrera EJ. H.U. Una marcha peculiar. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Barbero Arribas AI, Rivas Doyague MC, Covas Femenia MR, Dovaoy Moyano AE, Torres Torres AM, Valles Ruiz N. Disminuir el miedo en las urgencias pediátricas. 33 Jornadas Nacionales de Enfermeras Gestoras. 31 de mayo al 2 de junio de 2023. Cádiz.

Gomila Muñoz I, **Bonvehi Soldevila I, Boo Lago S**, Vidal Palacios MC, Cid Fernández C, Barceló Martín B. Monitorización de las intoxicaciones agudas confirmadas analíticamente en pacientes pediátricos durante el periodo 2017-2022 . 27 Jornadas de Toxicología Clínica y 17 Jornadas de Toxicovigilancia. Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda (Madrid) 18-20 de octubre de 2023.

Luisa Gayá Yagüe, Aina Morant Lladonet, **Victoria López Corominas, Núria Gilabert Ironto**, Carlos Javier Hidalgo Martín. Lesión cutánea migratoria: a propósito de un caso. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear. Ciutadella, 27 y 28 de Octubre 2023.

Llufriu Marques RM, **Gilbert Iriondo N**, Martín Santiago Ana, Hernández Calvarro Ana Edith. Dermatobia hominis. A propósito de un caso. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear. Ciutadella, 27 y 28 de Octubre 2023.

Flaquer Pérez de Mendiola JM, Salas Ballestín A, **Greciano Calero P**, **Aguilar Gómez V**, **Gilbert Iriondo N**, de Carlos Vicente JC. Estudio prospectivo de los pacientes politraumatizados atendidos en UCIP en los últimos 15 meses. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear. Ciutadella, 27 y 28 de Octubre 2023.

Vázquez Gómez L, Hernández A, Ranera Málaga A , Vilas Vázquez CO, Balseiro Mazaira E, **Yagüe F**, Villar F, Cabrera López I, Presno López I , Algarrada Vico L , Barahona Rondón L, Guitián Mediero L, García Prieto N, Armero Pedreira P, Yáñez Mesía S, Vázquez Gómez S. Acciones que hacer ante un paciente con patología psiquiátrica. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Comunicaciones tipo póster.

Entrada en un programa de cronicidad compleja infantil. **Gemma Alemany García-Carpintero, Maria Mora Bestard, Cristina Miguel Cabrera, Susana Jordà Martí, María García de Paso Mora, Begoña Guardiola Martín.** VI Congreso Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos. Málaga, del 20-21 de abril 2023.

La enfermera de práctica avanzada en cuidados paliativos pediátricos. **Susana Jordà Martí, Esther Benito Russo, Begoña Guardiola Martín, Cristina Miguel Cabrera, Neus Estany Balaguer, Mónica Pilar González Giménez.** VI Congreso Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos. Málaga, del 20-21 de abril 2023.

Estableciendo criterios para definir cronicidad compleja en la infancia. Nuestra experiencia tras 12 meses de implementación del programa en nuestra comunidad autónoma. **Maria Mora Bestard, Cristina Miguel Cabrera. Gemma Alemany García Carpintero. María**

García de Paso Mora. Susana Jordà Martí. Marina Colom Seguí. VI Congreso Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos. Málaga, del 20-21 de abril 2023.

Implementación de un programa de cronicidad compleja en una comunidad autónoma. Nuestra experiencia y resultados tras 12 meses de actividad. **Maria Mora Bestard, Gemma Alemany García Carpintero. Cristina Miguel Cabrera. María García de Paso Mora. Susana Jordà Martí. María Isabel Atiénzar Esteban.** VI Congreso Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos. Málaga, del 20-21 de abril 2023.

El paciente crónico complejo infantil: de la teoría a la práctica. Formando en cronicidad compleja infantil. **Cristina Miguel Cabrera, Gemma Alemany García Carpintero, Maria Mora Bestard, Susana Jordà Martí, María García de Paso Mora, Maria Neus Estany Balaguer.** VI Congreso Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos. Málaga, del 20-21 de abril 2023.

A propósito de un caso: importancia de diagnóstico precoz de hiperparatiroidismo primario en paciente con hipercalcemia asintomática. Natasha Woods Kreisler, María De Los Ángeles Muñoz Miquelsanz, Roxana Morey Arance, Carmen Maria Ruiz Gamez, **Estefanía Moratalla Jareño, María Caimari Jaume.** 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Desarrollo sexual diferente cromosómico: mosaicismo (45X0/46XY). Arianna Homar López, Joana Maria Flaquer Pérez De Mendiola, Emma Gregg Azcarate, Andrea Vega Benito Sánchez, **Estefanía Moratalla Jareño.** 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Hiperinsulinismo congénito, mutación autosómica dominante en el gen ABCC8 herencia paterna. Emma Gregg Azcarate, Joana Maria Flaquer Pérez De Mendiola, Clara Tapia Oliva, Arianna Homar López, **Estefanía Moratalla Jareño, María Caimari Jaume.** 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Cetoacidosis diabética, no siempre es debido a diabetes mellitus 1. Paula Cueto-Felgueroso Ferrero, Clara Tapia Oliva, **María Caimari Jaume, Maria Martos Lirio, Estefania Moratalla**

Jareño, Roxana Morey Arance. 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Enfermedad de graves: "mamá, tengo los ojos saltones" Roxana Morey Arance, Clara Tapia, Natasha Woods, **Estefanía Moratalla, María Caimari**. 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Pubertad precoz periférica. Revisión de casos. Carmen María Ruiz Gámez, Paula Cueto-Felgueroso Ferrero, Natasha Woods Kreisler, Ariadna Homar Lopez, **Estefanía Moratalla Jareño, María Caimari Jaume**. 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Trastorno de integración sensorial: cuando darle de comer es una auténtica pesadilla. **Riera Llodrá JM, Nofuentes Prieto L, Bunce Bunce LF**, Musolas M, Andreu S, **Díez Dorado R, Rosell Camps A**. Hospital Universitario Son Espases. Palma. XXIX Congreso de la SEGHP (2023)

Alteración de elastasa fecal en edad pediátrica en hospital de tercer nivel. Woods Kreisler N, Bunce L, **Nofuentes Prieto L, Rosell Camps A, Díez Dorado R, Riera Llodrá J**. Hospital Universitario Son Espases. Palma. XXIX Congreso de la SEGHP (2023)

Evaluación de problemas de alimentación en neonatos hospitalizados mediante la escala Neo-EAT. P. Casajús, I. Ros, R. García, A. Salinas, A. Domingo, E. Castejón, G Rodríguez, **Dra Joana María Riera** (colaboradora). XXIX Congreso de la SEGHP (2023)

Barceló Cañellas C., **Nofuentes Prieto L, Bunce LF**, Osona Rodríguez de Torres B., **Díez Dorado R**. Análisis de los pacientes con atresia esofágica intervenidos desde la creación de la consulta multidisciplinar en un hospital de tercer nivel. LX congreso nacional sociedad española de cirugía pediátrica 2023.

Marta Lorente Sorolla, Susanne Vetter-Laracy, M^a Tejedor Mestre, Pilar Virginia Cobo Elorriaga, M^a Victoria Jiménez Cabanillas, Josep Miquel Baunca Rossello, Juan Robles Bauza, Raul Ortiz Montero, Alicia Pastor López, Eva Beltran Arasa. Cromo en suero de

prematuros < 1500gramos e impacto sobre la morbilidad. XXIX Congreso de Neonatología y Medicina perinatal. Santiago de Compostela 4 al 6 de octubre de 2023.

Maria Victoria Jiménez Cabanillas, Susanne Vetter-Laracy, Marina Roldán Valero, Marta Bernardino, Pere Balliu Badia, Paula Lara, Ricardo Manuel Arcay, Pablo Fraile Ribot, Maria Vila, Francisco Fanjul. Anticuerpos IgG anti-espiga contra SARS-CoV-2 en el parto y su impacto en la protección contra la infección por COVID-19. XXIX Congreso de Neonatología y Medicina perinatal. Santiago de Compostela 4 al 6 de octubre de 2023.

Jimenez-Cabanillas MV, Cobo P, Bibiloni P, DeLucas M, Palou A, Serra F, Sánchez J. Influencia del índice de masa corporal previo a la gestación sobre el crecimiento postnatal. J. X Jornadas del Instituto de Investigación Sanitaria de Islas Baleares (IdISBa). Palma, Noviembre 2023.

Sánchez J, **Cobo P**, DeLucas M, **Jiménez-Cabanillas MV**, Bibiloni, P, Palou A, Serra F. Influencia de factores maternos sobre el crecimiento del bebé y la composición de miARNs en la leche materna. II Jornadas sobre Nutracéutica “Compuestos Bioactivos y Nutracéuticos”. Tarragona, abril 2023.

de Lucas M, **Jiménez Cabanillas MV**, Cobo P, Bibiloni P, Palou A, Sánchez J y Serra F. II Jornadas sobre Nutracéutica “Compuestos Bioactivos y Nutracéuticos”. Tarragona, abril 2023.

Marta Lorente Sorolla, Pere Ramon Balliu Badia, Catalina Antonia Gelabert Fernandez, Maria Victoria Gomez Resa, Aina Rosa Millan Pons. Situación actual del cribado de retinopatía del prematuro en un hospital terciario. XXIX Congreso de Neonatología y Medicina perinatal. Santiago de Compostela 4 al 6 de octubre de 2023.

Catalina Gelabert Fernández , Elvira Hernández Herrera, Joan Miquel Pujol, Lucia Ripoll Sales, Roxana Morey Arance, **Pere Ramon Balliu Badia**. Toxoplasmosis congénita, un hallazgo inesperado XXIX Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal y del IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Neonatal

Catalina Gelabert Fernández, **Ignacio Benítez Segura, Antonia Roca Jaume, Marta Lorente Sorolla**, Roxana Morey Arance, Ana Arias Medina, **Pere Ramon Balliu Badia**. Cuando lo excepcional viene por partida doble: cortocircuitos Portosistémicos congénitos. XXIX Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal y del IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Neonatal.

Catalina Gelabert Fernández, Natasha Woods Kreisler, **Andrea Vega Benito Sánchez, María Victoria Jiménez Cabanillas, Marta Lorente Sorolla**, David Morell García, **Pere Ramon Balliu**. Utilidad de una escala local en la detección del riesgo de infección perinatal. XXIX Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal y del IX Congreso de la Sociedad Española de Enfermería Neonatal.

M. Seguí, A. Giacaman, C.Martorell Moreau, L. Moreno, G. González-López, **P. Jarque**, A. Martín Santiago. Folliculitis pustulosa eosinofílica infantil: a propósito de un caso. Reunión Grupo Español de Dermatopatología. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca 3 y 4 de Noviembre de 2023.

Equipo sonrisa en Guinea Ecuatorial, cuando la atención paliativa se vuelve una prioridad. **Jose Antonio Salinas Sanz**. VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de cuidados Paliativos Pediátricos celebrado en Málaga del 20 al 21 de abril 2023

Criterios de derivación a cuidados paliativos de pacientes pediátricos con patología oncológica. propuesta del grupo de cuidados paliativos pediátricos de la SEHOP. **Jose Antonio Salinas Sanz**; Eduardo Quiroga Cantero; Olga Escobosa Sánchez; Moisés Leyva Carmona; Yasmina Mozo del Castillo; Blanca López Ibor; Carlos Alcaide Alvarez; María Tallón García; Almudena Gonzalez Prieto; Montserrat González García; Bárbara Torres Guerola; Luis Gros Subías; Jimena María De Pedro Olabari 2º Congreso Ibérico de Hematología y Oncología Pediátricas |2 Congresso Iberico de Hematologia e Oncologia Pediatricas, celebrada en Santiago de Compostela los días 25 al 27 de mayo de 2023.

Poncela M, López M, Cocostegui P, Flaquer JM, Salas A, De Carlos JC. P120. La técnica HIPEC tras cirugía citorreductora en pediatría, un tratamiento innovador en tumores agresivos con carcinomatosis peritoneal. a propósito de un caso. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Cocostegui P, López M, Salas A, Fernández A, Sharluyan A, Flaquer JM, Poncela M, y De Carlos JC. P003. La punta del iceberg del maltrato infantil por negligencia. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Flaquer Pérez De Mendiola JM, Cocostegui García P, López García M, Aguilar Gómez V, Atiénzar Esteban I, Poncela Covas M, Clavero Rubio, De Carlos Vicente JC. P-055. Fascitis necrotizante rápidamente progresiva: a propósito de un caso. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Poncela M, Cocostegui P, López M, Atiénzar I, Flaquer JM, Fernández A, De Carlos JC. Síndrome de fuga capilar en pediatría, la importancia de un reconocimiento precoz y tratamiento intensivo. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

Aguilar Gómez V, Morey Arance R, Pérez García MJ, Cocostegui García P Shock séptico secundario a fascitis necrotizante por *S. pyogenes*: a propósito de un caso. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Greciano Calero P, Serra Sastre A, Gilabert Iriondo N, Obrador Sánchez A. Una emergencia inusual y secundaria a infección urinaria. XXVII Reunión Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Las Palmas de Gran Canaria. 18-20 Mayo 2023.

Cueto-Felgueroso Ferrero, P, Ruiz Gámez, CM, Woods Kreisler, N., Morant Lladonet, A, Miravet Fuster, E, Pérez García, MJ. La afasia anómica como síntoma guía de un ictus pediátrico. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Cueto-Felgueroso Ferrero P, Tapia Oliva C, **Gilabert Iriondo N**, Morant Lladonet A, Morey Arance R, Lorite Reggiori M. La solución en la sangre. Eritroaféresis como profilaxis de las complicaciones en pacientes con drepanocitosis. XXVII Reunión Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Las Palmas de Gran Canaria. 18-20 de Mayo 2023.

Dovao Moyano AE, Torres Torres AM , Corral Gomez MC, Molina Font J, Covas Femenia MR, Valles Ruiz N. Camisones con corchetes par bacteriemia zero en urgencias de pediatria. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Fernández Moreno M, Martinez Gonzalez I, Riera LlodraKM, Fernandez Ansorena A, García Muñoz AI, **Bonvehí Soldevila A.** Maltrato infantil grave en una lactante de 2 meses. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Hernandez Herrera EJ, Fernández Moreno M, Martin Santiago A, **Bonvehí Soldevila A.** Preludio en muñón de enfermedad de boca-mano-pie. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Morant Lladonet A, Aguilar Gómez V, Cueto-Felgueroso Ferrero, P, **Boo Lago S,** Cocostegui García P, López García M. Neumonitis química por inhalación de gas cloro. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Ruiz Gámez CM , Cueto-Felgueroso Ferrero P , Hernández Herrera EJ , García de Paso Mora M, Díaz-Moreno Elorz U , **Bonvehí Soldevila, A.** De Código Ictus a fitointoxicación. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Woods Kreisler N, Cueto-Felgueroso Ferrero P, Gregg Azcarate E, Sanchis Blanco G, Villafranca Solano S, **Pérez García MJ.** Estabilización en el box de críticos: politraumatismo grave tras accidente de tráfico en motocicleta. XXVII Congreso de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP), Las Palmas de Gran Canaria, España. 18-20 de Mayo 2023.

Cueto-Felgueroso Ferrero P, Ciudad Aguilar L, Carrasco Colom J, Dueñas Morales J, **Yagüe Torcal F, Pérez Velasco C.** Cuando el contexto epidemiológico y la clínica actúan como distractores ante encefalitis aguda diseminada. XXVII Reunión de la Sociedad Española de

Urgencias de Pediatría, celebrada los días 18, 19 y 20 de mayo de 2023 en Las Palmas de Gran Canaria.

Capítulos de libro

M. García de Paso Mora, E. Segura Fernández y S. Jordá Martí. Tema 35. Cuidados paliativos pediátricos I. Módulo 4 Cuidados paliativos en patologías específicas. Máster en Cuidados Paliativos. M^a Belén Domínguez Fuentes /Marina Martín Zamorano / Eugenia de la Hoz Adame /Víctor Rivas Jiménez; acreditado con 60 ECTS por Centro Universitario La Salle. Madrid. Editorial Médica Panamericana; 2023. (ISBN: 9788411061407).

M. Echeverría López, M. I. Atiénzar Esteban y Á. Villatoro Reyes. Tema 36. Cuidados paliativos pediátricos II. Módulo 4 Cuidados paliativos en patologías específicas. Máster en Cuidados Paliativos. M^a Belén Domínguez Fuentes /Marina Martín Zamorano / Eugenia de la Hoz Adame /Víctor Rivas Jiménez; acreditado con 60 ECTS por Centro Universitario La Salle. Madrid. Editorial Médica Panamericana; 2023. (ISBN: 9788411061407).

Rosell Camps A, Riera Llodrá JM, R Galera Martínez. Valoración del estado nutricional. 2^o Edición. En: Protoc diagn ter pediatr. 2023;1:389-399. Coordinación Javier Martí de Carpi. Asociación Española de Pediatría. En www.aeped.es/protocolos/ ISSN 2171-8172.

MD Pastor-Vivero, I Delgado Pecellín, A Solé Jover, A Álvarez Fernández, A Gómez Bonilla, S Vicente Santamaría, P Mondéjar López, S Gartner, RM Girón, E Pérez Ruiz, G Olveira Fuster, C Prados Sánchez, M García González, MC Luna Paredes, J Costa i Colomer, M Ruiz de Valbuena Maiz, A López Neyra, S Castillo Corullón, L Diab Cáceres, JR Gutiérrez Martínez, C Martín de Vicente, A Palou-Rotger, C Ramos Hernández, AJ Aguilar Fernández, A Callejón Callejón, J Torres Borrego, E Quintana Gallego, L Carrasco Hernández, CI Pérez Muñoz, B Gómez Crespo, C Tutau Gómez, L Maiz Carro, R Nieto Royo, A Lamas Ferreiro, E Blitz Castro, A Morales Tirado, S Rovira Amigo, P Caro Aguilera, JC Ramos Díaz, C Olveira

Fuster, N Porras, X Pomares Amigò, C Montón Soler, E Salcedo Lobato, M Cols Roig, C de Manuel Gómez, JR Villa Asensi, P Fernández García, V Sanz Santiago, RA Muñoz Codoceo, C Garfia Castillo, M García Clemente, D González Jimenez, **C Bover-Bauza, J Figuerola Mulet**, Leticia Rubia de Azevedo, MJ Rodríguez Sáez, O Mesa Medina, JM Vaquero Barrios, O Asensio de la Cruz. Spanish Cystic Fibrosis Registry: Annual Report 2021. Nov 2023.

Elena Miravet capítulo. Experto en Encefalopatías Epilépticas y del Neurodesarrollo. Capítulo 8 módulo1 “Epilepsias mioclónicas” Editorial Universidad Francisco de Vitoria. Madrid. 3ª ed

Esteban E, **de Carlos JC**, Sánchez JI, and Anton, JG. Comprehensive Management of Sepsis in Pediatrics. In *The Sepsis Codex*. Ed. Elsevier, Sant Louis; 2023. p 271-282. ISBN 9780323882712.

Silvia Boo Lago, Aida Bonvehí Soldevila. Dolor muscular. En: Concepción Minguez Navarro. Manejo del dolor por regiones anatómicas y síndromes clínicos dolorosos en pediatría. Madrid: Ipatia Medical; 2023. p. 183-201.

Victoria López Corominas. Dolor en el niño con cáncer. En: Concepción Minguez Navarro. Manejo del dolor por regiones anatómicas y síndromes clínicos dolorosos en pediatría. Madrid: Ipatia Medical; 2023. p. 291-318.

Proyectos de Investigación financiados

Título: Registro de Pfizer de los resultados en la investigación sobre la hormona del crecimiento (PROGRES): Estudio de cohortes prospectivo, no intervencionista e internacional entre pacientes con tratamientos con hormona del crecimiento humana (hGH) bajo atención clínica habitual. **Protocolo:** C0311015 **Investigador Principal:** **Maria Caimari Jaume**

Título: Long-Term Non-Interventional Registry to Assess Safety and Effectiveness of Humira® (Adalimumab) in Pediatric Patients with Moderately to Severely Active Crohn's Disease (CD) – CAPE. **Protocolo:** EU/1/03/256/001-010A (P11-292). Investigador principal: **Dr. Antonio Rosell Camps**. Investigador asociado: **Dra. Joana María Riera Llodrá**

Título: Estudio NOVA-ELEMENTAL. Estudio ecológico sobre el manejo asistencial con fórmulas elementales (FE) en pacientes pediátricos con sospecha o diagnóstico de alergia a las proteínas de leche de vaca (APLV) en España. Investigador principal: **Dr Antonio Rosell Camps**. Promotor: Ferrer internacional SL. Inicio Enero 2023. Finaliza Mayo 2023.

Título: Estudio ecológico sobre el uso de oligosacáridos de leche humana (HMOs) y lactosa purificada para el manejo nutricional del paciente pediátrico con alergia a la proteína de leche de vaca en las consultas de atención primaria de España. Promotor: Nestle. Estudio Eleva. Código: 23/312-E. Investigador principal: **Dr. Antonio Rosell Camps**

Título: Registro Español de Enfermedad Renal Crónica pre-diálisis (REPIR II). Investigador principal: **Javier Lumbreras Fernández**, Héctor Ríos Duro. Investigadores colaboradores en el Hospital Universitari Son Espases: **Maria Dolores Rodrigo Jiménez**. Agencia financiadora: Asociación Española de Nefrología Pediátrica. Periodo de ejecución: activo desde 2008

Título: Registro Nacional de Litiasis Renal Pediátrica. Investigador principal: **Javier Lumbreras Fernández**, **María Dolores Rodrigo Jiménez**. Agencia financiadora: Asociación Española de Nefrología Pediátrica, Laboratorio de Investigación en Litiasis Renal Pediátrica de la Universitat de les Illes Balears) Periodo de ejecución: activo desde 2015

Título: Identificación de nuevos biomarcadores (miARN's y metabolitos) en orina en edad pediátrica relacionados con la programación metabólica de la obesidad (BioMarkUrin). Código del proyecto: Expediente PI20/00417) Investigadora principal: Juana Sánchez Roig y Francisca Serra Vich Investigadoras colaboradoras: **Pilar Cobo Elorriaga**, **M^a Victoria Jimenez Cabanillas**. Agencia financiadora: Convocatoria Proyectos de Investigación en Salud. Instituto Carlos III. Periodo de ejecución: 2020-2023

Título: Detección de una huella electrónica característica de displasia broncopulmonar en pacientes que desarrollan EPOC de forma temprana. Beca Programa Synergia 2019. Investigadores principales: **Francisco de Borja García-Cosío Piqueras** y Jaume Segura Fuster. Investigadores colaboradores: **José Antonio Peña Zarza, Francisco de Borja Osona Rodríguez de Torres**, Alberto Alonso Fernández, **Pere Ramon Balliu Badia**, Ivan Jesús de Paul Bernal, Sebastián Antonio Bota Ferragut, Federico Fiorentino, Jaume Verd Martorell, **Gemma Subirats Vila**. Agencia financiadora: IdISBa. Periodo de ejecución: 2020-2023

Título: Paving the Way for Personalized Medicine in neonatal and pediatric Intensive Care Units. Expediente: Nº PI22/01823. CONVOCATORIA PROYECTOS DE I+D+I EN SALUD Investigador principal: **Fernando Santos Simarro** Colaboradora: **Susanne Vetter-Laracy, Carmen Clavero**

Título: Beca de investigación de la Asociación española de pediatría 2021. Título: Mejorando el diagnóstico de la discinesia ciliar primaria. Investigador colaborador **Jose A. Peña**.

Título: Beca Synergia Idisba 2019. Título: Detección de una huella electrónica característica de displasia broncopulmonar en pacientes que desarrollan de EPOC de forma temprana. Investigador colaborador **Jose A. Peña y Borja Osona**.

Título: Identificación de las nuevas tendencias y patrones de consumo de sustancias de abuso en las Islas Baleares desde una perspectiva asistencial y preventiva. Código del proyecto: 2020/031. Agencia financiadora: Ministerio de Sanidad. Investigador principal Isabel Gomila Muñoz. Investigador colaborador: **Miguel Carmona Belda**. Periodo de ejecución 2021-2023

Título: Estudio multicéntrico TREASURE. “Manejo terapéutico y situación actual de uso de recursos y costes de la Atrofia Muscular Espinal en España: análisis retrospectivo, multicéntrico de revisión de historias clínicas” Investigadora principal: **MA Grimalt**. Investigadores colaboradores: **Esther Córdoba, Elena Miravet y Miguel Carmona**. Código protocolo COAV101A1ES05. Inicio julio 2022-fin de recogida mayo 2023.

Título: Proyecto piloto: Biomarcadores celulares en enfermedades autoinflamatorias. **Concepción Mir Perelló**, Natalia Martinez Pomar, Jaime Pons de Ves, Vanesa Cunill. Ayudas Investigación HUSE 2018.

Título del estudio Proyecto Multicéntrico: PROTISEDA (Secip). Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Gregorio Marañón (FIBHGM). Investigador colaborador: **E. Chocano González**

Título del estudio: Estudio Nacional de Vigilancia de Infección Nosocomial en UCI (ENVIN-HELICS). Servicios de Medicina Intensiva Pediátrica (ENVINPED). Código promotor SEM-ANT-2015-01. Código interno EPA-16-15. Registro ENVIN-UCI reconocido de registro de Interés para el Sistema Nacional de Salud (18-12-2014). Investigador asociado De Carlos, JC

Título del estudio : Estudio clínico de la parada cardiaca y reanimación cardiopulmonar en pediatría. ESCE-RCPOTOCOLO version 2.0. Investigador principal Jesus López_Herce Gil. Investigadores asociados De Carlos, JC, y Lopez, M, Aprobado por CI del HUSE (CI-462-20).

Título del estudio Impacto de NIRSEVIMAB en los pacientes con bronquiolitis grave ingresados en UCIP (NIRSECIP). Investigador principal: Patricia García Soler. Investigador asociado: **López García, Marta.**

Participación en Ensayos clínicos

Título: “ Research study for treatment of children and adolescents with acute myeloid leukaemia 0-18 years”. Código del protocolo: NOPHO-DBH AML 2012 Investigadora principal: **Laia Ferrés Ramis** Código de IDISBA: ECSE17/118. Nº EUdraCT: 2012-002934-35. Promotor internacional: Västra Götaland Regionene Institución coordinadora delegada en España: SEHOP. Periodo de ejecución: 17 de noviembre 2016 hasta actualidad. Estudio abierto.

Título: Guía de recomendaciones de la SEHOP para el tratamiento de la leucemia linfoblástica aguda o bifenotípica del lactante menor de 1 año. Código del protocolo: INTERFANT-06 Investigador principal: **Laia Ferrés Ramis** Código IDISBA: ECSE19/072 Agencia financiadora: SEHOP Periodo de ejecución: 28 de junio 2019, estudio abierto en la actualidad.

Título: “iBFM AMBI2018 Childhood AMbiguous Leukemia Prospective Registry”. Código del protocolo: iBFM AMBI2018. Investigadora principal: **Laia Ferrés**: Agencia financiadora: International BFM Study Group Periodo de ejecución: 2019, estudio abierto.

Título: “CHIP-AML22. A phase III, open label trial in newly diagnosed pediatric de novo AML patients. A study by the NOPHO-DB-SHIP consortium. Código del protocolo: en espera de obtención. Investigador principal: **Laia Ferrés Ramis** Agencia financiadora: Princess Máxima Center for pediatric oncology, Trial and Data Center, 3584 CS Utrecht, The Netherlands. Periodo de ejecución: diciembre 2023, abierto actualmente.

Título: A phase II, single arm, open label, study on the safety, efficacy, pharmacokinetics and pharmacodynamics of quizartinib in combination with chemotherapy and as single-agent after high dose therapy in newly diagnosed pediatric FLT3-ITD positive and NPM1 wild-type AML patients (A linked-trial of the CHIP-AML22/Master protocol by the NOPHO-DB-SHIP consortium). Protocol: version 1.4, 31-Oct-2023. Investigadora principal: Laia Ferrés Ramis. Agencia financiadora: Princess Máxima Center for Pediatric Oncology, Utrecht, the Netherlands Sponsor Protocol Number: CHIP-AML22/Quizartinib EudraCT Number: 2022-002886-14

Título “Teicoplanin as Infection Prophylaxis in Pediatric Acute Myeloid Leukemia (Pro-Teico study)”. Código: Máxima 2020/01. EudraCT:2020-000508-13. Investigadora principal: **Laia Ferrés Ramis** Agencia financiadora: Princess Máxima Center for pediatric oncology, Trial and Data Center, 3584 CS Utrecht, The Netherlands. Periodo de ejecución: 2022. Abierto.

Título: “International phase 3 trial in Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia (Ph+ ALL) testing imatinib in combination with two different cytotoxic chemotherapy backbones”. Código del protocolo: EsPhALL2017/COGAALL1631 Investigador principal:

Laia Ferrés Ramis Agencia financiadora/promotor: University of Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1. 20126 Milano (MI), Italy Fecha de ejecución: junio 2018, abierto.

Título: “Estudio de fase 2, multicéntrico, abierto para evaluar la dosis adecuada y la seguridad de crizanlizumab, con o sin hidroxiurea/hydroxicarbamida, en grupos secuenciales de edad descendente de pacientes pediátricos con Enfermedad de Células Falciformes con crisis vaso-oclusivas.” Investigador principal: **Mikael Lorite**. N° EudraCT: 2017-001747-12. N° Ensayo clínico: CSEG101B2201. Promotor: Novartis Farmaceutica, S.A. Fecha de ejecución desde Son Espases: Noviembre 2019.

Título: “Pediatric Hepatic International Tumor Trial. Investigador principal **Jose Antonio Salinas** CODIGO PROTOCOLO PHITT. CODIGO IDISBA ECSE18/009. N°Eurodra CT:2016-002828-85.

Título: “Protocolo RELIVE. Registro Internacional De Pacientes Pediátricos Con Hepatoblastoma O Carcinoma Hepatocelular Recidivante o Refractario (Relive).” Investigador Principal: **Mikael Lorite**. Código CEI: IB 4687/21 PI. Agosto 2022.

Título: “ECSE21/082/Estudio de extensión de fase IV, multicéntrico y abierto para pacientes con enfermedad de células falciformes que hayan completado un estudio anterior de crizanlizumab.” Investigador principal: **Mikael Lorite**. N° EudraCT: 2020-004225-22.

Título: “Atlas de la Enfermedad de Células Falciformes en España: un estudio epidemiológico observacional transversal exploratorio.” Investigador principal: **Mikael Lorite, Elena Garcia**. Código del Estudio: AEAL-ECF-2022/01

Título: “IntReALL HR 2010 – International Study for Treatment of High Risk Childhood Relapsed ALL 2010”. Investigador principal: **Samuel Navarro Noguera** Código de protocolo: IntReALL HR 2010. N° EudraCT: 2012-000810-12. Promotor: Charite University (Berlín). Copromotor SEHOP. Fecha de ejecución desde Son Espases: Noviembre 2019.

Título: SIOP EPENDYMOMA II. Investigador principal Jose Antonio Salinas. Investigador Colaborador: **Samuel Navarro**. SPONSOR: Centre Léon Bérard.

Título: Second international inter-group study for classical Hodgkin's Lymphoma in children and adolescents (EURONET-PHL-C2). Investigador principal: **Mercedes Guibelalde** Investigador colaborador: **Samuel Navarro** Entidad Financiadora: Martin Luther University of Halle/Wittenberg.

Título: An International Prospective trial on Medulloblastoma (MB) in children older than 3 to 5 years with WNT Biological profile (PNET 5 MB- LR and PNET 5 MB- WNT-HR), average-risk biological profile (PNET 5MB-SR), or TP53 mutation, and registry for MB occurring in the context of genetic predisposition". Investigador principal: **Jose Antonio Salinas** Investigador colaborador: **Samuel Navarro** Código de Promotor: SIOP PNET 5 MB Study. Eudra CT: 2011-004868-30

Título: Integrated research and guidelines for standardized diagnostics and therapy of kidney tumours in children, adolescents and young adults". Código del protocolo: UMBRELLA SIOP-RTSG 2016. ECSE18/069 Investigador principal: Mercedes Guibelalde. Investigador colaborador: **Samuel Navarro**

Título: LOGGIC Core BioClinical Data Bank con el código de protocolo LOGGIC CORE. Investigador principal: **Jose Antonio Salinas**. investigador colaborador: **Samuel Navarro Noguera**. Código IDISBA ECSE21/087 y código interno de CEI 4621/21 PI (en adelante, el "Estudio Observacional").

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Jaime Carrasco Colom es director de Tesis Doctoral en curso del doctorando Víctor Aguilar Gómez (Facultat de Medicina, Universitat de les Illes Balears)

Título: Estudio de la variabilidad de los parámetros de riesgo de cristalización urinaria en orina de 12 horas del periodo diurno y nocturno, en una población de Mallorca
Doctorando/a: **María Concepción Mir Perelló**. **Director/es:** **María Dolores Rodrigo Jiménez**, Rafael María Prieto Almirall, Félix Grases Freixedas **Fecha de defensa:** 17 de abril de 2023 **Calificación:** Sobresaliente cum laude

Título: Elementos traza en neonatos de muy bajo peso al nacimiento (< 1500g) y/o < 32 semanas: Influencia de la dieta de la madre y de la nutrición parenteral y enteral (IB 3826/18 PI). Doctoranda: **María Tejedor Mestre** Directores: **Susanne Vetter-Laracy y Joan Figuerola Mulet**: Inicio 2018.

Título: Estudio de la presencia de microRNAs en orina de lactantes sanos y nacido prematuramente y su relación con factores de riesgo y su evolución clínica (IB 3716/18PI). Doctoranda: **Pilar Virginia Cobo Elorriaga** Directores: **Susanne Vetter-Laracy, José Antonio Salinas Sanz, Joana Sánchez Roig**: Inicio 2018 Fecha de defensa: Pendiente

Título: Estudio de la presencia de miARNs en leche humana y su relación con la obesidad. Inicio diciembre 2020, actualidad. Doctoranda: **María Victoria Jiménez Cabanillas** Directoras: **Juana Sánchez Roig y Francisca Serra Vich**.

Título: Revisión de la reacción leucemoide e hiperleucocitosis neonatales en un hospital terciario. Análisis de nuevos biomarcadores inflamatorios y su utilidad clínica en la predicción de morbilidad en prematuros de riesgo. Doctoranda: **Cristina Maroto García** Director: **José Antonio Salinas Sanz** Inicio 2018 Fecha de defensa: Pendiente

Título: Estudio de la incidencia de la exposición prenatal a alcohol y otras sustancias de abuso en recién nacidos ingresados en una sección de neonatología mediante la determinación de biomarcadores en matrices biológicas Doctoranda: **Pilar Jarque Aguilar** Director: **Bernardino Barceló Martín e Isabel Gomila Muñiz** Inicio: 2019. Fecha de defensa: antes de fin de 2024.

Título: Trastorno de aspiración en niños. Doctorando: **Catalina Bover Bauzá**. Inicio diciembre 2020, actualidad. Directores: **Jose Antonio Peña Zarza, Joan Figuerola Mulet**.

Título: Estudio de la variabilidad de los parámetros de riesgo de cristalización urinaria en orina de 12 horas del periodo diurno y nocturno, en una población de Mallorca Doctorando/a: **María Concepción Mir Perelló** Director/es: **María Dolores Rodrigo Jiménez, Rafael María Prieto Almirall, Félix Grases Freixedas** Fecha de defensa: 17 de abril de 2023 Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Estudio de correlación entre niveles de hierro y vitamina D con dolores óseos y/o artralgias en población infantil de la zona norte de la Comunidad de Madrid. Doctorando/a: **Amelia Muñoz Calonge:** Univesidad Alcalá de Henares, Madrid. Directores: José Jiménez Martínez y Marcos Marvá Ruiz. Tutor: Manuel Rodriguez Zapata.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Cardiología pediátrica.

Formación impartida.

Curso teórico-practico de ECG en pediatría. Hospital Son Espases. 28,29 y 30 noviembre 2023. 9 horas lectivas. A. Fidalgo, S. Escribà, R.Sánchez, M Martín.

Participación en el IV CURSO DE ECOGRAFÍA A PIE DE CAMA EN EL PACIENTE PEDIÁTRICO GRAVE (2-6/03/2023). 2 horas de teoría. Teoría Fundamentos de la ecografía. Ecocardiografía (Dra Escribà); 4 horas y media de prácticas (Dra. Escribà y Dra. Sánchez).

ECOCARDIOGRAFÍA FUNCIONAL EN EL NEONATO (25-26/01/2023). 1 hora y media de teoría (Dra. Sánchez), 1 hora de teoría (Dra. Escribà); 4 horas de prácticas (Dra. Sánchez, Dra Escribà y Dra. Martín).

CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO PEDIÁTRICO Y NEONATAL (13-17 de noviembre de 2023). Dra. Sánchez.

Curso de formación: “ENFERMERÍA MATERNAL Y DEL RECIEN NACIDO II (ATENCIÓN EN NEONATO CON PROBLEMAS)”, CORRESPONDIENTE AL 2º AÑO DE FORMACIÓN DE LA ESPECIALIDAD DE ENFERMERÍA OBSTÉTRICO GINECOLÓGICA (MATRONA). Dra. Sánchez (febrero 2023).

Sesiones clínicas

Que hacemos con el Síndrome QT largo. Sesiones del Servicio de Pediatría. María Martín Talavera

¿MI HIJO ES UN CARDIÓPPATA, PUEDE HACER DEPORTE? Sesiones del Servicio de Pediatría. Clara Tapia Oliva. Elvira Henández Herrera. Supervisión María Martín Talavera y Silvia Escribà Bori

FitNins. Proyecto de Rehabilitación cardíaca dirigida al paciente oncológico, paciente con cardiopatía crónica y neumopatía crónica. Sesiones del Servicio de Pediatría. Silvia Escribà Bori

Buf en el pacient pediàtric. Silvia Escribà Bori. 21/03/2023. Colaboración en temas de Salud Infantil con IB3. Programa 5 dies.

Participación en registros nacionales (no financiados).

REVAB: Registro Español de Válvula Aórtica Bicúspide en Pediatría.

KAWARACE: Red nacional para el estudio de la enfermedad de Kawasaki

REHIPED: Registro Español de hipertensión pulmonar en pediatría

Estudio RED: Registro Español de la enfermedad de Duchenne

Cuidados paliativos pediátricos y paciente crónico complejo infantil.

Organización de eventos científicos:

- Comité organizador: Susana Jordá Martí. **XIII jornada de humanización de hospitales para niños.** Palma (Hospital Son Llàtzer), 21 de abril de 2023, con número de expediente 04-0001- 04/0065-C.
- Moderadora: María García de Paso Mora. **DOLOR EN EL NIÑO CON ENFERMEDAD NEUROLÓGICA.** Mesa 3. VI Congreso Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos. Málaga, 20-21 de abril 2023.. Acreditado por la Secretaría General de Salud Pública e I+D+i en Salud de la Consejería de Salud y Consumo Junta de Andalucía. Nº de expediente de acreditación: 1493/2023 con 0.6 créditos.
- Moderadora: María García de Paso Mora. **SESIÓN DE COMUNICACIONES 2: ORGANIZACIÓN, TERCER SECTOR Y PAÍSES EN DESARROLLO.** Mesa de Comunicaciones 2. VI Congreso Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos. Málaga, del 20 de abril 2023. Acreditado por la Secretaría General de Salud Pública e I+D+i en Salud de la Consejería de Salud y Consumo Junta de Andalucía. Nº de expediente de acreditación: 1493/2023 con 0.6 créditos.
- Comité organizador: Isabel Atiénzar Esteban. **XXI Reunión de Anual 2023 de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA),** Hotel Barceló Hamilton Menorca. Menorca. 27 y 28 de Octubre de 2023.

Comisiones y Grupos de Trabajo:

- Grupo de Trabajo buenas practicas: Begoña Guardiola Martín. **Lactancia Materna.** HUSE. Año 2023.
- Secretaria de la **Sociedad Balear de Pediatría (SOPEBA).** M^a Isabel Atienzar Esteban. Año 2023.

- Comité hospitalario: María García de Paso Mora. **Comité de Utilización Excepcional de Medicamentos (CUEM)**. Hospital Universitario son Espases. Año 2023.
- Comité Autonómico: María García de Paso Mora, Susana Jordá Martí. **I Comité Autonómico de Coordinación Asistencial del Cáncer Infantil y de la Adolescencia**. Servei de Salut de les Illes Balears. Año 2023.
- Vocal de la Junta Directiva de la **Societat Balear de Cures Pal·liatives (ILLESPAL)**. Lidia Ayllon Gavira. Año 2023.
- Participación en el Grupo de trabajo: Maria Mora Bestard. **Pediatría Social de les Illes Balears**. Servei de Salut de les Illes Balears. Año 2023.
- Participación Jornada de Trabajo: Maria Mora Bestard. Jornada de Treball sobre el Pla Estratègic d'Infància i Adolescència de les Illes Balears (PEAIA). Año 2023.
- María García de Paso Mora. Estratègia de Cures Pal·liatives de les Illes Balears

Formación impartida:

- Sesión: Maria Mora Bestard y Gemma Alemany García- Carpintero.). **PCCIN, de la teoría a la práctica**. Servicio de Pediatría. HUSE. Año 2023.
- Sesión: Maria Mora Bestard. **Familias PCCIN. La otra cara de la moneda**. Sesiones de Pediatría. Gerencia Atención Primaria Mallorca. Año 2023.
- Sesión: Laura Nofuentes Prieto. **Novedades PCCIN**. Servicio de pediatría. HUSE. Cuarto trimestre 2023.

- Sesió: Gemma Alemany García-Carpintero. **Via subcutànea. Definició e indicacions en el pacient en cuidados paliatius pediàtrics.** HUSE. 3 de novembre de 2023.
- Sesió: Susana Jordà Martí. **Valoració y manejo del dolor del pacient en cuidados paliatius pediàtrics.** HUSE. 20 de octubre de 2023.
- Sesió: Mónica Pilar González Giménez. **Manejo de final de vida y situación de últimos días en los pacientes de cuidados paliatius pediàtrics.** HUSE. 27 de octubre de 2023.
- Sesió: Iratxe Bijueska Solatxi. **Implicaciones de la Trabajadora Social en el mundo de los cuidados paliatius pediàtrics.** Servicio d Pediatría. HUSE. Febrero 2023.

Endocrinología infantil.

Formación impartida.

CURS MANEIG DE LA DIABETIS MELLITUS EN PEDIATRIA NOUS DISPOSITIUS I INSULINES. Diciembre 2022, Enero 2023. Atención primaria pediatría Baleares.

María Caimari Jaume. Pediatra especialista en endocrinología pediàtrica. HUSE.

Estefanía Moratalla. Pediatra especialista en endocrinología pediàtrica. HUSE.

Gemma Cirera. Pediatra. Hospital Manacor

María Rosario Montero. Pediatra especialista en endocrinología pediàtrica. HSSL.

Rocío Bermejo. Pediatra. Pediatra especialista en endocrinología pediàtrica. HSSL.

Catalina Ramis. DUE. Educadora en Diabetes. HUSE.

Marilena Colom. DUE. Educadora en Diabetes. HSL.

PRIMERA JORNADA BALEAR DE CRIBAJE NEONATAL de la sociedad balear del laboratorio clínico. 8 de marzo 2023. Hiperplasia suprarrenal congénica. Diagnóstico y tratamiento. **Estefanía Moratalla Jareño. Servicio de Pediatría (HUSE).**

Comité organizador congreso nacional. 45º CONGRESO SEEP. SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA PEDIÁTRICA. Palma 10-12 de mayo de 2023

Presidenta: **María Caimari Jaume**

Vicepresidentes:

- María del Rosario Montero Alonso
- Bartolomé Bonet Serra

Secretario: **Diego de Sotto Esteban.**

Vocales:

- Marta Mínguez Vinardell
- Lara Castro Corral
- **Gloria Pinzón Valbuena**
- Gemma Cirera Santanach
- Cristina Armero Bujaldon
- Mario Riol Diego
- Beatrice Ursina Beinbrech
- María del Rocío Bermejo Arrieta
- **Estefanía Moratalla Jareño**

Gastroenterología, hepatología y nutrición pediátrica

Conferencias invitadas

1ª Jornada conjunta AEEH-SEGHP: Hepatología en la edad pediátrica y adulta. Madrid 14/03/2023.

Enfermedad hepática metabólica pediátrica. ¿Cuál debería ser un enfoque terapéutico realista y efectivo? Dra. Ruth Diez. Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Hospital Universitario Son Espases, Mallorca

8ª reunión de HIGHLIGHTS del Congreso ESPGHAN 2023. Madrid el día 20 de Octubre de 2023.

Hepatopatía en la fibrosis quística en la era de los moduladores del CFTR. **Dra. Ruth Diez.** Unidad de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Hospital Universitario Son Espases, Mallorca .

XXI Reunión Anual 2023 de la Sociedad de Pediatría Balear

Actualización en patología eosinofílica y alérgica en pediatría. Tratamiento Esofagitis eosinofílica y papel del pediatra AP. **Dra. Ruth Díez.**

1º Jornada balear sobre Déficit de lipasa ácida lisosomal. COMIB, 6/10/23.

Introducción, fisiopatología y manifestaciones clínicas. **Dr. A Rosell**

Infectología pediátrica.

Jaime Carrasco Colom es Vocal electo de la Junta Directiva de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica (SEIP).

Jaime Carrasco Colom es miembro del Grupo de Trabajo de Infecciones Bacterianas de la SEIP.

Jaime Carrasco Colom participa en el “Estudio de infecciones por bacterias resistentes a carbapenémicos en Pediatría (CarbaPED)”.

Jaime Carrasco Colom participa en el estudio “Seguimiento epidemiológico y factores de riesgo asociados a la infección por Streptococcus pyogenes en niños: estudio prospectivo, multicéntrico y nacional. Estudio PedGAS-Net”.

Jaime Carrasco Colom es miembro de la Sociedad Europea de Enfermedades Infecciosas Pediátricas (ESPID).

Jaime Carrasco Colom es miembro de la Sociedad de Pediatría Balear y de la Asociación Española de Pediatría.

Lluís Galmés Rosselló es miembro de la Sociedad de Pediatría Balear y de la Asociación Española de Pediatría.

Lluís Galmés Rosselló es miembro de la Sociedad Española de Infectología Pediátrica.

Joaquín Dueñas Morales es miembro de CORISPE: cohorte de la red de investigación en SIDA de pediatría (CORISPE), dentro de la RIS (Red Española de Investigación en SIDA).

Joaquín Dueñas Morales es miembro de la REIPI (Red Española de Investigación en Patología Infecciosa), dentro de las Redes Temáticas de Investigación Cooperativa en Salud (RETICS), a través del "Instituto de Salud Carlos III", Ministerio de Ciencia e Innovación.

Joaquín Dueñas Morales es miembro del grupo pediátrico de IdISBa.

Joaquín Dueñas Morales forma parte de la Comisión de infección hospitalaria, profilaxis y política antibiótica desde el año 2009.

Joaquín Dueñas Morales forma parte del Comité Autonómico de Vacunas de les Illes Balears.

Joaquín Dueñas Morales ha sido vocal en el comité organizador y científico del XI simposio de la Asociación Española de Vacunología. Palma de Mallorca, 9-11 de noviembre 2023

Joaquín Dueñas Morales ha sido moderador de la mesa ¿Acabaremos con el virus respiratorio sincitial? XI simposio de la Asociación Española de Vacunología. Palma de Mallorca, 9-11 de noviembre 2023

Lluís Galmés Rosselló, Jaime Carrasco Colom y Joaquín Dueñas Morales forman parte del Programa de Control Antibiótico (PAC) junto con los servicios de Microbiología, Medicina Interna y UCI adultos

Docencia universitaria:

Jaume Carrasco Colom es profesor asociado de la asignatura de Pediatría en la facultad de Medicina de la Universitat de les Illes Balears (UIB) desde 2023.

Joaquín Dueñas Morales es tutor universitario de la UIB y responsable de la formación de pediatras que homologan titulación de pediatra en la Unidad Docente de H Son Dureta y H Son Espases desde 2008.

Nefrología pediátrica.

Participación en comités:

- **Javier Lumbreras Fernández.** Miembro del *Comité de Malaltia Renal Crònica de les Illes Balears* desde marzo de 2011.
- **Javier Lumbreras Fernández, María Dolores Rodrigo Jiménez, Iratxe Tapia Torrijos y Jesús Ferrer Ferrer.** Miembros de los Comités de Nefrourología Pediátrica y de Litiasis Renal Pediátrica del Hospital Universitari Son Espases.
- **Javier Lumbreras Fernández:** miembro del Comité de Enfermedades Neurocutáneas del Hospital Universitari Son Espases desde octubre 2021.
- **Javier Lumbreras Fernández:** miembro del Comité de Ética de la Investigación de las Illes Balears desde agosto 2022.

Docencia universitaria:

- **María Dolores Rodrigo Jiménez:** profesora asociada de Pediatría en la Facultad de Medicina de la Universitat de les Illes Balears desde el curso 2019-2020.

Ponencias y otra docencia no universitaria:

- **Javier Lumbreras Fernández, María Dolores Rodrigo Jiménez, Iratxe Tapia Torrijos y Jesús Ferrer Ferrer:** Docencia en las Sesiones del Servicio de Pediatría del Hospital Universitari Son Espases (acreditadas para formación continuada del SNS).
- **Iratxe Tapia Torrijos:** Curso trastornos hidroelectrolíticos en Pediatría 2023: ponencia Función renal, 2 horas. Hospital Universitari Son Espases, 13 de marzo de 2023
- **Iratxe Tapia Torrijos:** Curso Avances en Pediatría 2023: ponencia Nuevos tratamientos para las enfermedades raras: Cistinosis. 0,5 horas. Hospital Universitari Son Espases, 9 de febrero de 2023.
- **Javier Lumbreras Fernández:** Diagnóstico diferencial del raquitismo. Raquitismo hipofosfatémico. Sesión del Servicio de Pediatría del Hospital de Manacor, 20 de marzo de 2023.
- **Javier Lumbreras Fernández:** Ponencia: Estudio genético en las litiasis renales y nefrocalcinosis. II Jornadas en Nefropatías Hereditarias. Grupo de Trabajo en Enfermedades Renales Hereditarias. Sociedad Española de Nefrología. Barcelona, 24 y 25 de marzo de 2023
- **M^a Dolores Rodrigo Jiménez:** Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA) Ponencia: Raquitismo hipofosfatémicos Menorca 27 y 28 de octubre de 2023

Otras actividades científicas:

- **Javier Lumbreras Fernández, María Dolores Rodrigo Jiménez** Miembro del Grupo de Investigación Multidisciplinar en Pediatría del Instituto de Investigación Sanitaria Illes Balears (IdISBa) desde 2019. Previamente adscrito al Grupo de Investigación en Litiasis Renal y Biomineralización.
- **Javier Lumbreras Fernández.** Interlocutor del Servicio de Pediatría en el área de consultas y hospitalización para la Oficina de Transformación Clínica (OTC).
- **Javier Lumbreras Fernández:** revisión por pares para la revista Journal of Clinical Medicine desde 2021.
- **Javier Lumbreras Fernández:** miembro del Comité de Redacción de la revista Anales de Nefrología Pediátrica desde 2021.
- **Javier Lumbreras Fernández:** incorporación a la Junta Directiva de la Asociación Española de Nefrología Pediátrica como vocal desde mayo 2022. Nombramiento como Presidente de la Comisión del Registro Español de Insuficiencia Renal Crónica prediálisis (REPIR II) en octubre 2022, también Coordinador científico desde mayo 2023.
- **Iratxe Tapia Torrijos:** coordinadora de sesiones científicas del Servicio de Pediatría, Hospital Universitari Son Espases.
- **María Dolores Rodrigo Jiménez, Iratxe Tapia Torrijos, Jesús Ferrer Ferrer, Javier Lumbreras Fernández,** Ana Edith Hernández Calvarro, Blanca Estors Sastre, Constanza Camila Valenzuela López: Urochef. Colaboración en el taller de cocina para pacientes con patologías nefrourológicas y sus padres, organizado desde la Unidad de Urología Infantil en colaboración con ALCER y la Escuela de Hostelería de la Universitat de les Illes Balears.

Neonatología.

Docencia

23º Curso de diplomados en reanimación cardiopulmonar neonatal completa. Hospital Universitari Son Espases. 21-22 Marzo 2023. Hospital Son Espases

24º Curso de diplomados en reanimación cardiopulmonar neonatal completa. Hospital Universitari Son Espases. 4-5 octubre 2023. Hospital Son Espases

Curso de reanimación cardiopulmonar neonatal en contexto de Curso de RCP pediatria: 27 de Marzo 2023 y Lunes 13 de noviembre 2023.

Docencia universitaria:

- **Pere Ramon Balliu Badía:** profesor asociado de la Universidad de las Islas Baleares en la asignatura de Pediatría.
- **Susanne Vetter-Laracy:** profesora asociada de la Universidad de las Islas Baleares en la asignatura de Pediatría. Tutora de Trabajo de Fin de Grado: Diagnóstico, prevención y tratamiento de la enterocolitis necrotizante: Revisión bibliográfica e incidencias en un hospital de tercer nivel (estudiante: Clara Landa)
- Participación de la Sección de Neonatología como colaboradores docentes en las prácticas para estudiantes de medicina del 5º y del 6º año.

Comisiones Hospitalarias, autonómicas y Grupos de Trabajo:

- **Pere Ramon Balliu Badia:** Comisión de Mortalidad Perinatal, Comité de Diagnóstico Prenatal, Comité de Medicina Perinatal.
- **Eva Beltrán Arasa y Marta Bernardino Collado:** Grupo de trabajo de Buenas Prácticas en Lactancia Materna.
- **Ignacio Benítez Segura:** Comisión de ILE (autonómica).
- **Pilar Jarque Aguilar:** Grupo de Trabajo de Maltrato Prenatal por Consumo de Tóxicos Maternos.
- **Maria Victoria Jiménez Cabanillas:** Comisión de Mortalidad Hospitalaria
- **Antonia Roca Jaume:** Comisión de RCP hospitalaria
- **Marina Roldán Valero:** Comité de Diagnóstico Prenatal.
- **Maria Manuela Tejedor Mestre:** Comisión de Lactancia Materna (Presidente).

- **Susanne Vetter-Laracy:** Comisión de Nutrición y Dietética e Investigadora principal del Grupo multidisciplinar de investigación en pediatría del Instituto de investigación Sanitaria de las Islas Baleares (IdISBa)
- **Cristina María Maroto García:** Comisión de Humanización del HUSE.

Otros:

- **Susanne Vetter-Laracy:** colaboración como revisión de originales en la Revista Thorax.

Neumología pediátrica.

Ponencias:

- **Catalina Bover Bauzà.** Ponencia en mesa redonda sobre actualización en técnicas del aparato respiratorio: Drug induced sleep endoscopy (DISE). En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Joan Figuerola.** Ponencia: Enfermedades minoritarias en pediatría. Retos y realidades. En: Enfermedades minoritarias: esperanza y oportunidades organizado por Farmacéuticos Unidades pacientes externos Illes Balears. 20 de febrero de 2023. Acceso online.
- **Jose Antonio Gil Sánchez.** Escuela de atopia. 28 febrero y 17 octubre 2023. Hospital Son Espases, Palma.
- **Jose Antonio Gil Sánchez.** Ponencia: estridor en pediatría. Jornada para pediatría de atención primaria organizada por el servicio de otorrinolaringología. 25 mayo 2023. Hospital Son Espases, Palma.
- **Borja Osona.** Procedimientos diagnósticos especiales: Videobroncoscopia de la deglución. En II Curso Nacional de Broncoscopia Pediátrica SENP-SEPAR 2023. Departamento de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. 26-28 de Octubre.
- **Borja Osona.** Procedimientos diagnósticos especiales: DISE. En II Curso Nacional de Broncoscopia Pediátrica SENP-SEPAR 2023. Departamento de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. 26-28 de Octubre.

- **Borja Osona.** Casos clínicos en broncoscopia pediátrica. En II Curso Nacional de Broncoscopia Pediátrica SENP-SEPAR 2023. Departamento de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. 26-28 de Octubre.

Participación en la organización de eventos científicos:

- **Catalina Bover Bauzá.** Vocal del comité organizador de la II Reunión conjunta de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica (SEICAP) y Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP). 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Joan Figuerola Mulet.** Presidente del comité organizador de la II Reunión conjunta de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica (SEICAP) y Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP). 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Jose Antonio Gil Sánchez.** Vocal del comité organizador de la II Reunión conjunta de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica (SEICAP) y Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP). 18-20 mayo 2023. Palma de
- **Jose Antonio Gil Sánchez.** Organización curso emergencias respiratorias en pediatría. En II Reunión conjunta de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica (SEICAP) y Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP). 18 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Jose Antonio Peña Zarza.** Vocal del comité organizador de la II Reunión conjunta de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica (SEICAP) y Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP). 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Borja Osona** Vocal del comité organizador de la II Reunión conjunta de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica (SEICAP) y Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP). 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.

- **Borja Osona.** Organización curso emergencias respiratorias en pediatría. En II Reunión conjunta de la Sociedad Española de Inmunología Clínica, Alergología y Asma Pediátrica (SEICAP) y Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP). 18 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Borja Osona.** Miembro del Comité Organizador del II Curso Nacional de Broncoscopia Pediátrica SENP-SEPAR 2023. Departamento de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. 26-28 de Octubre.

Participación en registros científicos:

- Participación en el Registro Europeo de Fibrosis Quística ("European Cystic Fibrosis Society Patient Registry"). Participantes: **Bover Bauzà C, Figuerola Mulet J**, Palou Rotger A. De 2019 hasta actualidad.
- Participación en el Registro de Displasia Broncopulmonar. Participantes: **Bover Bauzà C, Osona B, Fiol M, Benítez I.**

Otros:

- **Catalina Bover Bauzà.** Moderador comunicaciones orales. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Catalina Bover Bauzà.** Docente en el curso sesiones de autoformación de la sección de Neumología Pediátrica, Hospital Niño Jesús.
- **Joan Figuerola Mulet.** Profesor asociado de la Universidad de las Islas Baleares. Responsable de la asignatura de Pediatría de 5o curso de Medicina.
- **Joan Figuerola.** Moderador Symposium Vertex: Treating eligible paediatric CF patients with a CFTRm combination regimen: Latest clinical data and sharing of real-world experience. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Joan Figuerola.** Moderador Symposium Astra Zeneca: infección por VRS. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.

- **Joan Figuerola.** Moderador mesa de comunicaciones en el XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Fibrosis Quística. Barcelona, 16 al 18 de noviembre de 2023.
- **Joan Figuerola.** Secretari del tribunal de la tesi doctoral: Efecte de la suplementació amb àcid docosahexaenoic (DHA) en pacients pediàtrics amb fibrosis quística: assaig clinic aleatoritzat controlat amb placebo. Doctoranda: Roser Ayats Vidal. Universitat Autònoma de Barcelona. Sabadell 2023.
- **Joan Figuerola.** Nombramiento de miembro de mérito de SEPAR.
- **Joan Figuerola.** Nombramiento socio de honor de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica (SENP).
- **Jose Antonio Gil Sánchez.** Moderador comunicaciones orales. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Borja Osona.** Moderador simposium: complicaciones del VRS y avances en su prevención. En: II Reunión conjunta SEICAP SENP. 18-20 mayo 2023. Palma de Mallorca.
- **Borja Osona.** Moderador de la mesa redonda Disnea con el ejercicio físico en el niño y adolescente. En 30 Reunión de Invierno SEPAR. 10-11 de febrero 2023. Tarragona
- **Borja Osona.** Profesor de las sesiones prácticas en modelo humano y anatómico del del II Curso Nacional de Broncoscopia Pediátrica SENP-SEPAR 2023. Departamento de Anatomía Humana. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. 26-28 de Octubre.
- **Borja Osona.** Docente en el curso sesiones de autoformación de la sección de neumología pediátrica – 8ª edición (Hospital Infantil Universitario Niño Jesús).
- **Borja Osona.** Coordinador del Grupo de Técnicas de la Sociedad Española de Neumología Pediátrica.
- **Jose Antonio Peña Zarza.** Profesor asociado de la Universidad de las Islas Baleares. Asignatura de Pediatría de 5o curso de Medicina.
- **Jose A. Peña** Revisor Becas SEPAR 2023.

Neurología pediátrica.

Ma. Grimalt. Participación en registro nacional multicéntrico. cuidame. protocol-cuidame longitudinal data collection from patients with spinal muscular atrophy in spainin a nationwide registry.

Oncología y hematología pediátrica

Organización de eventos científicos/cursos

Organización y ponencia del Curso “Complicaciones en oncología pediátrica “, impartido los días 27 y 28 de noviembre 2023 (HUSE). Unidad Oncología y hematología infantil Hospital Son Espases.

Sesiones de pediatría Atención Primaria Baleares: Cómo interpretar el hemograma sin que cunda el pánico. Impartida por **Dr. S. Navarro**. Hematología infantil. 26 Mayo 2023. Online.

VI Jornada Mediterránea de leucemias agudas. Tema: “Crónico de una muerte anunciada” Charla **Dr. S. Navarro** : Los que no se curan. 8 Noviembre 2023. Valencia.

Avances de Pediatría 2023. Avances en leucemia linfoblástica aguda: Inmunoterapia. Ponente Dr. **S. Navarro**. 9 Febrero 2023. Palma de Mallorca.

Avances de Pediatría 2023. Transición de los adolescentes a la unidad de adultos. Ponente **Dra Mercedes Guibelalde**. 9 Febrero 2023. Palma de Mallorca

Actualización en otorrinolaringología pediátrica. Oncología de cabeza y cuello en pediatría. Ponente **Dr. S. Navarro**. 30 de Marzo 2023. Palma de Mallorca.

Conferencia invitada en Congreso Internacional Art and Medicine. Brain and Art. Dra **Mercedes Guibelalde**. 21 Octubre. Barcelona

Ponente en el webinar de Tumores del SNC organizado por la SEHOP el 14 de Marzo 2023 con 3 horas lectivas **JA Salinas**

Ponente en el taller de Toma de decisiones en situaciones de alta complejidad en Cuidados Paliativos Pediátricos 20 de abril 2023 en VI Congreso de la Sociedad Española de Cuidados Paliativos Pediátricos con una duración de 2 horas (0,23 créditos) **JA Salinas**

Ponente del taller "Toma de decisiones compartidas en Pediatría" Con una duración de 120 min. el día 01 de junio, durante el 69 Congreso AEP, celebrado en Granada del 01 al 03 de junio **JA Salinas**

Profesor de la UIB en la Facultad de Medicina con las asignaturas de ética médica y de Pediatría **JA Salinas**

Participaciones en comités-grupos de trabajo

Mercedes Guibelalde del Castillo

- Comité de tumores infantiles (HUSE)
- Comité psico-social infantil (HUSE)
- Participación en comisión de HUSE Hospital Amigo
- Miembro del grupo de trabajo de tumores renales de la Sociedad Española de Oncología y Hematología Pediátrica (SEHOP).
- Miembro del grupo de trabajo de linfoma de Hodgkin de la Sociedad Española de Oncología y Hematología Pediátrica (SEHOP).

Jose Antonio Salinas Sanz

Participación en Comités Hospitalarios:

- Comité de tumores infantiles
- Comité de Neuro-oncología

- Comité de Mastocitosis
- Comité de Anomalías Vasculares
- Vocal y vicepresidente Comité Ética Asistencial de HUSE y Vocal del Comité autonómico de Bioética
- Miembro del Comité de Trasplantes hematopoyéticos y terapia CART
- Miembro del Comité de Facomatosis
- Investigador del Grupo de Investigación Multidisciplinar en Pediatría desde el 3 Julio 2018

Participación en Comités Nacionales de Onco-Hematología Pediátrica

- Cuidados paliativos pediátricos, Coordinador Nacional de la SEHOP. Coordinador
- Grupo español de Eritropatología de la SEHOP

Participación en Comités Nacionales de Onco-Hematología Pediátrica

- Coordinador nacional del grupo de Bioética de la AEP

Laia Ferrés

- Participación en el comité hospitalario Terapia CART (HUSE).
- Participación en el comité interhospitalario de Diagnóstico molecular de enfermedades hematológicas.
- Miembro del grupo de trabajo de Terapias de Soporte, de la Sociedad Española de Oncología y Hematología Pediátrica (SEHOP).

Mikael Lorite

- Participación en el comité hospitalario de tumores infantiles (HUSE).
- Participación en el comité hospitalario psico-social infantil (HUSE).
- Participación en comité de trasplante de progenitores hematopoyéticos.

- Participación en grupo de trabajo nacional sobre Histiocitosis y enfermedades histiocitarias de la sociedad de oncología y hematología pediátrica (SEHOP).

Elena García

- Participación en el comité hospitalario de tumores infantiles (HUSE).
- Participación en el comité hospitalario psico-social infantil (HUSE).
- Participación en comité de trasplante de progenitores hematopoyéticos (HUSE)

Samuel Navarro

- Participación en el comité hospitalario de tumores infantiles (HUSE).
- Participación en el comité hospitalario psico-social infantil (HUSE).
- Participación en comité de tumores cerebrales
- Participación en comité de trasplante de progenitores hematopoyéticos.

Reumatología pediátrica e inmunología pediátrica

Docencia universitaria:

Jan Ramakers: profesor asociado de Pediatría en la Facultad de Medicina de la Universitat de les Illes Balears.

María Concepción Mir: profesora invitada de Pediatría en la Facultad de Medicina de la Universitat de les Illes Balears.

Ponencias y otra docencia no universitaria:

Amelia Muñoz Calonge, Concepción Mir Perelló, Jan Ramakers. Docencia en las Sesiones del Servicio de Pediatría del Hospital Universitari Son Espases (acreditadas para formación continuada del SNS).

Amelia Muñoz Calonge. Herramientas en la consulta de Reumatología Pediátrica. Jornada del día mundial de los niños con enfermedades reumáticas. 22 de abril de 2023.

Participación en Comités/ Comisiones/ Grupos de trabajo

Título del estudio: Registro nacional de uveítis no infecciosa pediátrica. Grupo de Trabajo de uveítis asociada a AIJ y otras uveítis no infecciosas pediátricas. Participa: **Concepción Mir Perelló.** Sociedad Española de Reumatología Pediátrica.

Título del estudio: Registro nacional de enfermedad de Kawasaki. Grupo KAWA-RACE. Sociedad Española de Reumatología, Cardiología e Infecciosas pediátricas. Participa: **Concepción Mir Perelló.**

Otros

Concepción Mir Perelló. Evaluadora de Comunicaciones. 69º Congreso de la AEP, Granada, 1-3 junio de 2023.

Concepción Mir Perelló. Revisor de artículo para la revista Anales de Pediatría.

Concepción Mir Perelló: coordinadora de sesiones científicas del Servicio de Pediatría, Hospital Universitari Son Espases.

Amelia Muñoz Calonge: Coordinadora de Grupo de Jóvenes Clínicos e Investigadores en Reumatología pediátrica (SERPE).

Amelia Muñoz Calonge, Concepción Mir Perelló. Coordinación y participación en la Jornada Jornada del día mundial de los niños con enfermedades reumáticas. 22 de abril de 2023.

Jan Ramakers. Evaluador de Comunicaciones. XXI Reunión Anual 2023 de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA). 27-28 octubre 2023.

Jan Ramakers. Jefe de Estudios. Formación Sanitaria Especializada Unidad Docente Multiprofesional de Pediatría.

Amelia Muñoz Calonge, Concepción Mir Perelló. Colaboradores docentes Formación Sanitaria Especializada Unidad Docente Multiprofesional de Pediatría.

Unidad de transporte pediátrico

Colaboraciones invitadas.

Brandstrup KB. Sedoanalgesia práctica en pediatría. Curso formación SAMU 061. Palma de Mallorca, 5 de mayo de 2023.

Brandstrup KB. Transporte neonatal y pediátrico VIP en Baleares. Jornada de actualización en Soporte Vital y Trauma en Gestante en la Semana de Simulación Obstétrica. Colegio Oficial de Médicos de las Islas baleares. Palma de Mallorca 10 de marzo de 2023.

Coordinación de cursos.

Chocano González E. II Curso de analgesia y sedación en pediatría. En: Hospital Universitario Son Espases. 9 y 10 de octubre de 2023.

Chocano González E. IV Curso Trastornos Hidroelectrolíticos en Pediatría. En: Hospital Universitario Son Espases. 12 - 14 de abril de 2023.

Salas Ballestín A. IV Curso de Ecografía a Pie de Cama en el Paciente Pediátrico Grave. Hospital Universitario Son Espases. Del 2 al 6 de marzo de 2023. Acreditado por la CFC con 2,1 créditos. Número de expediente: 04-0023-11/0561-C.

Sharluyan Petrosyan A. XXIX Curso de Avances en Pediatría en el Hospital Universitario Son Espases impartido el 9 de febrero de 2023 y 0,7 créditos y 7,5 horas de duración. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca de 2023.

Unidad de cuidados intensivos pediátricos.

De Carlos JC. Moderador de mesa redonda conjunta con enfermería. ¿Cómo mejorar la seguridad en sedoanalgesia en nuestra ucip? Desde la prevención proactiva hasta la toma de medidas reactivas. Ejemplos prácticos para poder adaptar a cualquier unidad. En 37 Reunión de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo 15 al 17 de Junio de 2023.

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Actualización en Soporte Vital avanzado Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca de 11 y 12 de Enero de 2023. Duración: 10 horas. Acreditado con 2,1 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears. Nº expediente 04-0023-11/0524-C

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Básico Instrumentalizado Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca, 24 de Enero de 2023. Duración: 5 horas y 30 min. Acreditado con 1,2 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears. Nº expediente: 04-0023-11/0549-C.

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Intermedio Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca del 1 al 2 de Febrero de 2023. Duración: 12 horas. Acreditado con 3,3 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears. Nº expediente: 04-0023-19/0186-C

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Intermedio Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca del 22 al 23 de Febrero de 2023. Duración: 12 horas. Acreditado con 1,8 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears. Nº expediente: 04-0023-11/0559-C

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Avanzado Pediátrico y Neonatal. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca de 27 a 31 de Marzo de 2023. FC del H.C. de Inca. Duración: 28 horas. Acreditado con 6,1 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears. 04-0023-11/0557-C

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Intermedio Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca del 26 al 27 de Abril de 2023. Duración: 12 horas. Acreditado con 1,8 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears.

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Básico Instrumentalizado Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca, 26 de Septiembre de 2023. Duración: 5 horas y 30 min. Acreditado con 1,2 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears. Nº de expediente: 04-0023-11/0556-C

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Intermedio Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca del 4 al 5 de Octubre de 2023. Duración: 12 horas. Acreditado con 3,3 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears.

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Intermedio Pediátrico. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca del 18 al 19 de Octubre de 2023. Duración: 12 horas. Acreditado con 1,8 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears.

De Carlos JC. Coordinador del Curso de Soporte Vital Avanzado Pediátrico y Neonatal. Hospital Universitario Son Espases. Palma de Mallorca de 13 al 17 de Noviembre de 2023. Duración: 28 horas. Acreditado con 7 créditos otorgados por la Comisión de Formació Continuada de les Illes Balears. Nº expediente: 04-0023-11/0558-C

Salas A. Coordinador del IV curso de Ecografía a pie de cama en el paciente pediátrico grave. 2 a 6 de Marzode 2023. Hospital Universitario Son Espases. Acreditado por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 2,1 créditos. Número de expediente: 04-0023-11/0561-C.

De Carlos JC. Codirector del V Curs de Atención Inicial en el Trauma Pediátrico (AITP). Hospital Universitario Son Espases. Palma. 2-4 de novembre 2023.

Chocano E. Coordinadora del V Curso de Trastornos Hidroelectrolíticos y alteraciones del equilibrio ácido-base en Pediatría. En hospital Universitario Son Espases. 12-14 de Abril 2023.

Chocano E. Coordinadora del III Curso de analgesia y sedación en pediatría. En: Hospital Universitario Son Espases. 9 y 10 de Octubre de 2023.

Chocano E. Coordinadora de Programa de sesiones formativas de la unidad de transporte pediátrico balear (UTPB).

Clavero MC. Curso de RCP básica instrumentada para residentes de nueva incorporación a la Unidad Docente Multiprofesional de Pediatría de las Islas Baleares. En el Curso de Bienvenida a Residentes 2023 de la UDMF de las Islas Baleares. Impartido en el Hospital Universitario Son Espases el 7 de junio de 2023.

Clavero MC, De Carlos JC. Curso de Cuidados de Enfermería al Niño Crítico, impartido en el Hospital Universitario Son Espases del 10-12 de Julio de 2023.

Conferencias invitadas:

De Carlos JC. Los cambios de la sociedad, los retos de nuestra sociedad de pediatría. En XXI Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA). Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

De Carlos JC. Evolución de las tasas pediátricas en los últimos 5 años del registro, ¿conseguiremos disminuir las tasas a zero?. En IV Reunión del Estudio Nacional de Vigilancia de Infección Nosocomial (ENVIN) en Servicios de Medicina Intensiva Pediátrica. Webinar. Barcelona. 28 de Noviembre de 2023.

Cocostegui P. El traslado VIP de los pacientes pediátricos. XXI Reunión sociedad pediatría Balear. XXI Reunión Anual de la Sociedad de Pediatría Balear (SOPEBA). Menorca, 27 y 28 de octubre de 2023.

Otras:

De Carlos, JC. Profesor Asociado de Simulación de la Asignatura de Pediatría en la Universidad de las Islas Baleares (UIB).

De Carlos, JC. Miembro del Comité Científico de los Congresos de la Asociación Española de Pediatría (AEP).

De Carlos, JC. Miembro del Comité Científico de los Congresos de la Asociación Española de Pediatría (AEP).

De Carlos, JC. Revisor de la Revista Anales Españoles de Pediatría.

De Carlos, JC. Vocal y miembro del Grupo permanente del Grupo de Trabajo Infecciones de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos (SECIP), hasta el 17 de Mayo de 2021.

De Carlos, JC. Coordinador del Registro de Nacional de Infección nosocomial (ENVIN) Pediátrico.

De Carlos JC. Coordinador de Baleares del Grupo Español de Reanimación Cardiopulmonar pediátrica y Neonatal.

De Carlos, JC. Vocal del Comité científico del XXXVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos. Oviedo. 15 al 17 de Junio de 2023.

De Carlos, JC. Miembro de la Comisión de Reanimación Cardiopulmonar del Hospital Universitario Son Espases.

De Carlos, JC. Miembro de la Comisión de Catástrofes del Hospital Son Espases.

Chocano E, vocal del Grupo de trabajo de ecografía de la SECIP.

Clavero MC. Vocal de la Comisión de Formación Continuada del Hospital Universitario Son Espases.

Clavero C, Fernández de la Ballina, A. Elaboración y preparación de los escenarios de pediatría para las ECOES del grado de Medicina de la UIB en la asignatura de Pediatría.

Clavero C. Técnico de soporte en la Unidad de Formación Médica Continuada del Hospital Universitario Son Espases.

Clavero C. Vocal del Grupo de trabajo de Cardiología de la Sociedad de Cuidados Intensivos Pediátricos (SECIP).

Clavero C. Vocal del Grupo de trabajo de Ecografía de la Sociedad de Cuidados Intensivos Pediátricos (SECIP).

Reina C. Vocal del Comité de transfusión masiva del Hospital Universitario Son Espases.

Reina C. Miembro de la Comisión de trasplantes del Hospital Universitario Son Espases.

Salas A. Vocal del Grupo de trabajo de Transporte pediátrico de la SECIP.

Salas A. Vocal del Grupo de trabajo de ecografía de la SECIP.

González Calvar A. Vocal del Grupo de trabajo de respiratorio de la SECIP.

Urgencias pediátricas

Organización de cursos.

Curs 2023 de benvinguda d'urgències de pediatria R1 ped/ R2 MFC. Organización: **Victoria López Corominas**. Ponentes: **Aida Bonvehí Soldevila, Núria Gilabert Iriondo, Silvia González Lago, Victoria López Corominas, Maria José Pérez Garcia, Marta Soriano Arola, Francisca Yagüe Torcal, Carmen Perez Velasco**. Hospital Universitario son Espases, Palma. Junio 2023.

Curso de urgencias pediatricas para medicos Atención Primaria. Organización: **Victoria López Corominas**. Ponentes **Aida Bonvehí Soldevila, Núria Gilabert Iriondo, Silvia**

González Lago, Victoria López Corominas, Maria José Pérez Garcia, Marta Soriano Arola, Francisca Yagüe Torcal, Carmen Perez Velasco. Hospital Universitario son Espases, Palma. Noviembre 2023.

Colaboración en cursos como ponentes.

Francisca Yagüe Torcal, Anaida Obieta Fernandez . Diagnóstico por imágenes. En: Curso “Patología Traumática en urgencias pediátricas”. Curso SEUP online. Grupo de trabajo de patología traumática de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Avalado por SEUP; 2023.

Silvia Boo Lago, Aida Bonvehí Soldevila. Dolor muscular. En Curso online Síndromes dolorosos en pediatría. Madrid. Organizado por Salud digital. Grupo de trabajo de sedonalagesia de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Avalado por SEUP; 2023.

Victoria López Corominas. Dolor en el niño con cáncer. En: Curso on line Síndromes dolorosos en pediatría. Madrid. Organizado por Salud digital. Grupo de trabajo de sedonalagesia de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría. Avalado por SEUP; 2023.

Aida Bonvehí Soldevila. Ponencia: Violencias sexuales en la infancia. En: Especialista Universitario en Intervención Interdisciplinar en Violencias Sexuales. Título propio de la UIB. Universitat de les Illes Balears, 23 de febrero de 2023.

Aida Bonvehí Soldevila. Ponencia: Otros tipos de violencia infantil. En: Buenas prácticas clínicas y forenses en materia de agresiones sexuales y malos tratos a menores. Organizada por el Servicio de Formación Continua del Consejo General del Poder Judicial, celebrada en Palma el 05 de mayo de 2023.

Aida Bonvehí Soldevila. Moderadora en la III Jornada Salut i Dona: atención urgente a las mujeres víctimas de agresiones sexuales. ¿Podemos mejorar? Celebrada en: Hospital Universitario Son Espases, el 13 de enero de 2023.

Colaboración en cursos como docentes.

Núria Gilabert Iriundo. Participación como profesora y monitora de prácticas en el V curso de trastornos hidroelectrolíticos y alteraciones del equilibrio ácido-base en pediatría. Hospital Universitario son Espases, Palma . Abril 2023.

Victoria López Corominas y Francisca Yague Torcal. Participación como ponentes e instructoras en el curso de Atención Inicial al Trauma Pediátrico. Hospital Universitario son Espases, Palma. Noviembre 2023.

Núria Gilabert Iriundo, Maria José Pérez García, Participación como instructoras en el curso de Atención Inicial al Trauma Pediátrico. Hospital Universitario son Espases, Palma. Noviembre 2023.

Silvia Boo Lago, Victoria López Corominas y Natalia Valles Ruíz. Participación como ponentes. II Curso de analgesia y sedación en pediatría. Hospital Universitario son Espases, Palma 9 y 10 de Octubre

Natalia Valles Ruiz. Proyecto amigo en urgencias de pediatría. Ponente en XXIX Curso de avances en pediatría. Hospital Universitario son Espases, Palma. Febrero 2023.

Silvia Boo Lago, Núria Gilabert Iriundo, Victoria López Corominas, Maria José Pérez García y Francisca Yague Torcal. Participación como monitoras en varios cursos de soporte vital avanzado pediátrico y neonatal , soporte vital intermedio pediátrico y soporte vital básico pediátrico.

Estudios Multicéntricos.

Núria Gilabert Iriondo. Identificación de factores de clínicos y analíticos de riesgo de infección bacteriana invasiva en pacientes oncológicos en tratamiento quimioterápico. Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (RiSEUP-SPERG).

Núria Gilabert Iriondo. Calidad de la atención proporcionada en Urgencias al lactante menor de 3 meses con fiebre sin focalidad. Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (RiSEUP-SPERG).

Maria José Pérez Garcia. Validación de una regla de predicción clínica para identificar lactantes menores de 3 meses con bajo riesgo de desarrollar una lesión radiológica craneal tras un traumatismo craneal leve. Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (RiSEUP-SPERG).

Aida Bonvehí Soldevilla. Participación en el estudio multicéntrico de RiSEUP: Infecciones de transmisión sexual por sospecha de abuso sexual agudo en las urgencias pediátricas de España. Grupo de trabajo Contra la Violencia en la Infancia y Adolescencia SEUP.

Carmen Pérez Velasco. Participación en el estudio multicéntrico de RiSEUP: Infecciones de transmisión sexual por sospecha de abuso sexual agudo en las urgencias pediátricas de España, actualmente en marcha. Grupo de trabajo Contra la Violencia en la Infancia y Adolescencia (SEUP).

Carmen Pérez Velasco. Identificación de factores de clínicos y analíticos de riesgo de infección bacteriana invasiva en pacientes oncológicos en tratamiento quimioterápico. Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (RiSEUP-SPERG).

Grupos de trabajo.

Aida Bonvehí Soldevila. Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Aida Bonvehí Soldevila. Grupo de Trabajo Contra la Violencia en la Infancia y Adolescencia (SEUP).

Silvia Boo Lago. Grupo de Trabajo de patología traumática de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Silvia Boo Lago. Grupo de Trabajo de Calidad de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Francesc Ferrés Serrat. Grupo de Trabajo de Seguridad y Calidad de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Francesc Ferrés Serrat. Grupo de Trabajo Contra la Violencia en la Infancia y Adolescencia (SEUP).

Núria Gilabert Iriondo. Grupo de Catástrofes e Incidentes con Múltiples Víctimas de la Sociedad Española de Urgencias Pediátricas (SEUP).

Núria Gilabert Iriondo. Grupo de Trabajo de Hidratación y Trastornos Hidroelectrolíticos de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Núria Gilabert Iriondo. Grupo de Trabajo de Ecografía a pie de cama de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Victoria López Corominas. Grupo de Trabajo de Intoxicaciones de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Victoria López Corominas. Grupo de Trabajo de Analgesia y Sedación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Carme Pérez Velasco. Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Carme Pérez Velasco. Grupo de Trabajo Contra la Violencia en la Infancia y Adolescencia (SEUP).

Maria José Pérez Garcia. Grupo de Trabajo de Simulación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Maria José Pérez Garcia. Grupo de Trabajo de Enfermedades Infecciosas de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Maria José Pérez Garcia. Grupo de Trabajo de Docencia de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Marta Soriano Arola. Grupo de Trabajo de Patología Respiratoria de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Marta Soriano Arola. Grupo de Trabajo Contra la Violencia en la Infancia y Adolescencia (SEUP).

Francisca Yagüe Torcal. Grupo de Trabajo de Patología Traumática de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (SEUP).

Participación en redes de investigación.

Núria Gilabert Iriondo. Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (RiSEUP-SPERG).

Marta Soriano Arola. Red de Investigación de la Sociedad Española de Urgencias de Pediatría (RiSEUP-SPERG).

Participación en comités locales.

Francesc Ferrés Serrat. Comisión de Catástrofes del Hospital Son Espases.

Núria Gilabert Iriondo. Comisión de Catástrofes del Hospital Son Espases.

Núria Gilabert Iriondo. Comisión de Reanimación Cardiopulmonar del Hospital Son Espases.

Silvia González Lago. Comisión de Seguridad del Paciente del Hospital Son Espases.

Victoria López Corominas. Comisión de Seguridad del Paciente del Hospital Son Espases.

Victoria López Corominas. Comisión de Oficina de Transformación Clínica del Hospital Son Espases.

Francisca Yagüe Torcal. Comisión Hospital Amigo de los niños del Hospital Son Espases.

Actividad docente universitaria.

Francisca Yagüe Torcal. Tutora de prácticas de la Sección de Urgencias de Pediatría de estudiantes de 6º de Medicina.

Marta Soriano Arola. Tutora de prácticas de la Sección de Urgencias de Pediatría de estudiantes de 6º de Medicina.

Han participado como colaboradores docentes en las prácticas para estudiantes de medicina en la Sección de Urgencias de Pediatría: **Aida Bonvehí Soldevila, Núria Gilabert Iriondo, Silvia Boo Lago, Victoria López Corominas, Maria José Pérez Garcia, Marta Soriano Arola y Francisca Yagüe Torcal.**

Psiquiatria

Publicaciones en revistas Internacionales

Garcia A, Yáñez AM, Bennasar-Veny M, Navarro C, **Salvà J, Ibarra O, Gómez-Juanes R**, Serrano-Ripoll MJ, Oliván B, Gili M, Roca M, Riera-Serra P, Aguilar-Latorre A, Montero-Marin J, Garcia-Toro M. Efficacy of an adjuvant non-face-to-face multimodal lifestyle modification program for patients with treatment-resistant major depression: A randomized controlled trial. *Psychiatry Res.* 2023 Jan;319:114975. doi: 10.1016/j.psychres.2022.114975. Epub 2022 Nov 22. PMID: 36442318

Garcia-Toro M, Aguilar-Latorre A, Garcia A, Navarro-Guzmán C, Gervilla E, Seguí A, Gazquez F, Marino JA, **Gómez-Juanes R**, Serrano-Ripoll MJ, Oliván-Blázquez B, Garcia-Campayo J, Maloney S, Montero-Marin J. Mindfulness skills and experiential avoidance as therapeutic mechanisms for treatment-resistant depression through mindfulness-based cognitive therapy and lifestyle modification. *Front Psychol.* 2023 Mar 9;14:1008891. doi: 10.3389/fpsyg.2023.1008891. PMID: 36968708; PMCID: PMC10033944.

Rial RV, Akaârir M, **Cañellas F**, Barceló P, Rubiño JA, Martín-Reina A, Gamundí A, Nicolau MC. Mammalian NREM and REM sleep: Why, when and how. *Neurosci Biobehav Rev.* 2023 Mar;146:105041. doi: 10.1016/j.neubiorev.2023.105041. Epub 2023 Jan 14. PMID: 36646258.

Riera-Serra P, Navarra-Ventura G, Castro A, Gili M, Salazar-Cedillo A, Ricci-Cabello I, Roldán-Espínola L, Coronado-Simsic V, García-Toro M, **Gómez-Juanes R**, Roca M. Clinical predictors of suicidal ideation, suicide attempts and suicide death in depressive disorder: a systematic review and meta-analysis. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci.* 2023 Nov 28. doi: 10.1007/s00406-023-01716-5. Epub ahead of print. PMID: 38015265

Publicaciones en revistas Nacionales

García Caldentey C. Atención desde la red de Salud Mental de las Baleares a personas sin hogar. Rehabilitación psicosocial. Publicación oficial de la Federación Española de Asociaciones de Rehabilitación Psicosocial (FEARP). ISSN: 1696-9936

González MA, Marquès MM. Discapacidad intelectual y alteración de conducta. Presentación de un caso y revisión bibliográfica. *Psiquiatría.com*. ISSN: 1137-3148. 2023; 27.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

POSTER: Angélico I, Canyelles R, Amorós B. Late onset psychosis in women, is there any new information? V European Meeting on Women's Mental Health. Barcelona 9-10 de marzo 2023

PONENCIA: Cañellas Dols, Francesca. Fundamentos de la terapia cognitivo-conductual para tratamiento del insomnio. XXXI Reunión Anual de la Sociedad Española del Sueño - SES Toledo, días 14- 16 de septiembre 2023

POSTER: Fariñas-Ferro Veiga, Carla; Tascón Rodríguez, Ester; Gómez Martínez, Fernando; Sánchez Buzón, Cristina; Lago Blanco, Eva. No lo pienses que es peor. En XXII Congreso Nacional y III Internacional de la Sociedad Española de Psicología Clínica - ANPIR. A Coruña, May 18-20, 2023

POSTER: Gómez Martínez, Fernando; Sánchez Buzón, Cristina; Tascón Rodríguez, Ester; Fariñas-Ferro Veiga, Carla; Far García, Marta; Bautista Salinas, Esther. ¿Existe estabilidad en los síntomas externalizantes del trastorno límite de personalidad? En XXII Congreso Nacional y III Internacional de la Sociedad Española de Psicología Clínica - ANPIR. 2023 May 18-20; A Coruña

POSTER: Garcia Caldentey C, Lázaro Pascual Y, Piza Pedersen P, Villanueva Mendoza J, Sureda Garcia C, Muñoz Garcia JM, Descripción y marco socio-sanitario de intervención del ETAC en España. Libertades y limitaciones. XXIV Congreso Virtual Internacional de Psiquiatría, Psicología y Salud Mental – INTERPSIQUIS. Online, Organizado por Psiquiatría.com y Cibermedicina S.L. Del 22 de mayo al 2 de junio de 2023. Trabajo incluido en monografía ISBN: 978-84-122783-3-0.

POSTER: González MA, Marquès MM. Encefalopatía hepática en trastorno por consumo de alcohol. XXIV Congreso virtual internacional de psiquiatría, psicología y salud mental. 22 de mayo - 2 de junio de 2023.

POSTER: Lázaro Pascual Y, Garcia Caldentey C. Implicaciones y conflictos éticos en la atención de Salud Mental en la comunidad. XXIV Congreso Virtual Internacional de Psiquiatría, Psicología y Salud Mental – INTERPSIQUIS. Online, Organizado por Psiquiatría.com y Cibermedicina S.L. Del 22 de mayo al 2 de junio de 2023

POSTER: Piza Pedersen P, Villanueva Mendoza J, Sureda Garcia C, Muñoz Garcia JM, Garcia Caldentey C. Necesidades del abordaje social en atención comunitaria en Salud Mental. XXIV Congreso Virtual Internacional de Psiquiatría, Psicología y Salud Mental – INTERPSIQUIS. Online, Organizado por Psiquiatría.com y Cibermedicina S.L. Del 22 de mayo al 2 de junio de 2023

POSTER: Sendín Cruz J, Mestre Quetglas J, Parra Bru S, Roset Ferrer C, Poyato Urbano J, Rodríguez Rodríguez L, Canyelles R, Amorós Llonch B, Iglesias Pacoret L. Psychosis in Cushing's Syndrome. Case report, 29 International Symposium on Controversies in Psychiatry, April 20-21, Barcelona 2023

POSTER: Sureda García C, Villanueva Mendoza J, Piza Pedersen P, Garcia Caldentey C, Muñoz Garcia JM. Intervención de la enfermera especialista en Salud Mental desde un ETAC. XXIV Congreso Virtual Internacional de Psiquiatría, Psicología y Salud Mental – INTERPSIQUIS. Online, Organizado por Psiquiatría.com y Cibermedicina S.L. Del 22 de mayo al 2 de junio 2023

POSTER: Tascón Rodríguez, Ester; Fariñas-Ferro Vega, Carla; Pizà Portell, Maria Rosa. Factores de riesgo para duelo complicado. XXII Congreso Nacional y III Congreso Internacional de la Sociedad Española de Psicología Clínica ANPIR. A Coruña, 18-20 de mayo 2023

POSTER: Villanueva Mendoza J, Sureda Garcia C, Muñoz Garcia JM, Garcia Caldentey C, Piza Pedersen P. La importancia de la actividad ocupacional-laboral en la comunidad. XXIV Congreso Virtual Internacional de Psiquiatría, Psicología y Salud Mental – INTERPSIQUIS. Online, Organizado por Psiquiatría.com y Cibermedicina S.L. Del 22 de mayo al 2 de junio 2023

Comunicaciones a Congresos Nacionales

PONENCIA: Cañellas Dols, Francesca: ¿Qué debe saber un psiquiatra sobre el sueño y sus trastornos? Un abordaje práctico del insomnio. XXVI Congreso Nacional de Psiquiatría, Salamanca, días 23- 25 de noviembre 2023

POSTER: Canyelles Gómez R, Fernández-Vidal A, Carmona Pino M, Cardoso Blanco J, Planelles Font T, Amorós Llonch B, Salvà Coll J. Un vínculo inquebrantable: suicidio ampliado maternofamiliar. Encuentros Nacionales en Psiquiatría: conducta suicida. Sevilla, 14 y 15 de abril de 2023. Publicado en revista Psiquiatría Biológica (e-ISSN:1578-8962)

PONENCIA: Lázaro Pascual Y., García Caldentey C. Aspectos bioéticos en el tratamiento asertivo comunitario: a propósito de un caso. Estrategias de abordaje en red: un caso intercultural. 19º Simposio Nacional sobre Tratamiento Asertivo Comunitario en Salud Mental. Hospital San Agustín de Avilés 28- 30 de junio de 2023

POSTER: Rocío Gómez-Juanes, Aina Fernández Vidal: Experiencia clínica de uso de Esketamina en Trastorno Depresivo Mayor Resistente. XI Encuentro Vive, Madrid, mayo 2023

Capítulos de libro

Cañellas Dols, Francesca y García-Portilla González, P.: Módulo 3. Trastornos psiquiátricos II, Tema 14. Trastornos del sueño y la vigilia. Libro de texto del Máster de formación permanente en Psiquiatría Clínica", Editorial Médica Panamericana, 2023

Proyectos de Investigación financiados

Estudio piloto de implementación de una herramienta de cribado de CNVs en pacientes con trastorno del neurodesarrollo. Utilización de 22q11DS de modelo. ProyectoPMP22-00088. IP: Elisabet Vilella, PhD.Directora Àrea de Recerca. Hospital Universitari Institut Pere Mata (HU IPM). Institut d'investigació Sanitària Pere Virgili (IISPV). FMCS, Universitat Rovira i Virgili (URV). CIBERSAM. Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III. Fondos Next Generation, EU. Ministerio Ciencia e Innovación, Plan de Recuperación, transformación y Resiliencia. Periodo de realización: 2024 – 2025

Subtipos clínicos de insomnio. Beca Sociedad Española del Sueño, Proyecto SES 19/10 INSOMNIO7EXELTIS, Investigador principal: Dra. Francesca Cañellas. Servicio de Psiquiatría. Hospital Universitario Son Espases. Duración: 2020 – 2024

Participación en Ensayos clínicos

An Open-label Long-term Extension Safety Study of Esketamine Nasal Spray in Treatment-resistant Depression. Phase III. Código EudraCT: 2015-003578-34, IP: Salvà J, JANSSEN, 2016-2023

A multi-center, randomized, subject-and investigator blinded, placebo-controlled, active comparator, parallel-group proof of concept study to evaluate the efficacy, safety, tolerability and pharmacokinetics of MIJ821 in patients with treatment-resistant depression. Phase II, Código EudraCT: 2018-003002-12, IP. Salvà J, NOVARTIS 2019-2023

A double-blind, placebo-controlled, randomized dose-ranging trial to investigate efficacy and safety of intravenous MIJ821 infusion in addition to comprehensive standard of care on the rapid reduction of symptoms of Major Depressive Disorder in subjects who have suicidal ideation with intent. Phase 2b study. Código EudraCT: 2020-003720-16, IP. Salvà J, NOVARTIS 2021-2023

A randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel group trial to evaluate the efficacy, safety, tolerability, and pharmacokinetics of single subcutaneous MIJ821 injection in addition to standard of care in participants with treatment-resistant depression. Phase IIa study. Código EudraCT: 2021-005992-38, IP. Salvà J, NOVARTIS 2022-2024

“Estudio observacional, naturalístico, transversal para describir el uso de esketamina en pulverizador nasal en la depresión resistente al tratamiento (DRT) en práctica clínica real (Estudio INtegrate)” Código 54135419DEP4005, IP. Salvà J, JANSSEN, 2023-2024

A 14-week, multicentre, double-blind, randomised, placebo-controlled phase II study with an 8-week treatment period to assess the efficacy and tolerability of a fixed dose of BH-200 (250 mg BID) in outpatients with Major Depressive Disorder (MDD)” Código EudraCT: 2022-002757-26, IP. Salvà J, HMNC Holding GmbH, München, 2023-2024

A Randomized, Double-blind, Multicenter, Parallel-group, Placebo-controlled Study to Evaluate the Efficacy, Safety, and Tolerability of Aticaprant 10 mg as Adjunctive Therapy in Adult Participants with Major Depressive Disorder (MDD) with Moderate-to-severe Anhedonia and Inadequate Response to Current Antidepressant Therapy. Código EudraCT: 2022-000439-22, IP. Salvà J, JANSSEN, 2023-2024

A Phase 2/3, Randomized, Double-blind, Parallel-group, Placebo-controlled, Flexible-dose, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of SEP-363856 in the Treatment of Adults with Generalized Anxiety Disorder. Código EudraCT: 2022-502077-42, IP. Salvà J. SUMITOMO PHARMA AMERICA INC, 2023-2025

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

- Arboleya Martínez, Susana. Ponencia: Eficacia de lurasidona en síntomas positivos de la esquizofrenia. Simposium Latuda - Angelini Pharma España, Palma, 26 oct 2023
- Cañellas Dols, Francesca. Moderadora de la sesión: Efecto de la luz en las personas mayores y pacientes con depresión, XXXI Reunión Anual de la SES Toledo, días 14-16 de septiembre 2023
- García Caldentey, Carlos ha formado parte del comité científico del Congreso Virtual Internacional de Psiquiatría, Psicología y Salud Mental – Interpsiquis XXIV. Ha participado como moderador del simposio “Equipo de Seguimiento Asertivo Comunitario –ETAC-. Qué hacemos, beneficios y límites desde una perspectiva comunitaria”. Online, Organizado por Psiquiatría.com y Cibermedicina S.L. Del 22 de mayo al 2 de junio de 2023
- Gomez-Juanes, Rocío: Miembro vocal del Comité de Ética de Investigación Clínica las Islas Baleares (CEIC)
- Gomez-Juanes, Rocío: Responsable nacional del grupo de trabajo para la traducción y validación al castellano de la Young Schema Questionnaire (YSQ) y el Schema Mode Inventory (SCI) revisados, organizado por la Universidad de Ámsterdam (UVA)

Psiquiatria – IBSMIA

Publicaciones en revistas Internacionales

Frances L., Calues J., Ruiz A., Soler V., Hervas A. An approach for prevention planning based on the prevalence and comorbidity of neurodevelopmental disorders in 6-year-old children receiving primary care consultations on the island of Menorca. *BMC Pediatr.* 2023; 1:32. <https://doi.org/10.1186/s12887-023-03844-2>

Frances L., Calues J., Ruiz A., Soler V., Hervas A. Prevalence, comorbidities and profiles of neurodevelopmental disorders according to the DSM-5-TR in children aged 6 years old in a European region. *Revista Frontiers Psychiatry* 2023. 14: 1-22
<https://doi.org/10.3389/fpsy.2023.1260747>

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Ponencia: **Nadolu Vélez E.** Art Therapy with Teenagers with Eating Disorders. Simposio "Arts in Health. Barcelona 19-21 octubre 2023

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Ponencia: **Bedmar-Noguerol, M.** Psicopatología y uso de pantallas. 66 Congreso Nacional de AEPNYA. Valencia 1-3 junio de 2023.

Ponencia: **Bedmar-Noguerol, M.** Presentación Proyecto Finalista. Jornada Innovation Day HUSE. Palma 28 abril de 2023.

Ponencia: **Bedmar-Noguerol, M.** Jornada Formación Académica de Salud Mental Infanto-Juvenil. Alicante 27 noviembre de 2023.

Ponencia: **Flórez Fernández, I.** Com afecta la violència masclista a la Salut mental dels menors i adolescents? II Jornada Sobre Violència Masclista I Salut Mental. Manacor, 17 novembre, 2023

Ponencia: **Flórez Fernández, I.** ¿Cómo es la salud mental de nuestros jóvenes y cómo los podemos ayudar? II Jornades Pedagògiques. 5 mayo 2023. Palma Organizado por CECE IB

Proyectos de Investigación financiados

Investigador HUSE: **Jaume Morey Cañellas** : Estudio internacional, multicéntrico y observacional para caracterizar las subpoblaciones clínicas de pacientes con trastorno del espectro autista Promotor: STALICLA, S.A. CEI: IB 5258/23 PI Código de protocolo: STA - B – 001

Adrià Muntaner Mas. Investigador HUSE **Isabel Florez Fernández, Aina Iglesias Huguet** Plataforma digital para el manejo clínico-asistencial del trastorno de déficit de atención e hiperactividad (TDAH) en niños/as y adolescentes de las Baleares. El proyecto SMARTDAH: diagnóstico e intervención inteligente. Entidad solicitante: Universitat Illes Balears. Fondos Europeos.

Participación en Ensayos clínicos

Investigador HUSE: **Jaume Morey**: Intervenciones clínico farmacogenéticas en población infanto-juvenil Promotor: Instituto Carlos III i Fundació Mutua de Terrasa PMP21/00065

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Prevalencia, comorbilidad y perfiles de trastornos del neurodesarrollo en niños de 6 años en la unidad de salud mental infanto-juvenil de Menorca.

Doctorando: **Francés Lorena**. Directores: Quintero Gutiérrez Del Álamo F:J., Amable Fernández Lucas A. Depositada en diciembre 2023

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

- Dirección de trabajo fin de grado: Qualitat de vida i simptomatologia d'alumnes amb trastorn de l'espectre de l'autisme derivats a educació especialitzada, abans i després de la inclusió o l'exclusió al programa. Director/es: **Jaume Morey Canyelles** i Joan Salva Coll. Doctorando/a: Noelia Camps Calzada . Fecha defensa: A acordar . Calificación: En proceso

- **Bedmar Noguerol, M.** Profesora asociada con actividad asistencial en la facultad de medicina de las islas Baleares. Curso 23-24

- Ponencia: **Flórez Fernández, I.** RC Dermatitis atópica en el Adolescente. 21 septiembre 2023. Palma Organizado por laboratorio Leo

-**Morey Canyelles, J** Professor associat Facultat de medicina curso 23-24

Radiofísica hospitalaria

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Póster: M. Alomar, A. Marí, C. Gil, A. González, J.C. Font. Dose reduction in radiotherapy CT scans: clinical experience using variable tube voltage
61^e Journées Scientifiques de la SFPM Nancy (Francia) 7-9 de Junio 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Póster: C. Gil, A. González, M. Alomar, A. Marí, J.C. Font. Planificación de tratamiento de mama bilateral con vmat usando la herramienta "avoidance structures". 8^o Congreso conjunto SEFM-SEPR Oviedo 23 - 26 Mayo 2023.

Póster: C. Gil, M. Alomar, A. González, A. Marí, J.C. Font. Evaluación de diferentes estrategias de planificación de pacientes con prótesis de cadera en radioterapia. 8^o Congreso conjunto SEFM-SEPR Oviedo 23 - 26 Mayo 2023.

Póster: A. González, C. Gil, M. Alomar, A. Marí, J.C. Font. Analizando los indicadores de dosis en estudios de tomografía computarizada cerebral de pacientes pediátricos en HUSE. 8^o Congreso conjunto SEFM-SEPR Oviedo 23 - 26 Mayo 2023.

Póster: C. Gil, A. González, M. Alomar, A. Marí, J.C. Font. Validación dosimétrica del algoritmo de reconstrucción Direct Density. 8^o Congreso conjunto SEFM-SEPR Oviedo 23 - 26 Mayo 2023.

Póster: A. González, M. Alomar, C. Gil, A. Marí, J.C. Font. Impacto dosimétrico del algoritmo IMAR de tomografía computarizada en la planificación de tratamientos de radioterapia. 8^o Congreso conjunto SEFM-SEPR Oviedo 23 - 26 Mayo 2023.

Póster: **A. González, M. Alomar, C. Gil, A. Marí, J.C. Font.** Evaluación del impacto dosimétrico en la simulación de haces de rayos x de alta energía con heterogeneidades al usar el algoritmo directdensity de siemens en tomografía computarizada. 8º Congreso conjunto SEFM-SEPR Oviedo 23 - 26 Mayo 2023.

Póster: **A. González, C. Gil, M. Alomar, A. Marí, J.C. Font.** Estimación de dosis para usuarios de arcos quirúrgicos del hospital universitario son espases mediante dosimetría de área. 8º Congreso conjunto SEFM-SEPR Oviedo 23 - 26 Mayo 2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Beca: **M. Alomar.** Programa ENEN2 plus (HORIZON-EURATOM-2021-NRT-01-13 101061677). Rotación externa en Proton Therapy Center at the University of Kansas Cancer Center. 16 Octubre – 24 Noviembre 2023

Radiología

Publicaciones en revistas Internacionales

Cortés LF, Rodríguez MC, Español MP, Carrillo ML, Hernández RL, Cano PA, Bianchi A, **Ramon F, Nieto C**, Córdoba O. Splenic Artery Aneurysm Rupture During Pregnancy in a Special Condition. J Nurs Women's Health. 2023; 8: 197.

Joaquin Martínez Menéndez, Alberto Alonso Fernández, Carla Suárez Castillejo, Nuria Toledo Pons, Francisco De Borja García-Cosío Piqueras, Luisa Ramon Clar, Belén Núñez Sánchez, **Néstor Calvo Rado, Luminita Noje Noje**, Jaume Pons Llinares, Antonieta Bellesteros Vizoso, Paula Argente Del Castillo Rodriguez, Daniel Morell Garcia, Luisa Martin Pena, **Juan A Palmer Sancho**, Jaume Sauleda, Ernest Sala. Cardiopulmonary complications after pulmonary thrombosis (PT) in COVID-19. European Respiratory Journal 2023 62: PA2251; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA2251.

Nöbauer-Huhmann IM, Vanhoenacker F, Vilanova JC, Tagliafico A, Weber M, Lalam R, **Muntaner L** et al . Soft tissue tumor imaging in adults: European Society of Musculoskeletal Radiology-Guidelines 2023—overview, and primary local imaging: how and where? European Radiology [Internet]. 2023 Dec 7; Available from: <https://doi.org/10.1007/s00330-023-10425-5>

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Póster educativo: **M. Luna González, A. Hernáez García de la Torre, M. Villargordo González, A. Arias Medina**, G. Sanchís Blanco, **A. B. Marín Quiles, J. Roldán Busto, M. M. Sastre Vives, E. R. Amador González**. Biliary tract disorders: a deep look into pediatric cholestasis (C-16506); European Radiology Congress 2023, Viena, del 1 al 5 de marzo de 2023.

Comunicación Oral. Coronary artery aneurysms: Why should we use CT Angiography? **Ramon F, García R, Amador ER**, Martin MA, **Preda L, Rodríguez M**. ESCR ESTI joint meeting Berlin 26-28 octubre 2023.

I.B.Liñares, E. Amador, A. Hernáez, A.Arias, A.B. Marín, J. Roldan, F. Ramón, M. Gómez de Segura. Main radiological manifestations of complications in Sickle Cell disease. ECR 2023. Viena 1-5 marzo 2023. Comunicació electrònica.

Ponencia. **Carmen De Juan.** "Pseudolesiones pancreàtiques", en III Jornades Internacionales Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM) y American Roentgen Ray Society (ARRS). Disponible on lineben pàgina oficial SERAM (<https://seram.es/producto/grabaciones-de-las-iii-jornadas-seram-arrs-2023-avances-en-rm>), La Coruña, 31 mayo-2 de junio 2023.

Comunicació oral: Bilbao: 23/06/2023 - European Society of Musculoskeletal Radiology: Soft tissue mass in the upper extremity just after vaccination . **Reda Britel.**

Comunicació oral: 10/11/2023 Hospital Universitario Mannheim: Radiomics. Reda Britel.

Poster. Carla Suarez Castillejo, **Nestor Calvo**, Aina Millan, Nuria Toledo, Amanda Iglesias, Joaquin Maria Martinez, **Luminita Preda**, Luisa Ramon, Danieal Morell, Josep Miquel Bauça, Belen Nuñez, Jaume Sauleda, Ernest Sala-Llinás, Alberto Alonso. Pulmonary thrombosis (PT) in patients with covid-19 pneumonia: is it pulmonary thromboembolism or thrombosis in situ? European Respiratory Journal 2023 62: PA2252; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA2252

Poster. Joaquin Martínez Menéndez, Alberto Alonso Fernández, Carla Suárez Castillejo, Nuria Toledo Pons, Francisco De Borja García-Cosío Piqueras, Luisa Ramon Clar, Belén Núñez Sánchez, **Néstor Calvo Rado, Luminita Noje Noje**, Jaume Pons Linares, Antonieta Bellesteros Vizoso, Paula Argente Del Castillo Rodriguez, Daniel Morell Garcia, Luisa Martin Pena, **Juan A Palmer Sancho**, Jaume Sauleda, Ernest Sala. Cardiopulmonary complications after pulmonary thrombosis (PT) in COVID-19. European Respiratory Journal 2023 62: PA2251; DOI: 10.1183/13993003.congress-2023.PA2251

Póster. ECR (European Congress of Radiology)- Viena 1-5 Marzo 2023. "Spontaneous soft tissue haemorrhage of the abdominal wall: how can we boost the diagnosis to help the interventionalist?" Autores: **M. G. Sempere Campello, C. Campos Bas**, E. Mas Rodena, **I. Bonnín Liñares, C. Nieto García, J. M. Martinez Riutort.**

Póster. RSNA (Radiological Society of North America Congress) - Chicago 26-30 Noviembre 2023 "Spontaneous Abdominal Wall Hemorrhage: A Practical Diagnostic Guide To Aid the Interventional Radiologist" Autores: **Claudia Campos Bas, Gemma Sempere Campello, Ana Praena Puerta, Raúl García Romero, María Tugores Garcías, Carolina Nieto.**

Póster. "MRI of the female pelvis and staging of cervical carcinoma step by step (C-18672)." ESR /European Society of Radiology". M. Gómez de Segura, M. Rodríguez Eiriz, A. M. Pozo García, M. d. C. Reynes Sancho, P. Camarasa Guijarro, J. Elejondo Oddo, F. Ramon Company, I. B. Liñares, M. Mari Corell. Viena, 1-5 Marzo 2023

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Participación como ponente en el IX Congreso SERAU celebrado los días 5 y 6 de octubre de 2023 en Valladolid: "Infecciones del área ORL y sus complicaciones intracraneales". **Beatriz Mirian Rodríguez Chikri**.

Póster. Caso Clínico para el IX Congreso nacional de Radiología de Urgencias de la SERAU (Sociedad Española de Radiología de Urgencias), 5-6 de octubre de 2023, en Valladolid. "Una rotura silenciosa. Aneurisma de aorta abdominal." **Ana Praena Puerta, Beatriz Miriam Rodríguez Chikri**, Javier García Hernández y **Claudia Campos Bas**.

Póster. Apendicitis aguda en un paciente cazador. **Ramon F**, Martín MA, **Tugores M, Campos C**. C517. IX Congreso SERAU Valladolid 5-6 octubre 2023.

Póster para la Reunión Anual de la SENR (Sociedad Española de Neurorradiología), 19-21 de octubre de 2023, en Palma de Mallorca. "Que no pasen por alto. Complicaciones intracraneales secundarias a infecciones ORL." **Ana Praena Puerta**, Claudia Campos Bas, **Mónica Alejandra Orozco Botero**, **María del Carmen Gassent Balaguer**, **Apolonia María Moll Servera**, **María José Picado Valles**, **Antonio Mas Bonet**, **Marc Gassio Riu**, Raúl García Romero, María Tugores Garcías

POSTER. "EXPERIENCIA DEL COMITÉ MULTIDISCIPLINAR DE ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES DIFUSAS DEL HOSPITAL SON ESPASES." Carme Ferrer Quintana, Marcos Becerra Aineto, Jaume Sauleda Roig, **Juan Antonio Palmer Sancho**, Cristina Gómez Bellvert, Carmen Rendon Márquez, Cristina Oliver Terrasa, Julia Fernández Melon, Raquel Rodríguez Rincón, Ernest Sala Llinas, Belén Núñez Sánchez. Presentado en el 56º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR), celebrado en Granada del 8 al 10 de junio de 2023.

Póster 1 51º Reunión Anual de la SENR: **Daniel Campillo Amorós, Marc Gassió Riu, Margarita Palmer Sans, Beatriz Miriam Rodríguez Chikri**. Complicaciones craneales postquirúrgicas en la primera semana: Manifestaciones por imagen y análisis de casos hospitalarios. Poster nº 90. Palma de Mallorca, 19-21/10/2023.

Poster 1 IX Congrés Nacional de Radiòlegs de Catalunya: **Raúl García Romero, Marc Gassio Riu, María Tugores Garcías, Beatriz Mirian Rodríguez Chickri, Margarita Palmer Sans**. Diagnóstico de la lesión intestinal y mesentérica en el traumatismo abdominal cerrado. Poster nº 0051 Barcelona, 26-28/04/2023

Poster 2: IX Congreso nacional de Radiología de Urgencias: Valladolid 2023. **Raúl García Romero, María Tugores Garcías, Marc Gassio Riu, Beatriz Mirian Rodríguez Chikri**. Caso 222: Hernia Interna Pericecal. Valladolid, 5-6/10/2023.

Poster 3: IX Congreso nacional de Radiología de Urgencias: Valladolid 2023. **Raúl García Romero, María Tugores Garcías, Marc Gassio Riu, Margarita Palmer Sans**. Caso 324: Hernia Interna Paraduodenal derecha. Valladolid, 5-6/10/2023.

Poster 4 51º Reunión Anual de la SENR: **Raúl García Romero, Marc Gassio Riu, María Tugores Garcías, Claudia Campos Bas, Ana Belén Marín Quiles, Jordi Roldán Busto**. El puzle inmunitario pediátrico: MOGAD y neuroinflamación asociada. Poster nº 83. Palma de Mallorca, 19-21/10/2023.

I.B. Liñares, M. Sastre Vives, S. L. Barrero Varón, M. G. Sempere, C. Nieto J. M, Martínez Riutort. Etiología y tratamiento endovascular de los pseudoaneurismas de arteria pulmonar. SERVEI Murcia. 17-19 mayo 2023. Comunicación electrónica.

Comunicación oral: 20/01/2023 ¿Cómo Trato la Capsulitis Adhesiva? ECOMALLORCA: 1ª EDICION TALLER SERME/SEUS DE ECOCIRUGÍA E INTERVENCIONISMO ECOGUIADO EN CADÁVER PARA RADIOLOGOS – **Reda Britel**

Comunicación oral: 21/01/2023 ¿Ecografía-Fusión en Intervencionismo MSK? ECOMALLORCA: 1ª EDICION TALLER SERME/SEUS DE ECOCIRUGÍA E INTERVENCIONISMO ECOGUIADO EN CADÁVER PARA RADIOLOGOS – **Reda Britel**

Comunicación oral: 21/01/2023 ¿Mis Mejores Trucos en Intervencionismo MSK? ECOMALLORCA: 1ª EDICION TALLER SERME/SEUS DE ECOCIRUGÍA E INTERVENCIONISMO ECOGUIADO EN CADÁVER PARA RADIOLOGOS – **Reda Britel**

Póster. Congreso sociedad Española de Endocrinología y Nutrición. “Uso sistemático del cateterismo de venas suprarrenales para el diagnóstico y guiar el tratamiento en hiperaldosteronismo primario. Resultados basales y a 12 meses de una serie de 52

pacientes. Barcelona. A. Sanmartin, E. Mena, A. Barceló, **J.M. Martínez**, J.V. Gil, M. Viñes, G. Serra, M. Codina, I. Argúelles. 18-20 de octubre 2023

Poster. Carla Suárez Castillejo, Alberto Alonso Fernández, Joaquin María Martínez Menendez, **Néstor Calvo Rado**, Aina Rosa Millán Pons, Nuria Toledo Pons, **Luminita Marinela Preda Ungureanu**, Luisa Ramón Clar, Daniel Morell García, Josep Miquel Bauça Rosello, Ernest Sala Llinás. Trombosis en la circulación pulmonar en pacientes con neumonía con COVID-19. ¿Es tromboembolia pulmonar o trombosis in situ? SEPAR 2023. Granada 8-10 Junio

Poster. Joaquín María Martínez Menéndez; Alberto Alonso Fernández; Jaume Asías Pons Llinares; Carla Suárez Castillejo; **Néstor Calvo Rado**; Rocío Córdova; Josep Lluís Valera; Nuria Toledo Pons; Luisa Ramon Clar; Belén Núñez Sánchez; **Luminita Preda**; Amanda Iglesias; Jaume Sauleda; Ernest Sala Llinás. Complicaciones cardiopulmonares a los 6 meses en pacientes con neumonía por SARS CoV-2 con y sin trombosis pulmonar: Estudio prospectivo de cohortes. SEPAR 2023. Granada 8-10 Junio.

Poster. ANGIOPATÍA AMILOIDE CEREBRAL INFLAMATORIA: UN VERDADERO DESAFÍO. **María Tugores Garcias, María José Picado Vallés; Marc Gassió Riu, Raúl García Romero, Francisco Ramon Company**. En IX Congrés Nacional de Radiòlegs de Catalunya. España; 2023.

Poster. COMPLICACIONES NEUROLÓGICAS EN EL EMBARAZO Y EL POSTPARTO: CLAVES DIAGNÓSTICAS. **María Tugores Garcías, Raúl García Romero, Marc Gassió Riu, Jordi Roldán Busto, Ana Belén Marin Quiles, Apol-Ionia Maria Moll Servera, Mónica Alejandra Orozco Botero, Maria del Carmen Gassent Balaguer, Joaquín Ortega Quintanilla, Ángel Calleja Bonilla**. En LI Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurorradiología. España; 2023.

POSTER. IX Congreso SERAU- Valladolid 5-6 Octubre 2023. "Hemorragia en llama" : Huele a chamusquina. Autores: **Claudia Campos Bas, Ángel Calleja Bonilla, Marc Gassio Riu, Ana Praena Puerta**

Sociedad Española de Neurorradiología- Palma de Mallorca 19-21 Octubre .“Fístulas Carótido-Cavernosas: ¡Abre los ojos!” Autores: **Claudia Campos Bas, Ángel Calleja Bonilla, Joaquín Ortega Quintanilla, Salvador Miralbés Celma, Ana Praena Puerta, Raúl García Romero**. Premio: Mejor Póster Neurorradiología Intervencionista.

Comunicación: · Nuevas técnicas de embolización en fase aguda. **Dr. Ángel Calleja Bonilla**. III JORNADAS DE LOS ASPECTOS CLÍNICOS DE LOS PACIENTES NEUROCRÍTICOS" – Madrid, 26 -27 Abril 2023

Comunicación: Tratamiento endovascular del vasoespasmio. **Dr. Salvador Miralbes Celma.** III JORNADAS DE LOS ASPECTOS CLÍNICOS DE LOS PACIENTES NEUROCRÍTICOS" – Madrid, 26 -27 Abril 2023

Comunicación: Hemorragia en cuello traumático: diagnóstico y tratamiento. **Dr. Ángel Calleja Bonilla.** LI CONGRESO NACIONAL DE NEURORRADIOLOGIA SENR. Palma de Mallorca, 19-21 Octubre de 2023.

Comunicación: Tratamiento del vasoespasmio. **Dr. Salvador Miralbes Celma.** LI CONGRESO NACIONAL DE NEURORRADIOLOGIA SENR. Palma de Mallorca, 19-21 Octubre de 2023.

Comunicación: Tratamiento endovascular de aneurismas cerebrales. **Dr. Salvador Miralbes Celma. NeuroOlympics** Valencia. 13 Noviembre de 2023.

Comunicación: "Nuevos Horizontes en técnicas diagnosticoterapéuticas en cáncer de mama". 4º Consenso Balear de cáncer de mama en Formentera. 18-19 mayo 2023. Carmen Reynes, Pau Camarasa.

Comunicación: "Mamografía con contraste". 4º Consenso Balear de cáncer de mama en Formentera. 18-19 mayo 2023. Carmen Reynes, Pau Camarasa.

Capítulos de libro

Capítulo de libro: **Manuel Luna González, Javier García Hernández, Ana Arias Medina, Eva Amador González.** Claves diagnósticas en la malrotación y el vólvulo intestinal en el neonato. En: SERAU. Radiología de Urgencias: La imagen transversal. ISBN 978-84-09-54529-2. España; 2023. p. 365-366.

Capítulo de libro: **Manuel Luna González, Marc Viles García, Mónica Orozco Botero y Daniel Campillo Amorós.** Absceso odontogénico complicado con angina de ludwig: a propósito de un caso. En: SERAU. Radiología de Urgencias: La imagen transversal. ISBN 978-84-09-54529-2. España; 2023. p. 367-368.

INFILTRACIÓN DE LA ARTICULACIÓN ACROMIOCLAVICULAR - GUÍA INTERVENCIONISMO MUSCULOESQUELÉTICO GUIADO CON ECOGRAFÍA (**Reda Britel, Lorenzo Muntaner Gimbernat**).

INFILTRACIÓN DE LA SÍNFISIS DEL PUBIS- GUÍA INTERVENCIONISMO MUSCULOESQUELÉTICO GUIADO CON ECOGRAFÍA (**Reda Britel, Lorenzo Muntaner Gimbernat**).

EDITOR: GUÍA INTERVENCIONISMO MUSCULOESQUELÉTICO GUIADO CON ECOGRAFÍA (**Lorenzo Muntaner Gimbernat, Reda Britel**)

OSTEOMIELITIS AGUDA EN EL NIÑO: APROXIMACIÓN DIAGNÓSTICA EN LA URGENCIA. **María Tugores Garcías, Marc Gassio Riu, Raúl García Romero, Eva Regina Amador González**. En SERAU. Radiología de Urgencias. La imagen transversal. España; 2023. ISBN 978-84-09-54529-2. P. 275-276.

PERFORACIÓN DUODENAL Y VESICULAR SECUNDARIA A ESPINA DE PESCADO: IMPORTANCIA DEL DIAGNÓSTICO PRECOZ. **María Tugores Garcías, Elena Usamentiaga Cabeza, Francisco Ramon Company, Beatriz Miriam Rodriguez Chikri**. En SERAU. Radiología de Urgencias. La imagen transversal. España; 2023. ISBN 978-84-09-54529-2. P. 355-356.

Proyectos de Investigación financiados

“SEDIM B3: Manejo de las lesiones de alto riesgo histológico (B3) con RM y BAV”. Un proyecto de la Sociedad Española de Imagen de la Mama (SEDIM).

Estudio nº IB 3745/18 PI

Investigadoras principales: Dra. Ana María Pozo García y Dra. María Jesús Oses Pérez de Labeaga

Aprobado por CEI-IB: 04/10/2018 (2 primeros años de reclutamiento y 5 años de seguimiento) - Activo

Participación en Ensayos clínicos

ECSE22/076/Registro prospectivo, abierto, multicéntrico diseñado para evaluar la seguridad, la prestación y la eficacia del recanalizador endovascular NeVa en el tratamiento de accidentes cerebrovasculares por oclusión de los vasos grandes

Fecha de inicio: 06/09/2022

Fecha de fin: 01/06/2024

Entidad financiadora

LEGACY VENTURES LLC DBA VESALIO

Investigador principal: Dr. Salvador Miralbes Celma.

Investigadores colaboradores:

Dr. Joaquín Ortega Quintanilla

Dr. Ángel Calleja Bonilla

"Ensayo fase II, abierto y multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad de nal-IRI en pacientes con cáncer de mama HER2 negativo con metástasis cerebrales en progresión" PHENOMENAL

Código del protocolo: MedOPP107

Investigador principal: Dra Ferrer

Periodo de inclusión: 09/04/2018 – Activo

"Ensayo clínico fase II de la combinación de palbociclib, trastuzumab y terapia endocrina en pacientes con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico HER2-positivo previamente tratados" (Cohorte C) PATRICIA II

Código del protocolo: SOLTI-1303

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 19/06/2019 – 31/08/2023

"Ensayo clínico en pacientes con cáncer de mama metastásico HER2-positivo para evaluar la eficacia y seguridad de atezolizumab en combinación con trastuzumab y vinorelbina" ATREZZO

Código del protocolo: SOLTI-1907

Investigador principal: Dra Perelló

Periodo de inclusión: marzo/2021 – Activo

"Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, abierto y controlado de trastuzumab deruxtecan (T-DXd) frente a trastuzumab emtansina (T-DM1) en pacientes con cáncer de mama primario HER2 positivo de alto riesgo que presentan enfermedad invasiva residual en mama o en ganglios linfáticos axilares tras el tratamiento neoadyuvante" DESTINY

Código del protocolo: DS8201-A-U305

Investigador principal: Dra Perelló

Periodo de inclusió: Abril/2021 – Activo

"Estudio de fase 3, aleatorizado, con enmascaramiento doble ciego y controlado con placebo para comparar la eficacia de abemaciclib y fulvestrant con la del placebo y fulvestrant en participantes con cáncer de mama HR+ y HER2- en estadio avanzado o metastásico, tras la progresión durante un tratamiento con un inhibidor de las CDK4 y 6 y hormonoterapia" PostMONARCH

Código del protocolo: I3Y-MC-JPEF

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 28/03/2022 – 27/04/2023

"Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto para evaluar la eficacia y la seguridad de giredestrant adyuvante en comparación con la monoterapia endocrina adyuvante elegida por el médico en pacientes con cáncer de mama incipiente con receptores estrogénicos positivos y her2 negativo" LIDERA

Código del protocolo: GO42784

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 02/06/2022 – 11/08/2023

"Estudio de fase 3, aleatorizado, abierto, en el que se compara la administración adyuvante de imlunestrant versus terapia endocrina adyuvante estándar en pacientes que recibieron previamente de 2 a 5 años de terapia endocrina adyuvante para el cáncer de mama temprano ER+, HER2- con un mayor riesgo de recurrencia" EMBER-4

Código del protocolo: J2J-MC-JZLH

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 10/05/2023 – Activo

"Estudio aleatorizado, doble ciego y en fase III de tucatinib o placebo en combinación con trastuzumab y pertuzumab como tratamiento de mantenimiento para el cáncer de mama HER2+ metastásico" SGNTUC-028

Código del protocolo: HER2CLIMB-05

Investigador principal: Dra. Ferrer

Periodo de inclusió: 25/04/2023 – Activo

"Ensayo clínico aleatorizado, abierto, fase 3 de datopotamab deruxtecán (Dato-DXd) con o sin durvalumab frente al tratamiento de elección del investigador en pacientes con cáncer de mama triple negativo en estadio I-III que tienen enfermedad residual invasiva en la mama y/o en los ganglios linfáticos axilares en la resección quirúrgica después de tratamiento sistémico neoadyuvante" TROPION

Código del protocolo: D926XC00001

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusió: 14/04/2023 – Activo

"Estudio de fase III, multicéntrico y abierto de ribociclib en comparación con palbociclib en pacientes con cáncer de mama avanzado con receptores hormonales positivos/HER2-negativo/HER2-Enriquecido" HARMONIA

Código del protocolo: SOLTI-2101

Investigador principal: Dra. Perelló

Periodo de inclusión: 06/06/2023 – Activo

"Ensayo de fase I/II de CPI-0209 en pacientes con tumores sólidos y linfomas avanzados"

Código del protocolo: 0209-01

Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusión: 24/10/2023 – Activo

"Ensayo aleatorizado en fase III en pacientes de cáncer endometrial con déficit de MMR comparando quimioterapia sola vs. dostarlimab en primera línea de estado avanzado/metastásico" DOMENICA

Código del protocolo: GINECO-EN105b/ENGOT-en13

Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusión: 05/06/2023 – Activo

"Estudio randomizado, abierto, fase II con anti-PD1, TSR-042, como terapia de mantenimiento en pacientes con cáncer cervical localmente avanzado de alto riesgo después de quimio/radioterapia" ATOMICC

Código del protocolo: GEICO 78-C/ATOMICC

Investigador principal: Dr. Alarcón

Periodo de inclusión: 12/07/2019 – 04/07/2023

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: APLICACIÓN DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL A LA GESTIÓN DEL FLUJO DE SOLICITUDES DE RM MUSCULOESQUELÉTICA

Doctorando/a: Reda Britel

Director/es: Lorenzo Muntaner Gimbernat

Fecha defensa: prevista para 2024

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

. JUNTA DIRECTIVA SERME: VOCAL COORDINADOR DE COMITÉS – **Reda Britel**

- Organización de ECOMALLORCA: 1ª EDICION TALLER SERME/SEUS DE ECOCIRUGÍA E INTERVENCIONISMO ECOGUIADO EN CADÁVER PARA RADIÓLOGOS (**Lorenzo Muntaner; Reda Britel**). 20 – 21 enero 2023.

- Organización de BONE CLUB MALLORCA 19/01/2023 (**Lorenzo Muntaner; Reda Britel**).

- Invitación a conferencia y comité de expertos cementación de tumores óseos (Cerament) Madrid 23 y 24 marzo 2023 (**Reda Britel; Lorenzo Muntaner**)

. Comité Organizador Local del LI congreso nacional de la SENR

VOCALES:

- Dr. Salvador Miralbes Celma.
- Dr. Joaquín Ortega Quintanilla
- Dr. Ángel Calleja Bonilla

Docentes: **Luminita Marinela Preda Ungureanu, Néstor Calvo Rado, Sandra Liliana Barrero Varón, Ana Belén Marín Quiles**. Curso de introducción a la radiología torácica. 10, 11, 12 de enero de 2023, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca. (8h).

Docentes: **Luminita Marinela Preda Ungureanu, Néstor Calvo Rado, Sandra Liliana Barrero Varón, Ana Belén Marín Quiles**. Curso de introducción a la radiología torácica. 14, 15, 16 de febrero de 2023, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca. (8h).

Docentes: **Luminita Marinela Preda Ungureanu, Néstor Calvo Rado, Sandra Liliana Barrero Varón, Ana Belén Marín Quiles**. Curso de introducción a la radiología torácica. 12, 13, 14 de diciembre de 2023, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca. (8h).

Rehabilitación

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Ponencia. **Ruiz López, Kety**. Nesa en Uroginecología. En: I Jornadas científico-técnicas NesaEvent. Madrid. Universidad Europea. 14-16 abril 2023.

Ponencia. **Ruiz López, Kety**. Neuromodulación no invasiva NESA en vejiga hiperactiva y dolor pélvico Crónico. En: IX Curso internacional de Incontinencia urinaria y Suelo pélvico. Madrid 23-24 Noviembre 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Póster. **Quiles Fenollar V, Trobat Torrecilla MM, López Hernández ME, Leno Vivas P, Ruspaggiari Carrasco MB**. Empleo de dilatadores para conseguir una vagina funcional en el síndrome de insensibilidad androgénica. 61º Congreso Nacional SERMEF. Santander 17-20 de mayo de 2023.

Póster. **María del Mar Trobat Torrecilla, Víctor Quiles Fenollar, Mariía Esther López Hernández, Pedro Leno Vivas, María Belen Ruspaggiari Carrasco**. Uso de dilatadores en el Síndrome de Mayer-Rokitansky-Küster-Hauser: A propósito de un caso. 61º Congreso Nacional SERMEF. Santander 17-20 de mayo de 2023.

Ponencia. **Ruiz López, K**. Neuromodulación en Suelo Pélvico. En: XLI Congreso AEEU. Santiago de Compostela 25-27 Mayo 2023.

Koulaimah Gabriel, N. La hemofilia desde el punto de vista rehabilitador. Abordaje multidisciplinar en las personas con hemofilia. Palma de Mallorca, 23 de septiembre de 2023.

Ponencia. **Ruiz López, K**. Taller de Evaluación del Sistema Nervioso Autónomo. En: Salón profesional de Fisioterapia para España y Portugal, Fisi Expo. Madrid 27-29 oct. 2023.

Ponencia. **Ruiz López, K**. Nesa Experience. Salón profesional de Fisioterapia para España y Portugal, En: Fisi Expo. Madrid 27-29 oct. 2023.

Ponencia. **Ruiz López, K.** Implicación del sistema Nervioso Autónomo en la incontinencia urinaria y en la disfunción sexual. En: Salón profesional de Fisioterapia para España y Portugal, Fisi Expo. Madrid 27-29 oct. 2023.

Ponencia. **Company Bauzá, M.** La intervención de Fisioterapia en el Servicio de Urgencias en un Hospital de nivel III. Estudio piloto. En: Primer Congreso Nacional de Gestores en Fisioterapia. HUSE, Palma de Mallorca 20-21 de octubre de 2023.

Póster. **Pérez Minuesa L, Company Bauzá M.** Impacto de la inteligencia artificial en fisioterapia. En: Primer Congreso Nacional de Gestores en Fisioterapia. HUSE, Palma de Mallorca 20-21 de octubre de 2023.

Ponencia. **Castelló Salas, JJ.** Cómo un joven con PCI mejoró su capacidad funcional gracias a prepararse para una carrera de obstáculos. III Jornada fisioterapéutica de diversidad funcional en las diversas etapas de la vida. Colegio Oficial de Fisioterapeutas de les Illes Balears. Palma de Mallorca, 18 de noviembre de 2023.

Proyectos de Investigación financiados

Ruiz López, Kety. Análisis, Concienciación y Tele-rehabilitación de la InconTinencia Urinaria y otras disfunciones de suelo pélvico en mujeres Deportistas (ACTITUD). Ref.: PID2022-138463OA-I00.

ENTIDAD FINANCIADORA: Convocatoria de tramitación anticipada para el año 2022 del procedimiento de concesión de ayudas a «Proyectos de Generación de Conocimiento» y a actuaciones para la formación de personal investigador pre-doctoral asociadas a dichos proyectos, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023, Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, Subprograma Estatal de Generación de Conocimiento. Ministerio de Ciencia e Innovación

FINANCIACIÓN: 97.500 €.

FECHA y DURACION: 3 años (2023-2025)

IP1 (inv. principal): Natalia Romero Franco.

Nº investigadores: 21 (10 equipo investigador + 11 equipo de trabajo)

Premios

Pérez Minuesa L, Company Bauza M. Premio a la mejor comunicación Póster. Impacto de la inteligencia artificial en fisioterapia. En: Primer Congreso Nacional de Gestores en Fisioterapia. HUSE, Palma de Mallorca 20-21 de octubre de 2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Ruiz López, K. Ponente y colaboración científica en un Stand. Salón profesional de Fisioterapia para España y Portugal, Fisió Expo. Madrid 27-29 oct. 2023.

Docente curso. **Ruiz López, K.** WorkShop in “Nesa neuromodulation Specialization Workshop” Varsaw- Poland 23-25 September 2023. 25h

Docente curso. **Ruiz López, K.** Experto universitario en Neuromodulación no invasiva 1ª Edición 22-23. Avalado por la ULPGC.

Docente curso. **Ruiz López, K.** Experto universitario en Neuromodulación no invasiva 1ª Edición 2023.

Ruiz López, K. Moderadora Mesa Redonda I Jornadas científico-técnicas NesaEvent 2023. Madrid. Universidad Europea. 14-16 abril 2023.

Company Bauzá, M. Miembro del Comité Científico del Primer Congreso Nacional de Gestores en Fisioterapia. HUSE, Palma de Mallorca 20-21 de octubre de 2023.

Docente curso. **Sebastián Raussell, JM.** “Com mobilitzar pacients i càrregues en l'àmbit sanitari”. En HUSE, 2, 3, 9 y 10 de octubre de 2023. 20 h.

Docente curso. **Sebastián Raussell, JM.** Nociones básicas de resonancia magnética nuclear y ecografía para fisioterapeutas. HUSE DEL 3 al 30 de mayo 2023. Acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Illes Balears con 2.1 créditos y número de expediente: 04-0023-12/0249-C.

Docente curso. **Sebastián Raussell, JM.** Curso de la región cérvico-torácica: costillas, C5-C6 y neuralgias cervicobraquiales. Máster de técnicas Osteopáticas del Aparato Locomotor y DO en Osteopatía. Escuela de Osteopatía de Madrid (EOM) en colaboración con la Universidad Pontificia de Salamanca. 11 y 12 de marzo de 2023.

Docente curso. **Sebastián Raussell, JM.** Curso de cadera y rodilla. Máster de técnicas Osteopáticas del Aparato Locomotor y DO en Osteopatía. Escuela de Osteopatía de Madrid (EOM) en colaboración con la Universidad Pontificia de Salamanca. 15 y 16 de abril de 2023.

Sebastián Raussell, JM. Coordinador de la formación de Osteopatía (Máster de técnicas Osteopáticas del Aparato Locomotor y DO en Osteopatía), organizada por la Escuela de Osteopatía de Madrid (EOM) en colaboración con la Universidad Pontificia de Salamanca.

Reumatología

Publicaciones en revistas Internacionales

Amor-Dorado JC, Martín-Sanz E, Franco-Gutiérrez V, **Urruticoechea-Arana A**, García-Arumí AM, Racines-Álava E, Alemán-López O, Simeón-Aznar CP, González-Gay MÁ. Audiovestibular Manifestations in Patients with Primary Raynaud's Phenomenon and Raynaud's Phenomenon Secondary to Systemic Sclerosis. *J Clin Med*. 2023 Apr 30;12(9):3232. doi: 10.3390/jcm12093232. PMID: 37176671; PMCID: PMC10179300.

Ana Urruticoechea-Arana, Mireia Moreno, Manuel Pujol, Teresa Clavaguera, Ultrasound in Dactylitis and Enthesitis. *Eu J Rheum-2020-0125*. *In press* 2023.

Publicación como miembro del proyecto REAPSER (**Jordi Fiter**). Registro español de artritis psoriásica. Sociedad Española de Reumatología.

Queiro R, Seoane-Mato D, Laiz A, Agirregoikoa EG, Montilla C, Park HS, Pinto-Tasende JA, Bethencourt Baute JJ, Ibáñez BJ, Toniolo E, Ramírez J, García AS; Proyecto REAPSER Study Group. Minimal disease activity (MDA) in patients with recent-onset psoriatic arthritis: predictive model based on machine learning. *Arthritis Res Ther*. 2022 Jun 24;24(1):153. doi: 10.1186/s13075-022-02838-2. PMID: 35751091; PMCID: PMC9229524.

Wieczorek M, Verstappen SM, Putrik P, Gwinnutt JM, Balanescu A, Bischoff-Ferrari HA, Boonen A, Cavalli G, de Souza S, de Thurah A, Dorner TE, Moe RH, Rodríguez-Carrio J, Silva-Fernández L, Stamm T, Walker-Bone K, Welling J, Zlatković-Švenda M, Guillemin F. Association of vocational interventions and work-related factors with disease and work outcomes in people with RMDs: A systematic review. *Semin Arthritis Rheum*. 2023 Feb;58:152135. doi: 10.1016/j.semarthrit.2022.152135. Epub 2022 Nov 13. PMID: 36434893.

Gwinnutt JM, Wieczorek M, Balanescu A, Bischoff-Ferrari HA, Boonen A, Cavalli G, de Souza S, de Thurah A, Dorner TE, Moe RH, Putrik P, Rodríguez-Carrio J, Silva-Fernández L, Stamm T, Walker-Bone K, Welling J, Zlatković-Švenda MI, Guillemin F, Verstappen SMM. 2021 EULAR recommendations regarding lifestyle behaviours and work participation to prevent progression of rheumatic and musculoskeletal diseases. *Ann Rheum Dis*. 2023 Jan;82(1):48-56. doi: 10.1136/annrheumdis-2021-222020. Epub 2022 Mar 8. PMID: 35260387.

Publicaciones en revistas Nacionales

Ana Urruticoechea-Arana, Jesús Sanz, Daniel Ginard, Yago González-Lama, Xavier Juanola, Miriam Almirall, Natalia Borrueal, Jordi Gratacós, Estíbaliz Loza. Implementation of the recommendations for the psychological management of patients with spondyloarthritis and inflammatory bowel disease. *Reumatol Clin (Engl Ed)*. 2023 Oct;19(8):423-429. doi: 10.1016/j.reumae.2023.03.007. PMID: 37805255.

Gratacós-Masmitja J, Beltrán Catalán E, Álvarez Vega JL, **Urruticoechea-Arana A**, Fito C, Maceiras F, Belzunegui Otano JM, **Fernández Melón J**, Chamizo Carmona E, Abad Hernández MÁ, Ros Vilamajó I, Castro Oreiro S, Pascual Alfonso E, Torre Alonso JC; PREVAIL team. Real-world apremilast use in biologic-naïve psoriatic arthritis patients. Data from Spanish clinical practice. *Reumatol Clin (Engl Ed)*. 2024; 20 (1) :24-31. doi: 10.1016/j.reumae.2023.09.004. PMID: 38233009

Beltrán Catalán E, Brito García N, Pato Cour E, Muñoz Fernández S, Gómez Gómez A, Díaz Valle D, Hernández Garfella M, Francisco Hernández FM, Trujillo Martín MDM, Silva Fernández L, Villanueva G, Suárez Cuba J, Blanco R. SER recommendations for the treatment of uveitis. *Reumatol Clin (Engl Ed)*. 2023 Nov;19(9):465-477. doi: 10.1016/j.reumae.2023.07.003. Epub 2023 Oct 13. PMID: 37839964.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

ACR Convergence 2023. November 10-15, 2023. San Diego, CA. USA.

Poster. Belén Atienza-Mateo, Ana Serrano-Combarro, Natividad del Val del Amo, Ivette Casafont-Sole, Rafael Benito Melero-González, Isabel Serrano-García, Santos Castañeda, Jerusalem Calvo, Natalia Mena Vázquez, Nuria Vegas Revenga, Lucía Domínguez-Casas, María Camila Osorio Sanjuan, Carolina Díez Morrondo, Lorena Perez-Albadalejo, Rubén Lopez-Sanchez, María Guadalupe Mazano Canabal, Anahy María Brandy-García, Patricia López-Viejo, Gema Bonilla, Olga Maíz-Alonso, Carmen Carrasco-Cubero, Marta Garijo Bufort, Mireia Moreno, **Ana Urruticoechea**, Sergio Ordonez-Palau, Carmen Gonzalez-Montagut Gómez, Andrea García-Valle, Juan Ramón De Dios, Fernando Lozano, Tomás Vazquez-Rodriguez, Patricia Carreira, Juan María Blanco-Madrigal, Sara María Rojas Herrera, Ignacio Brana Abascal, Jesús Loarce-Martos, Emilio Giner-Serret, Juan Camilo Sarmiento-Monroy, Clara Ventin-Rodríguez, Marina Rodríguez-Lopez, Pablo Andujar-Brazal, **Julia Fernández-Melón**, Lilian María López, Carlos Fernández-Díaz, Javier Loricera, Iban

Ferraz Amaro, Diego Ferrer, Ricardo Blanco, on behalf of the Collaborative Group Members. Collaborative Group of Interstitial Lung Disease Associated with Rheumatoid Arthritis, Spain. Efficacy of Abatacept in Rheumatoid Arthritis- associated Usual Interstitial Pneumonia. National Multicenter Study of 233 Patients During a Long-Term Follow Up. Abstract Number: 2165. *Arthritis Rheumatol* 2023; 75 (suppl 9).

Poster. María Laiño, Mónica Enguita , Pablo Navarro, Javier Loricera , Ángel García-Aparicio, Carmen Lasa , Vanesa Calvo Río , Adela Gallego , Clara Moriano Morales, Javier Narváez, María Irene Carrión Barbera, Jordi Camins Fàbregas, Joaquín María Belzunegui Otano, **Urruticoechea-Arana, Ana**, Leticia del Olmo Pérez, Santos Castañeda, Patricia Quiroga, Ivette Casafont-Sole, Juan Ramón De Dios Jiménez De Aber, Marta López, Judit Font Urgelles, Rafaela Ortega Castro, Marta Garijo Bufort, Jorge Juan Fragio, Ignacio Vázquez, Mamen Ortega, Aaron Fariñas, Cilia Peralta, Juan María Blanco, Sergi Heredia Martin, María Valvanera Pinillos, Eitzen Labrador Sánchez, Piter José Cossio Jiménez, Carlos Vázquez Galeano and Vicente Aldasoro. Abstract Number: 0593 - ACR 2023 Lupus Nephritis of the Spanish National Registry of Belimumab in Patients with Systemic Lupus Erythematosus. *Arthritis Rheumatol* 2023; 75 (suppl 9).

Poster. Carmen Lasa-Teja, Lara Sánchez-Bilbao, José Luis Martin-Varillas, Vanesa Calvo Río, José Luis Álvarez-Vega , Emma Beltran-Catalan, María del Mar Esteban-Ortega, Santiago Muñoz, Olga Maíz, Ignacio Torre-Salaberri, **Ana Urruticoechea-Arana**, Elia Valls-Pascual, Raúl Veroz, Carmen Álvarez Reguera, Rosalía Demetrio and Ricardo Blanco. Abstract Number: 1128 - ACR 2023 Refractory Inflammatory Ocular Pathology and Treatment with Janus Kinase Inhibitors. Multicenter Study and Literature Review. *Arthritis Rheumatol* 2023; 75 (suppl 9).

Poster. Ana Serrano-Combarro, Belén Atienza-Mateo, Ilibe Ibarrola-Paino, Ivette Casafont-Sole, Rafael Benito Melero González, Alba Pérez Linaza, Santos Castañeda, Rafaela Ortega Castro, Natalia Mena Vázquez, Nuria Vegas Revenga, Lucia Cristina Domínguez Casas, Elena Cañadillas-Sánchez, Miriam Retuerto-Guerrero, Lorena Pérez Albadalejo, Rubén Lopez-Sanchez, María Guadalupe Manzano, Anahy María Brandy-García, Patricia López-Viejo, Gema Bonilla, Olga Maíz-Alonso, Carmen Carrasco-Cubero, Marta Garijo Bufort, Mireia Moreno, **Ana Urruticoechea-Arana**, Sergio Ordonez-Palau, Carmen Gonzalez-Montagut Gómez, Andrea García-Valle, Marta López, Fernando Lozano, Tomas Vazquez-Rodriguez, María Martin-López, Juan María Blanco-Madrigal, Cristina Arciniega, Ignacio Brana Abascal, Jesús Loarce-Martos, Emilio Giner-Serret, Virginia Ruiz-Esquide, Clara Ventin-Rodriguez38, Marina Rodriguez-Lopez, Pablo Andujar-Braza, **Julia Fernández-Melón**, Lilian María López, Antonio Juan Mas, Carlos Fernandez-Diaz, Javier Loricera, Diego Ferrer and Ricardo Blanco. Abstract Number: 2172 - ACR 2023 Subcutaneous vs Intravenous Abatacept in Rheumatoid Arthritis Interstitial Lung Disease. National Multicenter Study of 509 Patients. *Arthritis Rheumatol* 2023; 75 (suppl 9).

Poster. Ana Serrano-Combarro, Belén Atienza-Mateo, Ilibarola-Paino, Ivette Casafont-Sole, Rafael Benito Melero González, Alba Pérez Linaza, Santos Castañeda, Rafaela Ortega Castro, Natalia Mena Vázquez, Nuria Vegas Revenga, Lucia Cristina Domínguez Casas, Cilia Peralta, Trinidad Pérez-Sandoval, Lorena Pérez-Albadalejo, Rubén López-Sánchez, María Guadalupe Manzano, Anahy María Brandy-García, Patricia López Viejo, Gema Bonilla, Olga Maíz-Alonso, Carmen Carrasco-Cubero, Marta Garijo Bufort, Mireia Moreno, **Ana Urruticoechea-Arana**, Sergio Ordoñez-Palau, Carmen González-Montagut Gómez, Andrea García-Valle, Juan Ramón De Dios Jiménez De Aber, Fernando Lozano, Tomas Vazquez-Rodriguez, María Martin-López, Juan María Blanco Madrigal, Delia Fernández-Lozano, Ignacio Brana Abascal, Jesús Loarce-Martos, Emilio Giner-Serret, Virginia Ruiz-Esquide, Clara Ventin-Rodríguez, Marina Rodriguez-Lopez, Pablo Andujar-Brazal, **Julia Fernández-Melón**, Lilian María López, Carlos Fernández-Díaz, Javier Loricera, Iban Ferraz Amaro, Diego Ferrer, Ricardo Blanco and On behalf of the Collaborative Group Members. Abstract Number: 2173 - ACR 2023 Window of Opportunity in the Treatment of Rheumatoid Arthritis Interstitial Lung Disease with Abatacept. National Multicenter Study of 509 Patients. Arthritis Rheumatol 2023; 75 (suppl 9).

Poster. Ana Serrano-Combarro, Belén Atienza-Mateo, Jesús Alejandro Valero-Jaimes, Marta Pastor-Mena, Rafael Benito Melero-González, David Castro-Corredor, María Martin-López, Santos Castañeda, Jesús Loarce-Martos, Natalia Mena Vázquez, Carmen carrasco-Cubero, Carolina Diez-Morrondo, Andrea García-Valle, Gema Bonilla, Juan María Blanco-Madrigal, Natividad del Val del Amo, Nuria Vegas Revenga, Lorena Perez-Albadalejo, Rafaela Ortega Castro, Deseada Palma-Sánchez, Ana María Fernández-Ortiz, Patricia López-Viejo, María Lopez-Lasanta, Marta Garijo Bufort, Ivette Casafont-Sole, Olga Maíz-Alonso, Juan Moreno-Morales, **Ana Urruticoechea-Arana**, Carolina Perez-Garcia, José Rosas, Virginia Ruiz-Esquide, Delia Fernández-Lozano, Ignacio Brana Abascal, Evelin Cecilia Cervantes-Pérez, **Julia Fernandez-Melón**, Cristina Fernández, Bryan Josué Flores Robles, Diego Ferrer and Ricardo Blanco. Abstract Number: 2174 - ACR 2023 JAK Inhibitors in Rheumatoid Arthritis-Interstitial Lung Disease. National Multicenter Study of 73 Patients, 55 of Baricitinib. Arthritis Rheumatol 2023; 75 (suppl 9).

Poster. Eva Galindez-Agirregoikoa, Diana Prieto-Peña, María Luz García Vivar, Lucia Vega-Álvarez, Cristina Vergara, Irati Urionaguena, Consuelo Ramos-Giraldez, Raquel Almodovar, Beatriz Joven Ibáñez, Rosario Garcia-Vicuna, Vega Jovani, Teresa González, Àngels Martínez-Ferrer, **Ana Urruticoechea-Arana**, Bryan Josué Flores Robles, Cristina Campos Fernández, Lilian María López Núñez, Joaquín María Belzunegui Otano, Marina Pavía Pascual, Esteban Rubio, Ángel Ramos-Calvo, Noemí Busquets, Ana Pérez Gómez, Francisco Miguel Ortiz Sanjuan, Rafael Benito Melero-González, Cristina Macía, María Ángeles Puche Larrubia, José Antonio Pinto Tasende, Cristina Fernández, María Paz Martínez-Vidal, Jaime Calvo-Alén, Emma Beltran-Catalan, Mireia Moreno, Silvia Pérez Barrio, Iñigo Gorostiza Hormaeche and Ricardo Blanco. Abstract Number: 2237- ACR 2023 Upadacitinib in Refractory Psoriatic Arthritis. Multicenter Study of 134 Patients in Clinical Practice. Arthritis Rheumatol 2023; 75 (suppl 9).

Poster. María Laiño, Mónica Enguita, Javier Loricera, Clara Moriano Morales, Carmen Lasa, Vanesa Calvo Río, Javier Narváez, Pablo Ignacio Navarro Guerra, Ivette Casafont-Sole, Judit Font Urgelles, Adela Gallego, Irene Carrión- Barberà, Patricia Quiroga, Santos Castañeda, Ángel García-Aparicio, Joaquín María Belzunegui Otano, Juan Ramón De Dios, Marta López, Samuel Hernández, Sergi Heredia Martin, Aaron Fariñas, Francisco Navarro, Jorge Juan Fragio, Carmen Escudero, Rafaela Ortega Castro, Leticia del Olmo Pérez, Valvanera Pinillos, Eztizen Labrador, Mamen Ortega, Patricia Castro Pérez, Juan María Blanco-Madrigal, Marcos Paulino, María Ángeles Matías, Enrique Calvo-Aranda, Cilia Peralta, Silvia García, Jordi Camins-Fàbregas, Marta Garijo Bufort, Dolores Fàbregas, **Ana Urruticochea-Arana**, Miguel Medina Malone, Piter José Cossio Jiménez, Eva Perez-Pampin, Blanca Varas de Dios, Carlos Vázquez Galeano, Nuria Vegas Revenga, Olga Rusinovich, Emilio Giner-Serret, José Ramón Lamúa and Vicente Aldasoro. Abstract Number: 2341- ACR 2023 Spanish National Registry of Belimumab in Patients with Systemic Lupus Erythematosus. Arthritis Rheumatol 2023; 75 (suppl 9).

Poster. Fernando López, Javier Loricera, Toluwalase Tofade, Diana Prieto-Peña, Susana Romero Yuste, Eugenio De Miguel, Anne Riveros-Frutos, Iban Ferraz Amaro, Santos Castañeda, Eztizen Labrador-Sánchez, Olga Maíz, Elena Becerra-Fernández, Javier Narváez, Eva Galindez-Agirregoikoa, Ismael González, **Ana Urruticochea-Arana**, Sebastián Unizony and Ricardo Blanco. Abstract Number: 2413 - ACR 2023 Janus Kinase Inhibitors in Giant Cell Arteritis in Clinical Practice. RealWorld Clinical Practice Study and Literature Review. Arthritis Rheumatol 2023; 75 (suppl 9).

Congreso Europeo de Reumatología: Eular 2023

Poster. B. Atienza-Mateo, A. Serrano-Combarro, N. Del-Val, L. Ibarrola Paino I. Casafont-Solé, R. Melero, A. Pérez-Linaza, I. Serrano-García , S. Castañeda , R. Ortega Castro, J. Calvo Gutiérrez, N. Mena-Vázquez ,N. Vegas-Revenga, L. C, Domínguez Casas, M. C. Osorio, E. Cañadillas, C. Peralta-Ginés, C. Delgado-Beltrán, C. Díez, T. Pérez Sandoval, M. Retuerto-Guerrero, L. Pérez Albaladejo, R. López-Sánchez, M.G. Mazano, A. Brandy-García, P. López Viejo, G. Bonilla, O. Maiz-Alons, M. D. C. Carrasco Cuber, M. Garijo Bufor, M. Moreno, **A. Urruticochea-Arana** , S. Ordoñez, C. González-Montagut Gómez, J. R. De Dios Jiménez de Aberásturi, F. Lozano Morillo, T. Vázquez Rodríguez, P. Carreira, J.M. Blanco, C. Fernández-Díaz, J. Loricera, I. Ferraz-Amaro, D. Ferrer, R. Blanco. OP0126 LONG-TERM FOLLOW UP OF ABATACEPT IN USUAL INTERSTITIAL PNEUMONIA ASSOCIATED TO RHEUMATOID ARTHRITIS. NATIONAL MULTICENTER STUDY OF 172 PATIENTS. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1)

Poster. Serrano-Combarro, B. Atienza-Mateo, N. Del-Val, L. Ibarrola Paino, I. Casafont-Sole, R. Melero, A. Pérez Linaza, I. Serrano-García, S. Castañeda, R. Ortega Castro, J. Calvo Gutiérrez, N. Mena-Vázquez, N. Vegas-Revenga, L. Domínguez Casas, C. Delgado-Beltrán, C. Diez, T. Pérez Sandoval, M. Retuerto-Guerrero, L. Pérez Albaladejo, R. Lopez-Sanchez, M. G. Mazano, A. Brandy-García, P. López Viejo, G. Bonilla, O. Maíz, M. D. C. Carrasco Cubero, M. Garijo Bufort, M. Moreno, **A. Urruticoechea-Arana**, S. Ordoñez, C. Gonzalez-Montagut Gómez, C. Peralta-Ginés, M. C. Osorio, E. Canadillas, J. R. De Dios Jiménez de Aberasturi, F. Lozano Morillo, T. Vázquez Rodríguez, P. Carreira, J. M. Blanco, C. Fernandez-Diaz, J. Loricera, I. Ferraz-Amaro, D. Ferrer, R. Blanco. POS0035 INFLUENCE OF INTERSTITIAL LUNG DISEASE DURATION ON THE TREATMENT OF RHEUMATOID ARTHRITIS-INTERSTITIAL LUNG DISEASE. NATIONAL MULTICENTER STUDY OF 392 PATIENTS WITH ABATACEPT. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Poster. Serrano-Combarro, B. Atienza-Mateo, J. A. Valero Jaimes, M. Pastor, Mena, R. Melero, D. Castro-Corredor, M. Martín López, S. Castaneda, J. Loarce-Martos, N. Mena-Vázquez, M. D. C. Carrasco Cubero, C. Diez, A. García-Valle, G. Bonilla, J. M. Blanco¹⁴, N. Del-Val, N. Vegas-Revenga, L. Pérez Albaladejo, R. Ortega Castro, D. Palma Sánchez, A. M. Fernández Ortiz, P. López Viejo, M. A. López Lasanta, M. Garijo Bufort, I. Casafont-Sole, O. Maíz, J. Moreno Morales, **A. Urruticoechea-Arana**, C. Pérez, J. Rosas, D. Ferrer, R. Blanco. POS0835 EFFECTIVENESS AND SAFETY OF JAK INHIBITORS IN RHEUMATOID ARTHRITIS-INTERSTITIAL LUNG DISEASE. NATIONAL MULTICENTER STUDY OF 57 PATIENTS. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Poster. M. Laino, M. Enguita, S. Castaneda, J. Loricera, C. Moriano, C. Lasa, V. Calvo-Rio, J. Narváez, P. Navarro Palomo, I. Casafont-Sole, J. Font, A. Gallego, I. Carrión Barbera, P. Quiroga Colino, A. García- Aparicio, J. M. Belzunegui Otano, M. López, J. R. De Dios Jiménez de Aberasturi, S. Hernández, S. Heredia, A. Farina, F. J. Navarro Blasco, R. Ortega Castro, L. Del Olmo Pérez, E. Labrador-Sánchez, V. Pinillos, M. C. Ortega de la O, P. Castro, J. M. Blanco, M. Paulino Huertas, M. A. Matias de la Mano, C. Peralta-Ginés, S. Garcia-Cirera, J. Camins, **A. Urruticoechea-Arana**, M. Medina Malone, P. J. Cossio Jiménez, E. Perez-Pampin, B. Varas, C. Vázquez, N. Vegas-Revenga, O. Rusinovich, E. Giner, J. R. Lamua-Riazuelo, V. Aldasoro. POS1142 SPANISH NATIONAL REGISTRY OF BELIMUMAB IN PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Poster. Serrano-Combarro, B. Atienza-Mateo, N. Del-Val, L. Ibarrola Paino, I. Casafont-Sole, R. Melero, A. Pérez Linaza, I. Serrano-García, S. Castaneda, R. Ortega Castro, J. Calvo Gutiérrez, N. Mena-Vázquez. Vegas-Revenga⁹, L. Domínguez Casas, C. Delgado-Beltrán, C. Diez, T. Pérez Sandoval, M. Retuerto-Guerrero, L. Pérez Albaladejo, R. Lopez-Sanchez, M. G. Mazano, A. Brandy-García, P. López Viejo, G. Bonilla, O. Maíz, M. D. C. Carrasco

Cubero20, M. Garijo Bufort, M. Moreno, **A. Urruticoechea-Arana**, S. Ordoñez, C. Gonzalez-Montagut Gómez, C. Peralta-Ginés, J. R. De Dios Jiménez de Aberasturi, M. C. Osorio, E. Canadillas, F. Lozano Morillo, T. Vázquez Rodríguez, P. Carreira, J. M. Blanco, C. Fernandez-Diaz, J. Loricera1, I. Ferraz-Amaro, D. Ferrer, R. Blanco. AB0416 SUBCUTANEUS VS INTRAVENOUS ABATACEPT IN RHEUMATOID ARTHRITIS-INTERSTITIAL LUNG DISEASE. NATIONAL MULTICENTER STUDY OF 392 PATIENTS. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Poster. C. Álvarez-Reguera, J. Loricera, T. Tofade, D. Prieto-Pena, S. Romero- Yuste, E. De Miguel, A. Riveros, I. Ferraz-Amaro, S. Castaneda, E. Labrador-Sanchez, O. Maíz, E. Becerra-Fernández, J. Narváez, E. Galindez-Agirregoikoa, I. González Fernández, **A. Urruticoechea- Arana**, S. Unizony, R. Blanco. AB0709 EFFECTIVENESS OF JANUS KINASE INHIBITORS IN GIANT CELL ARTERITIS IN CLINICAL PRACTICE. REAL-WORLD CLINICAL PRACTICE STUDY AND LITERATURE REVIEW. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Poster. C. Merino Argumanez, C. Secada-Gómez, C. Vergara, **A. Urruticoechea-Arana**, S. Alonso Castro, M. L. García-Vivar, M. Moreno, R. Almodovar González, R. Blanco, J. Sanz. AB0951 EFFICACY AND SAFETY OF UPADACITINIB IN ANKYLOSING SPONDYLITIS. REAL WORLD DATA. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Poster. E. Galindez-Agirregoikoa, D. Prieto-Pena, M. L. García-Vivar, L. Vega-Álvarez, C. Vergara, I. Urionaguena, C. Ramos Giraldez, R. Almodovar González, B. Joven-Ibáñez, R. Garcia-Vicuña, V. Jovani, T. González, A. Martínez-Ferrer, **A. Urruticoechea-Arana**, B. J. Flores Robles, C. Campos, L. M. López Núñez, J. M. Belzunegui Otano, O. Rusinovich, E. Rubio Romero, A. Ramos Calvo, N. Busquets- Pérez, A. Pérez Gómez, F. Ortiz Sanjuan, R. Melero, S. Pérez Barrio, I. Gorostiza, R. Blanco. AB1125 TREATMENT WITH UPADACINITIB IN REFRACTORY PSORIATIC ARTHRITIS. MULTICENTER STUDY OF 101 PATIENTS OF CLINICAL PRACTICE. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Poster. L. Sánchez-Bilbao, J.L. Martin-Varillas, V. Calvo-Rio, J.L. Álvarez Vega, E. Beltrán, M. D. M. Esteban-Ortega, S. Muñoz Fernández, O. Maíz, I. Torre-Salaberri, **A. Urruticoechea-Arana**, E. Valls-Pascual, C. Álvarez-Reguera, R. Demetrio-Pablo, R. Blanco. AB1470 JANUS KINASE INHIBITORS IN SEVERE INFLAMMATORY OCULAR PATHOLOGY. MULTICENTER STUDY AND LITERATURE REVIEW. Ann Rheum Dis 2023 62 (suppl 1).

Comunicaciones a Congresos Nacionales

XXVII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Sevilla, Octubre de 2023.

Comunicación oral. **Jordi Fiter, Julia Fernández Melón, Lucia Silva.** Predicción del Riesgo Inminente de Segunda Fractura por Fragilidad Mediante Técnicas de Procesamiento del Lenguaje Natural y Aprendizaje Automático. ROMM Rev Osteoporos Metab Miner. 2023; 15 (suplemento 1): p. 10-11.

XLIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Sevilla, Mayo de 2023.

Poster: Javier Loricera García, Toluwalase Tofade, Diana Prieto-Peña, Susana Romero-Yuste, Eugenio de Miguel, Anne Riveros-Frutos, Iván Ferraz-Amaro, Santos Castañeda, Eztizen Labrador, Olga Maíz, Elena Becerra, Javier Narváez, Eva Galíndez-Agirregoikoa, Ismael González-Fernández, **Ana Urruticoechea-Arana**, Carmen Álvarez-Reguera, Sebastián Unizony, Ricardo Blanco. P063. EFECTIVIDAD DE LOS INHIBIDORES DE LA JANUS KINASA EN LA ARTERITIS DE CÉLULAS GIGANTES EN LA PRÁCTICA CLÍNICA. ESTUDIO DE PRÁCTICA CLÍNICA REAL Y REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA. Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. María Cruz Laiño Piñeiro, Mónica Enguita, Javier Loricera, Clara Moriano, Carmen Lasa, Vanesa Calvo, Francisco Javier Narváez, Pablo Navarro, Ivette Casafont, Judit Font, Adela Gállego, Irene Carrión, Patricia Quiroga, Santos Castañeda, Ángel García, Joaquín Belzunegui, Marta López, Juan Ramón de Dios, Samuel Hernández, Sergi Heredia, Aaron Fariña, Francisco Navarro, Rafaela Ortega, Leticia del Olmo, Valvanera Pinillos, Eztizen Labrador, María Carmen Ortega, Patricia Castro, Juan Blanco, Marcos Paulino, María Ángeles Matías, Cilia Peralta, Silvia García, Jordi Camins, **Ana Urruticoechea-Arana**, Miguel Medina, Piter Cossio, Eva Pérez, Blanca Varas, Carlos Vázquez, Jerónimo Balsalobre, Nuria Vegas, Olga Rusinovich, Emilio Giner, José Ramón Lamúa y Vicente Aldasoro. P116. REGISTRO NACIONAL DE BELIMUMAB EN LUPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO. Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. **Ana Urruticoechea-Arana**, José Luis Álvarez-Vega, María Luz García-Vivar, José Antonio Pinto-Tasende, Eva Pascual, Rubén Queiro. P186. WHAT SHOULD A DEFINITION OF MODERATE PSORIATIC ARTHRITIS INCLUDE IN ORDER TO BE VALID AND APPLICABLE? Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. Eva Galíndez Agirregoikoa, Diana Prieto-Peña, María Luz García-Vivar, L. Vega, Cristina Vergara, Irati Urionaguena, Consuelo Ramos Giráldez, Raquel Almodóvar González, Beatriz Joven-Ibáñez, Rosario Garcia-Vicuna, Vega Jovani, Teresa González, À Martínez-Ferrer, **Ana Urruticoechea-Arana**, Bryan-Josué Flores Robles, Cristina Campos, Lilian María López Núñez, Joaquín María Belzunegui Otano, Marina Pavía Pascual, Esteban Rubio Romero, Ángel Ramos Calvo, Noemí Busquets-Pérez, Ana Pérez Gómez, Francisco Ortiz Sanjuan, Rafael Melero, Cristina Macía, M. Ángeles Puche, J.A. Pinto Tasende, Cristina Fernández Carballido, Mari Paz Martínez-Vidal, Jaime Calvo Alén, Emma Beltrán Catalán, S. Pérez Barrio, Iñigo Gorostiza y Ricardo Blanco. P207. UPADACITINIB EN ARTRITIS PSORIÁSICA REFRACTARIA. ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE 134 PACIENTES DE PRÁCTICA CLÍNICA. Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. Belén Atienza-Mateo, Ana Serrano-Combarro, Libe Ibarrola Paino, Ivette Casafont-Solé, Rafael B. Melero-González, Isabel Serrano-García, Esther F. Vicente-Rabaneda, Jerusalem Calvo Gutiérrez, Natalia Mena Vázquez, Nuria Vegas-Revenga, Lucía Domínguez-Casas, Jesús Loarce Martos, Cilia Amparo Peralta Ginés, Carolina Diez Morrondo, Lorena Pérez Albaladejo, Rubén López Sánchez, M^a Guadalupe Mazano Canabal, Anahy M^a Brandy-García, Patricia López Viejo, Gema Bonilla, Olga Maíz-Alonso, Carmen Carrasco-Cubero, Marta Garijo Bufort, Mireia Moreno, **Ana Urruticoechea-Arana**, Sergio Ordóñez-Palau, Carmen González-Montagut, Emilio Giner Serret, Juan Ramón de Dios Jiménez de Aberasturi, Fernando Lozano Morillo, Tomás Vázquez Rodríguez, Patricia Carreira-Delgado, Juan María Blanco Madrigal, Belén Miguel Ibáñez, Marina Rodríguez López, Carlos Fernández-Díaz, Javier Loricera, Iban Ferraz-Amaro, Diego Ferrer y Ricardo Blanco en nombre del Grupo Colaborador Español de Abatacept en la Enfermedad Pulmonar Intersticial Asociada a Artritis Reumatoide. P287. SEGUIMIENTO A LARGO PLAZO DE ABATACEPT EN LA NEUMONÍA INTERSTICIAL USUAL ASOCIADA A ARTRITIS REUMATOIDE. ESTUDIO NACIONAL MULTICÉNTRICO DE 191 PACIENTES. Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. Ana Serrano-Combarro, Belén Atienza-Mateo, Natividad del Val, Ivette Casafont-Sole, Rafael B. Melero-González, Alba Pérez-Linaza, Santos Castaneda, Jerusalem Calvo Gutiérrez, Natalia Mena Vázquez, Nuria Vegas-Revenga, Lucía Domínguez-Casas, Jesús Loarce Martos, Cilia Amparo Peralta Ginés, Carolina Diez Morrondo, Lorena Pérez Albaladejo, Rubén López Sánchez, M^a Guadalupe Mazano Canabal, Anahy M^a Brandy-García, Patricia López Viejo, Gema Bonilla, Olga Maíz-Alonso, Carmen Carrasco-Cubero, Marta Garijo Bufort, Mireia Moreno, **Ana Urruticoechea-Arana**, Sergio Ordonez-Palau, Carmen Gonzalez-Montagut26, Emilio Giner Serret, Juan Ramón de Dios Jiménez De Aberasturi, Fernando Lozano Morillo, Tomas Vázquez Rodríguez, Patricia Carreira-Delgado, Juan María Blanco Madrigal, Belén Miguel Ibáñez, Marina Rodríguez López, Carlos Fernandez-Diaz, Javier Loricera, Iván Ferraz-Amaro, Diego Ferrer y Ricardo

Blanco en nombre del Grupo Colaborador Español de Abatacept en la Enfermedad Pulmonar Intersticial Asociada a la Artritis Reumatoide. P294. VENTANA DE OPORTUNIDAD CON ABATACEPT EN LA ENFERMEDAD PULMONAR INTERSTICIAL ASOCIADA A ARTRITIS REUMATOIDE. ESTUDIO MULTICÉNTRICO NACIONAL DE 439 PACIENTES. *Reumatol Clin.* 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. Ana Serrano-Combarro, Belén Atienza-Mateo, Jesús Alejandro Valero, Olga Maíz Alonso, Marta Pastor Mena, Rafael B. Melero-González, David Castro Corredor, María Martín López, Santos Castañeda, Jesús Loarce Martos, Natalia Mena Vázquez, Carmen Carrasco-Cubero, Carolina Diez Morrondo, Andrea García Valle, Gema Bonilla, Juan María Blanco Madrigal, Natividad del Val del Amo, Nuria Vegas Revenga, Lorena Pérez Albadalejo, Rafaela Ortega Castro, Deseada Palma Sánchez, Ana María Fernández Ortiz, Patricia López Viejo, María López Lasanta, Marta Garijo Bufort, Ivette Casafont Solé, Juan Moreno Morales, **Ana Urruticoechea-Arana**, Carolina Pérez García, José Rosas, Bryan-Josué Flores Robles, Cristina Fernández Carballido, María Paz Martínez-Vidal, Diego Ferrer y Ricardo Blanco en nombre del Grupo Colaborador Español de JAKi en Enfermedad Pulmonar Intersticial Asociada a Artritis Reumatoide. P295. EFECTIVIDAD Y SEGURIDAD DE LOS JAKINIB EN LA ARTRITIS REUMATOIDE ASOCIADA A ENFERMEDAD PULMONAR INTERSTICIAL. ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE 60 PACIENTES. *Reumatol Clin.* 19 (2023): supl 2 S93-S459

Poster. Ana Serrano-Combarro, Belén Atienza-Mateo, Natividad del Val, Ivette Casafont-Solé, Rafael B. Melero-González, Alba Pérez-Linaza, Santos Castañeda, Jerusalem Calvo Gutiérrez, Natalia Mena Vázquez, Nuria Vegas-Revenga, Lucía Domínguez-Casas, Jesús Loarce Martos, Cilia Amparo Peralta Ginés, Carolina Diez Morrondo, Lorena Pérez Albadalejo, Rubén López Sánchez, M^a Guadalupe Mazano Canabal, Anahy M^a Brandy-García, Patricia López Viejo, Gema Bonilla, Olga Maíz-Alonso, Carmen Carrasco-Cubero, Marta Garijo Bufort, Mireia Moreno, **Ana Urruticoechea-Arana**, Sergio Ordóñez-Palau, Carmen González-Montagut, Emilio Giner Serret, Juan Ramón de Dios Jiménez De Aberasturi, Fernando Lozano Morillo, Tomás Vázquez Rodríguez, Patricia Carreira-Delgado, Juan María Blanco Madrigal, Belén Miguel Ibáñez, Marina Rodríguez López, Carlos Fernández-Díaz, Javier Loricera, Iván Ferraz-Amaro, Diego Ferrer y Ricardo Blanco en nombre del Grupo Colaborador Español de Abatacept en la Enfermedad Pulmonar Intersticial Asociada a la Artritis Reumatoide. P296. ABATACEPT SUBCUTÁNEO FRENTE A INTRAVENOSO EN LA ENFERMEDAD PULMONAR INTERSTICIAL ASOCIADA A ARTRITIS REUMATOIDE. ESTUDIO MULTICÉNTRICO. *Reumatol Clin.* 19 (2023) supl 2: S93-S459.

Poster. Carolina Merino Argumánez, Carmen Secada Gómez, **Ana Urruticoechea Arana**, Sara Alonso Castro, María Luz García Vivar, Mireia Moreno Martínez-Losa, Raquel Almodóvar González, Cristina Vergara Dagond, Cristina Fernández Carballido, Cristina Macía Villa, Ricardo Blanco Alonso, Belén Ruiz Antorán y Jesús Sanz Sanz. P336.

EFICACIA Y SEGURIDAD DE UPADACITINIB EN ESPONDILITIS ANQUILOSANTE. DATOS EN VIDA REAL. Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. **Ana Urruticoechea Arana**, Fernando León, Miguel Ángel Abad, Raquel Almodóvar, Concepción Fito Manteca, Juan Carlos Hermosa, María Medina Abellán, Joan Miquel Nolla, Marcos Paulino, José María Pego-Reinosa, José Javier Pérez Venegas, Paloma Vela y Estibaliz Loza. P354. CRITERIOS DE DERIVACIÓN DE ATENCIÓN PRIMARIA A REUMATOLOGÍA: APP DERIVAREUMA. Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. Lara Sánchez Bilbao, José Luis Martín-Varillas, Vanesa Calvo-Río, José Luis Álvarez-Vega, Emma Beltrán, Mar Esteban Ortega, Santiago Muñoz, Olga Maíz, Ignacio Torre-Salaberri, **Ana Urruticoechea-Arana**, Elia Valls-Pascual, Carmen Álvarez-Reguera, Rosalía Demetrio-Pablo y Ricardo Blanco. P360. INHIBIDORES DE LAS JANUS CINASAS EN PATOLOGÍA OCULAR INFLAMATORIA. ESTUDIO MULTICÉNTRICO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA. Reumatol Clin. 19 (2023): supl 2 S93-S459.

Poster. **Ana Urruticoechea-Arana**. RC07. EFECTIVIDAD Y TOLERABILIDAD DE GUSELKUMAB EN UNA COHORTE DE PACIENTES COMPLEJOS CON ARTRITIS PSORIÁSICA. Reumatol Clin. 19 (2023) supl 2 S42-S92

Poster. **Ana Urruticoechea-Arana**. RC61. SUPERVIVENCIA DE SECUKINUMAB Y PERFIL DE SEGURIDAD EN PACIENTES COMÓRBIDOS CON ESPONDILOARTRITIS. DATOS DE PRÁCTICA CLÍNICA REAL. Reumatol Clin. 19 (2023) supl 2: S42-S92

56º Congreso Nacional SEPAR 2023, Granada, 8 al 10 de junio de 2023:

Poster. Carme Ferrer Quintana, Marcos Becerra Aineto, Jaume Sauleda Roig, Juan Antonio Palmer Sancho, Cristina Gómez Bellvert, Carmen Rendon Márquez, Cristina Oliver Terrasa, **Julia Fernández Melón**, Raquel Rodríguez Rincón, Ernest Sala Llinas, Belén Núñez Sánchez. Poster 501. EXPERIENCIA DEL COMITÉ MULTIDISCIPLINAR DE ENFERMEDADES PULMONARES INTERSTICIALES DIFUSAS DEL HOSPITAL SON ESPASES.

Capítulos de libro

Silva Fernández L, Andréu Sánchez JL. Órdenes de tratamiento en Reumatología 2023. 7^o edición. Editorial Médica Panamericana. ISBN: 978-84-1106-178-0

Calvo L, **Silva L**, Andreu JL. Esclerosis sistémica. En: Órdenes de tratamiento en Reumatología 2023. 7^a edición. Madrid: Editorial Médica Panamericana, S.A.; 2023. p.425-433.

Participación en Ensayos clínicos

Prospective, non-interventional study of the effectiveness, safety, and health related outcomes in patients with moderate to severe active rheumatoid arthritis receiving filgotinib. Investigadora principal: **Julia Fernández Melón**. Agencia financiadora: GALAPAGOS. Periodo de ejecución: 28/09/21 al 31/01/2025.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

- **Conferencia: Fiter J**. Conferencia “Osteoporosis en situaciones especiales”. Mesa Redonda “Como tratar”. XLIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Reumatología. Sevilla del 10 al 12 de Mayo de 2023.
- **Fiter Aresté J**. Participación como moderador. V Curso SER de Osteoporosis y patología metabólica ósea. Sociedad Española de Reumatología. Madrid, 15-16 de septiembre de 2023.
- **Fiter Aresté J**. Miembro del comité evaluador de comunicaciones del XXVII Congreso de la Sociedad Española de Investigaciones Oseas y Metabolismo Mineral. Sevilla, Octubre de 2023.

- **Urruticoechea Arana A.** Coordinadora local del VII Simposio de Espondiloartritis de la Sociedad Española de Reumatología. Ibiza 2023.
- **Urruticoechea Arana A.** Secretaria de la Societat Balear de Reumatología (2021-2024).
- **Urruticoechea Arana A.** Coordinadora científica de la Jornada “Nuevos avances en Reumatología e implicaciones terapéuticas”. Córdoba 28 abril 2023.
- **Urruticoechea Arana A.** Profesora asociada del Grau de Fisioteràpia UIB (Universitat de les Illes Balears). Asignaturas TOR 3 y TOR 4 del curso académico 2023-2024

Urgencias

Publicaciones en revistas Internacionales

Nosedá R, Franchi M, Pagnamenta A, Müller L, Dines AM, Giraudon I, Heyerdahl F, Eyer F, Hovda KE, Liechti ME, Miró Ò, Vallersnes OM, Yates C, Dargan PI, Wood DM, Ceschi A, On Behalf Of The Euro-DEN Plus Research Group. Determinants of Admission to Critical Care Following Acute Recreational Drug Toxicity: **A Euro-DEN Plus Study***. J Clin Med. 2023 Sep 14;12(18):5970. doi: 10.3390/jcm12185970. PMID: 37762912; PMCID: PMC10532086.

Miró Ò, Burillo-Putze G, Schmid Y, Salgado E, Liechti ME, Dines AM, Giraudon I, Heyerdahl F, Hovda KE, Vallersne OM, Eyer F, Wood DM, Yates C, Dargan PI, Galicia M; **Euro-DEN Plus Research Group***. Severity of emergency department presentations due to acute drug toxicity in Europe: a longitudinal analysis over a 6-year period (2014-2019) stratified by sex. Eur J Emerg Med. 2023 Feb 1;30(1):21-31. doi: 10.1097/MEJ.0000000000000978. Epub 2022 Nov 10. PMID: 36350710.

*Euro-DEN Research Group corporate collaborators: Monia Aloise, Jacek Anand, Lukasz Anand, Kurt Anseeuw, Erato Antoniou, Robertas Badaras, George Bailey, Jeffrey Bonnici, Miran Brvar, Carl Byrne, Blazena Caganova, Feryde Calýskan, Laurence Daveloose, Miguel Galicia, Birgit Gartner, Johan Gillebeert, Ketevan Gorozia, Damjan Grenc, Femke Gresnigt, Laura Hondebrink, Gesche Jürgens, Jutta Konstari, Jan Kruczynski, Soso Kutubidze, Gabija Laubner, Evangelia Liakoni, Viesturs Liguts, Cathelijne Lyphout, Bruno Mégarbane, Adrian Moughty, Aymen M'Rad, Gabriela Viorela Nitescu, Niall O'Connor, Raido Paasma, Juan Ortega Perez, Marius Perminas, Per Sverre Persett, Kristiina Põld, Erik Puchon, Jordi Puiguriquer, Julia Radenkova-Saeva, Jan Rulisek, Caroline Samer, Maro H Sandel, Yasmin Schmid, Irene Scholz, Roberts Stašinskis, Jonas Surkus, Irma van den Hengel-Koot, Federico Vigorita, Severin B Vogt, William Stephen Waring, Ioanna Yiasemi, Sergej Zacharov, and Tobias Zellner.

Publicaciones en revistas Nacionales

González-Díaz A, Matos-Castro S, Arruabarrena Urrestarazu N, González Valladares E, Molina Padilla S, Ferrer Dufol A, Nogué Xarau S, Pinillos Echeverría MA, Climent Díaz B, Bajo Bajo A, **Puiguriquer Ferrando J**, Dueñas Laita A, Burillo-Putze G. Evolución de las intoxicaciones agudas por productos químicos en el quinquenio 2015-2019, registradas por el Sistema Español de Toxicovigilancia (SETv). Rev Esp Urg Emerg. 2023 Enero;2:30–5.

Puiguriquer Ferrando J. Intoxicaciones y VIH: otra nueva oportunidad. Emergencias. 2023 Apr;35(2):85-86. PMID: 37038936.

Gomila Muñiz I, **Ortega Pérez J, Puiguriquer Ferrando J**, González J, Tuero León G, Barceló Martín B. Detección de ketamina en pacientes intoxicados por drogas recreativas: perfil epidemiológico, clínico y toxicológico Emergencias. 2023 Feb;35(1):6-14.. PMID: 36756911.

Puiguriquer-Ferrando J, Ortega-Pérez J, Homar-Amengual C, Frontera-Juan G, **Comas-Díaz B**, Barceló-Martín B. Experiencia en el empleo de escala de riesgo de complicaciones ante una intoxicación alcohólica aguda (EBRIA). Rev Esp Urg Emerg. 2023 Mar;2:90–5.

Puiguriquer-Ferrando J, Caballero-Bermejo A. Réplica a la carta sobre las intoxicaciones en la tercera edad durante la pandemia. Rev Clin Esp (Barc). 2023 Apr;223(4):252-253. doi: 10.1016/j.rceng.2023.02.005. Epub 2023 Feb 23. PMID: 36828278.

Ibrahim-Achi D, Burillo-Putze G, Galicia M, Supervía A, **Ortega Pérez J**, Expósito Rodríguez M, Matos Castro S, Miró Ò. Consultas a Urgencias hospitalarias por psicosis aguda asociada al consumo de drogas ilegales en España (Registro REDUrHE) Rev Esp Salud Publica. 2023 Dec 15; 97:e202312105. Spanish. PMID: 38050699.

Ibrahim-Achi D, Pelizzolo-Vega S, **Puiguriquer J**, Supervía A, Galicia M, y col. Dolor torácico secundario al consumo de drogas atendido en urgencias hospitalarias en España. Rev Clin Esp (Barc). 2023 Aug-Sep;223(7):450-455. doi: 10.1016/j.rceng.2023.06.002. Epub 2023 Jun 15. PMID: 37330171.

Galicia M, Ibrahim-Achi D, Miró Ò, Supervía A, **Puiguriquer J**, y col Características de las intoxicaciones por drogas atendidas en once servicios de urgencias españoles: Análisis diferenciado por sexo. Adicciones. 2023 Sep 1;35(3):315-324. English, Spanish. doi: 10.20882/adicciones.1670. PMID: 34882242.

Supervía A, Martínez Baladrón A, Córdoba F, Callado F, Lobo Antuña V, **Puiguriquer J**, y col. Características de las intoxicaciones por digoxina atendidas en diversos servicios de urgencias españoles en función del tipo de intoxicación y de la administración de anticuerpos antidigoxina, estudio DIGITOX Emergencias. 2023 Oct;35(5):328-334. PMID: 37801414.

Òscar Miró, Gina I Osorio¹, Aitor Alquézar-Arbé, Sira Aguiló, Cesáreo Fernández, Guillermo Burillo, Javier Jacob, F Javier Montero-Pérez, E Jorge García-Lamberechts, Pascual Piñera, Celia Rodríguez Valles, Elena Carrasco Fernández, Laura Molina, Esther Ruescas, Fátima Fernández Salgado, Amparo Fernández-Simón Almela, María Ángeles de Juan Gómez, **Sandra Guiu Martí**, Nieves López-Laguna, Jacinto García Acosta, María Teresa Maza Vera, Ángel García García, Patxi Ezponda, Andrea Martínez Lorenzo, Juan Vicente Ortega Liarte, Susana Sánchez Ramón, Jesús Ruiz Ramos, Juan González Del Castillo. Sex- and age-related patterns in the use of analgesics in older patients in the emergency department. Eur J Emerg Med. 2023 Oct 4. PMID: 37792526

Cesáreo Fernández Alonso, Manuel E Fuentes Ferrer, Eric Jorge García-Lamberechts, Sira Aguiló Mir, Sònia Jiménez, Javier Jacob Rodríguez, Pascual Piñera Salmerón, Adriana Gil-Rodrigo, Pere Llorens, Guillermo Burillo-Putze, Francisco Javier Montero Pérez, Aitor Alquézar-Arbé, Rafaela Ríos Gallardo, María Amparo Berenguer Diez, **Marina Truyol Más**, Nieves López-Laguna, Alejandro Cortés Soler, Emma González Nespereira, Ángel García García, Patxi Ezponda, Andrea Martínez Lorenzo, Juan Vicente Ortega Liarte, José María Santos Martín, Pablo Herrero Puente, Alejandro Melcon Villalibre, Juan González Del Castillo, Òscar Miró. Impacto de la dependencia funcional de los pacientes mayores atendidos en los servicios de Urgencias españoles durante la primera ola pandémica de la COVID-19 sobre la mortalidad a 30, 180 y 365 días en función del diagnóstico (COVID versus no COVID). Rev Esp Salud Publica. 2023 Oct 17:97: e202310085 PMID: 37921381

Fernandez Alonso C, Fuentes Ferrer M, Llorens P, Burillo G, Alquézar-Arbé A, Jacob J, Montero-Pérez FJ, Aguiló S, Abad Cuñado V, Amer Al Arud L, Escudero Sánchez C, Anton Poch Ferret E, Hong Cho J-U, Escolar Martínez-Berganza MT, Gayoso Martín S, Sánchez Sindín G, Prieto Zapico A, Carmen Petrus Rivas M, Laura Doi Grande A, Llauger L, Rodríguez Valles C, Marquez Quero L, Juárez González R, Ruescas E, Fernández Salgado F, Rios Gallardo R, de Juan Gómez MÁ, **Masid Barco M**, González del Castillo J, Miró Ò. Impact of first wave of COVID-19 pandemic on mortality at emergency department in elderly patients with covid and non-covid diagnoses. Gerontology. Decembre 29, 2023. ISSN: 0304-324X (Print), eISSN: 1423-0003 PMID: 38160663

Sandra Cuerpo, Sira Aguiló, María Florencia Poblete-Palacios, Guillermo Burillo-Putze, Aitor Alquézar-Arbé, Javier Jacob, Cesáreo Fernández, Pere Llorens, Francisco Javier Montero-Pérez, Cristina Iglesias-Frax, Eva Quero-Motto, Carmen Escudero-Sánchez, Eduard Anton Poch-Ferrer, Jeong-Uh Hong-Cho, Beatriz Casado-Ramón, Sara Gayoso-Martín, Goretti Sánchez-Sindín, María Esther Fernández-Álvarez, Margarita Puiggali-Ballard, Olga Trejo, Lluís Llauger, Lucía Garrido-Acosta, Sara Calle-Fernández, Laura Molina, María Martínez-Juan, Gema Gómez-García, Pedro Rivas Del Valle, María Luisa López-Grima, **Pere Rull-Bertrán**, Juan González del Castillo y Òscar Miró. Aspectos epidemiológicos y de manejo clínico relativos a las neumonías diagnosticadas en urgencias en pacientes mayores en España: resultados del estudio EDEN-29S. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. <https://doi.org/10.1016/j.eimc.2023.10.015>.

Sira Aguiló^a, Gina Osorio, **Bernardino Comas Díaz**, Nieves López-Laguna, Juan González del Castillo, Francisco Javier Montero Pérez, Òscar Miró en representación de la red Siesta. Importancia de la consulta ambulatoria previa a la visita a las urgencias hospitalarias en pacientes mayores: impacto sobre resultados de hospitalización. Atención Primaria. Volume 55, Issue 10, October 2023, 102701 PMID: 37467678

Comunicaciones a Congresos Internacionales

EAPPCT Congress 2023 Palma de Mallorca

Comunicaciones orales

Antonio F. Caballero, Belen Ruiz, Cristina Ramio, M^a Eulalia Guerrero, Antonio Dueñas Ruiz, **Catalina Homar**, M^a Angels Gispert, Aranzazu Sancho, Rosa Capilla, Emilio Salgado, Antonio Dueñas-Laita and **Jordi Puiguriquer**. Clinical characterization and prognosis outcomes of carbon monoxide poisoning in Spain. The AMICO study.

Juan Ortega, Meritxell Vidal, **Carlos R Alvarez**, **Catalina Homar**, **M^a Carmen Rodriguez Oejo**, Maria Codinach, **Bernardino Comas** and **Jordi Puiguriquer**. A febrile syndrome with a broad differential diagnosis.

Juan Ortega, Laura Riera, **Jordi Puiguriquer**, **Catalina Homar**, Meritxell Vidal, Maria Codinach, Bernardino Barcelo and **Bernardino Comas**. Alcohol intoxication in adolescence can affect the behavior of young people in the future.

Isabel Gomila, **Jordi Puiguriquer**, Yolanda Ibáñez, Guillermo Frontera, **Catalina Homar**, MA Elorza and Bernardino Barceló. First series of massive paracetamol overdose cases: risk factors for hepatotoxicity.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

27 Jornadas Toxicología Clínica – 17 Jornadas Toxicovigilancia, celebradas en Madrid, Hospital Puerta de Hierro, octubre de 2023.

Ponencia (Mesa: Intoxicaciones por drogas de abuso)

Hiperemesis por cannabis. **Jordi Puiguriquer**.

Curso precongreso

1. Enfoque inicial de las intoxicaciones en Urgencias. **Jordi Puiguriquer**
2. Actuaciones rutinarias a evitar en Toxicología. **Jordi Puiguriquer**

Comunicaciones orales

Jordi Puiguriquer, Paki Cordoba, y Ana Ferrer, en representación de los colaboradores del RETv El empleo del brasero como fuente de intoxicación por monóxido de carbono en los últimos años.

AF Caballero Bermejo, Álvaro Pineda, Mikel Urroz, Alberto Borobia, Augusto Supervía, Oriol Pallás, Ma Angels Gispert, Cristina Ramió, Macarena, Míguez, Francisca Córdoba, Neus Rodríguez, Victoria Lobo, Benjamín Climent, Miguel Galicia, Carolina Sánchez, Ruadhan O’Laoi, Cormack Kennedy, Belén Rodríguez Miranda, **Jordi Puiguriquer**, Belén Ruiz-Antorán. Adherencia a las recomendaciones EXTRIP en la intoxicación por Litio. Presentación del estudio SILITOX.

Supervía, August; Francisca Córdoba, **Jordi Puiguriquer**, Andrea Martínez Baladrón, Francisco Callado, Victoria Lobo Antuña, Elena Fuentes, Valle Molina Samper, Antonio F. Caballero-Bermejo, Susana Vert. Francisco Ruíz-Ruíz, y col estudio Digitox. Características de las intoxicaciones por digoxina en función del tipo de intoxicación y de la administración de anticuerpos antidigital.

Supervía, August; Francisca Córdoba, **Jordi Puiguriquer**, Andrea Martínez Baladrón, Francisco Callado, Victoria Lobo Antuña, Elena Fuentes, Valle Molina Samper, Antonio F.

Caballero-Bermejo, Susana Vert. Francisco Ruíz-Ruíz, y col estudio Digitox Mortalidad a los 7 y 30 días en la intoxicación por digoxina. Resultados del estudio DIGITOX

Bernardino Barceló, Isabel Gomila, **Jordi Puiguriquer**, Yolanda Ibáñez, MA Elorza. Análisis retrospectivo de las hipoglucemias secundarias en pacientes con sobredosificaciones por venlafaxina.

Ibrahim-Achi D, Burillo-Putze G, Galicia M, Supervía A, **Puiguriquer J**, grupo REDURHE: resultados, producción y futuro.

XXXII Congreso nacional de SEMES, Madrid 2023, Curso: Actualización en toxicología para urgencias y emergencias.

Ponencias

1. Acidosis metabólica por tóxicos. **Jordi Puiguriquer Ferrando**.
2. Arritmias de origen tóxico. **Juan Ortega Pérez**.

Jornadas de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria

Aretio Pousa, A; López López-Cepero, **M**; **Tossolini, ML**, **Guiu Martí**, AM; Do Pazo Oubiña, F; **Comas Díaz, B**; Delgado Sánchez, O. Hipoglucemia iatrogénica secundaria al protocolo de tratamiento de la hiperpotasemia. Comunicación en formato póster en el 68 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria, 5 al 7 de Octubre de 2023.

Capítulos de libro

ANUARI DE L'ENVELLIMENT 2023. Universitat de les Illes Balears. ISSN: 2174-7997

Capítol: Urgències geriàtriques; cal un nou model assistencial. Pàgines 217-235. Autors: **Bernardino Comas Díaz, Alexandra Guiu Martí i Jordi Puiguriquer Ferrando**

Proyectos de Investigación financiados

Ministerio de Sanidad. Secretaría General de Sanidad. Dirección General de Salud Pública.
Estudio de vigilancia epidemiológica de las intoxicaciones causadas por productos químicos.
Expediente: 202207PAS002.

Formalizado 22/02/2023. Entidad adjudicataria: Fundación Española de Toxicología Clínica.
Investigador local: **Dr. Jordi Puiguiriquer.**

Proyectos de Investigación no financiados:

Estudio epidemiológico sobre el efecto de la pandemia por SARS-CoV-2 en la atención en Urgencias del paciente mayor: Estudio EDEN (Emergency Department and Elders in Need) Hospitales de la red SIESTA (Spanish Investigators on Emergency Situations TeAm). Sociedad Española de Urgencias Y emergencias.

Bernardino Comas Díaz, Sandra Guiu Martí, Pere Rull Bertrán, Esperança Riutort Thomàs, Juan Domínguez, Marina Truyol, Elena Castro, Fiorella Granado, Marta Masid.

Estudio EMERG-Sync. EMergency dEpaRtment management and Guideline implementation in patients with SYNCope. Sociedad española de Urgencias y Emergencias. **Bernardino Comas Díaz, Juan Domínguez, Marina Truyol, Laura Tossolini, Elena Castro, Fiorella Granado, Marta Masid.** CI 711-23. Hospital Universitari Son Espases

Cribatge d'infecció pel VHC a la població atesa al servei d'urgències del Hospital Universitari Son Espases. Instituto de Investigación Sanitaria de las Islas Baleares (IDISBA). CEI: IB 5153/23 PI. **Sandra Guiu Martí**

Premios

Mejor comunicación en Toxicovigilancia de las 27 Jornadas Toxicología Clínica – 17 Jornadas Toxicovigilancia, celebradas en Madrid en octubre de 2023: Supervía, August; Francisca Córdoba, Jordi Puiguriquer, Andrea Martínez Baladrón, Francisco Callado, Victoria Lobo Antuña, Elena Fuentes, Valle Molina Samper, Antonio F. Caballero-Bermejo, Susana Vert., Francisco Ruíz-Ruíz, y col estudio Digitox. Mortalidad a los 7 y 30 días en la intoxicación por digoxina. Resultados del estudio DIGITOX

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Jordi Puiguriquer. Comité organizador y comité científico de 27 las Jornadas Toxicología Clínica – 17 Jornadas Toxicovigilancia, celebradas en Madrid, Hospital Puerta de Hierro, octubre de 2023.

Urología

Publicaciones en revistas Internacionales

Bauzá JL, Calvo P, Julià F, **Guimerà J**, **Martínez AI**, **Tienza A**, Costa-Bauzá A, Sanchís P, Grases F, **Pieras E**. Relationship between Urinary Parameters and Double-J Stent Encrustation. J Clin Med. 2023 Aug 6;12(15):5149. doi: 10.3390/jcm12155149. PMID: 37568551.

Coello I, Sanchis P, **Pieras EC**, Grases F. Diet in Different Calcium Oxalate Kidney Stones. Nutrients. 2023 Jun 2;15(11):2607. doi: 10.3390/nu15112607. PMID: 37299570.

Amer M, **Guimerà J**, **Guldris R**, **Escribano MA**, **Podadera A**, **Buenechea M**, **Bauzá JL**, **Martínez A**, **Tienza A**, **Pieras E**. Recurring renal lithiasis due to Dent's disease. Urol Case Rep. 2023 Jun 30;50:102484. doi: 10.1016/j.eucr.2023.102484. PMID: 37719189.

Colm Mac Eochagain, Nicolas Maria Gonzalez Senac, Mercedes Cavanagh, Mukul Roy, Andrea Sebastiano Ciccone, Beatriz Contreras, Giuseppe Dario Testa, Rogelio Velasco, Joana Marinho, **Adolfo Gonzalez Serrano**, Melody K. Schiaffino, Fabio Gomes. Digital health in geriatric oncology: A Young International Society of Geriatric Oncology review. Journal of Geriatric Oncology. November 2023;14(8):101649. <https://doi.org/10.1016/j.jgo.2023.101649>.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Póster: Complications in a small volume penile prosthesis implant centre. **Tienza A**, **Vega C**, **Guldris R**, **Escribano MA**, **Podadera A**, **Pieras E**, **Brugarolas X**. En: 25th Congress of the European Society for Sexual Medicine. Rotterdam, Netherlands, February 16 - 18, 2023.

Póster: Penile trauma analysis and follow-up of a series. **Tienza A**, **Casu VC**, **Guimerà J**, **Ladaria L**, **Benito P**, **Bauza JL**, **Pieras E**, **Brugarolas X**. En: 25th Congress of the European Society for Sexual Medicine. Rotterdam, Netherlands, February 16 - 18, 2023.

Video: **Amer Mestre M., Guldris García R, De La Cruz Ruiz M., Bauzá-Quetglas J.L., Guimerà-García J., Martínez-Moreno A., Tubau-Vidana V., Pieras Ayala E.** RAPN in horseshoe kidney: A special attention to the vasculature. En: 20th Meeting of the EAU Robotic Urology Section. Florence, Italy, 13-15 September 2023.

Vídeo: **Guldris R., Casu V., De La Cruz Ruiz M., Muñoz Vélez D., Benito García P., Vega Vega C., Amer Mestre M., Escribano Pons M., Podadera Soriano A., Pieras Ayala E.** Robotic assisted radical prostatectomy in a patient with a large kidney graft. En: 20th Meeting of the EAU Robotic Urology Section. Florence, Italy, 13-15 September 2023.

Póster: López-Fando Lavallo L, Calleja Hermosa P, Sánchez Guerrero C, Veigas V, Rebassa LLul M, Jiménez Cidre M, Morán Pascual E, Errando Smet C, Martínez Cuenca E, Gómez de Vicente J, **Ruiz Hernández M**, Casado Varela J, Mora Gurrea J, Pérez Polo M, Arlandis Guzmán S. Anatomical and functional results of laparoscopic sacrocolpopexy: a multicentric observational study. En: 53rd meeting of the International Continence Society. Toronto, Canada, 27-29 September 2023.

Comunicación oral: **Adolfo Gonzalez Serrano**. Pragmatic trials in geriatric oncology. En: SIOG Annual Conference 2023, Valencia, Spain, 9-11 November 2023.

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Video: **Guldris García, R; Pieras Ayala, E; Tubau Vidaña, V; de la Cruz, M; Tienza Fernández, A; Guimerà García, J; Martínez Moreno, A; Bauza Quetglas, J; Benito García, P; Brugarolas, J; Ruiz Hernández, M; Ladaria Sureda, L; Vega Vega, C; Amer Mestre, M; Podadera Soriano, A; Escribano, MA.** Pieloplastia robótica en riñón pélvico con litiasis y anatomía compleja. Ventajas de la reconstrucción 3D y cirugía combinada. En: XXXII Reunión Nacional de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica. Zaragoza, 19-20 enero de 2023.

Póster: Coello I, Sanchís P, Sagristá R, Badenes A, Segarra J, **Guimerá J, Bauza JL**, Costa A, Grases F y **Pieras E**. Relación entre la dieta y los distintos tipos de cálculos renales. En: XXXII Reunión Nacional de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica. Zaragoza, 19-20 enero de 2023.

Póster: **Bauzá Quetglas, J.L.; Guimerà García, J.; Martínez Moreno, A.; Tienza Fernández, A.**; Calvo, P.; Julià, F.; Costa Bauzá, A.; Grases Freixedas, F.; **Pieras Ayala, E.** Implicación de las alteraciones en la bioquímica urinaria de 24h en las incrustaciones de los

catéteres JJ. En: XXXII Reunión Nacional de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica. Zaragoza, 19-20 enero de 2023.

Video: **Guldris R, Casu VC, de la Cruz M, Muñoz D, Tubau V, Vega C, Amer M, Escribano MA, Podadera A, Pieras E.** Prostatectomía radical asistida por robot en paciente trasplantado renal. En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Video: **Amer M, Vega C, Guldris R, Escribano MA, Podadera A, Buenechea M, Guimerá J, Martínez A, Tubau V, Pieras E.** Ureteroplastia laparoscópica con apéndice cecal (onlay flap). En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Video: **Amer M, Vega C, Guldris R, Escribano MA, Podadera A, Buenechea M, Martínez A, De la Cruz M, Tubau V, Pieras E.** Nefrectomía parcial derecha robótica de riñón en herradura. En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Comunicación oral: **Escribano MA, Guimera J, Vega C, Guldris R, Amer M, Podadera A, Bauzá JL, Tubau V, Martínez A, Pieras E.** Nefrolitotomía percutánea: experiencia en nuestro centro. En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Comunicación oral: **Podadera A, Vega C, Guldris R, Amer M, Escribano MA, Buenechea M, Bauzá JL, Tienza A, Pieras E.** Utilidad del índice neutrófilo/linfocito como marcador en el cáncer testicular: actualización de nuestra serie. En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Comunicación oral: **Vega C, Amer M, Guldris R, Escribano MA, Podadera A, Buenechea M, Quiralte N, De la Cruz M, Tubau V, Pieras E.** Factores predictores de buen resultado quirúrgico (trifecta) en la nefrectomía parcial endoscópica (laparoscópica y robótica) en tumores cT1. En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Comunicación oral: **Vega C, Amer M, Guldris R, Escribano MA, Podadera A, Buenechea M, Muelas A, De la Cruz M, Tubau V, Pieras E.** Factores predictores de buen resultado quirúrgico y funcional (pentafecta) en la nefrectomía parcial endoscópica (laparoscópica y robótica) en tumores cT1. En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Comunicación oral: **Vega C, Guldris R, Amer M, Escribano MA, Podadera A, Buenechea M, De la Cruz M, Tubau V, Bauzá JL, Guimera J, Tienza A, Pieras E**. Factores predictores de buen resultado quirúrgico y funcional (pentafecta) en la nefrectomía parcial endoscópica en tumores cT1. En: LXXXVI Congreso Nacional de Urología. Granada y Jaén, 24-26 mayo de 2023.

Comunicación oral: **Vega C, Amer M, Guldris R, Escribano MA, Podadera A, Buenechea M, De la Cruz M, Tubau V, Bauzá JL, Guimera J, Tienza A, Pieras E**. Factores predictores de buen resultado quirúrgico (trifecta) en la nefrectomía parcial endoscópica en tumores cT1. En: LXXXVI Congreso Nacional de Urología. Granada y Jaén, 24-26 mayo de 2023.

Póster: Velasco Balanza C, Calleja Hermosa P, Sánchez Guerrero C, **Ruiz Hernández M**, Jiménez Cidre M, Rebassa Llull M, et al. Resultados anatómicos y complicaciones de la colposacropexia con malla macroporosa ligera (Surelift Uplift). En: LXXXVI Congreso Nacional de Urología. Granada y Jaén, 24-26 mayo de 2023.

Vídeo: Ricardo Brime Menéndez; Juan Justo Quintas; Javier Amalio Feltes Ochoa; Fernando Lista Mateos; Vital Hevia Palacios; Esther García Rojo; David Saenz Calzada; Gino Marcelo Espinales; Luis Crespo Martínez; Raquel Sopena Sutil; **Ricardo Guldris García**; Javier Romero Otero. Cistectomía radical robótica con derivación intracorpórea Hugo-RAS. En: LXXXVI Congreso Nacional de Urología. Granada y Jaén, 24-26 mayo de 2023.

Comunicación Oral: Saavedra Centeno M, Calleja Hermosa P, Velasco Balanza C, Sánchez Guerrero C, **Ruiz Hernández M**, Jiménez Cidre M, Rebassa Llull M, et al. Registro multicéntrico retrospectivo de complicaciones asociadas a la malla Uplift en la colposacropexia laparoscópica. En: XXVII Reunión Nacional del Grupo de Urología Funcional, Femenina y Urodinámica. León, 20 y 21 Abril 2023.

Capítulos de libro

Guldris García, R; Martínez-Moreno A; Guimerà-García J; Tubau-Vidana V; Pieras-Ayala E. Capítulo 89, La nutrición en el paciente hospitalizado. En: Juan Gómez Rivas; Elena Seguí Moya; Mario Álvarez Maestro; Jose Luis Álvarez-Ossorio. Libro del Residente de Urología. 5ª edición. Madrid 2023.

Proyectos de Investigación financiados

Beca Leonardo de la Peña (Fundación para la investigación en Urología), de la Asociación española de Urología para el proyecto: Estudio de factores de riesgo relacionados con las calcificaciones de los catéteres doble J. Duración: 2018-2023. Investigador principal: **E. Pieras**. Investigadores asociados: **J.L Bauzá**, A. Costa, F. Grases y P. Pizá.

Participación en Ensayos clínicos

An observational study to retrospectively describe the evolution of patients with prostate cancer throughout the disease period by using electronic health records with artificial intelligence: OVERVIEW Study. Investigador del centro: **E. Pieras**.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Título: Efectos del fitato como inhibidor de la resorción ósea en pacientes con cáncer de próstata en tratamiento hormonal

Doctorando/a: **Miquel Amer Mestre**

Director/es: Félix Grases Freixedas, **Jorge Guimerà García**, **Enrique Pieras Ayala**

Fecha defensa:

Calificación

Premios

Premio “Profesor Grases” 2023 a la mejor tesis en Litiasis Urinaria a **José Luis Bauzá Quetglas** por la tesis titulada “Estudio de factores de riesgo relacionados con las calcificaciones catéteres doble J”. Otorgado en el LXXXVI Congreso Nacional de Urología. Granada y Jaén, 24-26 mayo de 2023.

Primer premio por el video: **Amer M, Vega C, Guldris R, Escribano MA, Podadera A, Buenechea M, Guimerá J, Martínez A, Tubau V, Pieras E.** Ureteroplastia laparoscópica con apéndice cecal (onlay flap). En: XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

Ponencia: **Pieras E.** Taller práctico de casos clínicos complejos. En: XXXII Reunión de los Grupos de Litiasis, Endourología, Laparoscopia y Robótica. Zaragoza, 19-20 enero de 2023.

Organización XXII Reunión de la Asociación Balear de Urología. Platja de Muro, 19-21 Mayo 2023. Organizado por **Enrique Pieras, Javier Brugarolas y Valentí Tubau.** Presidente, Secretario y Tesorero de la Asociación Balear de Urología.

Unidad de investigación

Grupo Resistencia antibiótica y patogenia de las infecciones bacterianas (en colaboración con el servicio de microbiología)

Producción ya incluida en el Servicio de microbiología:

- 39 Publicaciones en Revistas Internacionales**
- 5 Publicaciones en Revistas Nacionales**
- 22 Comunicaciones a Congresos Internacionales**
- 34 Comunicaciones a Congresos Nacionales**
- 34 Proyectos de Investigación financiados**
- 1 Premio**

Grupo Inflamación, reparación y cáncer en las enfermedades respiratorias (en colaboración con el servicio de neumología, anatomía patológica, cirugía ortopédica y traumatología, microbiología, medicina interna, inmunología y medicina intensiva)

Producción ya incluida en el Servicio de neumología, anatomía patológica, cirugía ortopédica y traumatología, microbiología, medicina interna, inmunología y medicina intensiva:

29 Publicaciones en Revistas Internacionales

Producción ya incluida en el Servicio de neumología:

1 Publicaciones en Revistas Nacionales

18 Comunicaciones a Congresos Internacionales

16 Comunicaciones a Congresos Nacionales

1 Capítulo de libro

12 Proyectos de Investigación financiados

12 Participación en Ensayos clínicos

Grupo Neurobiología (en colaboración con el servicio de neurología, pediatría y diagnóstico molecular y genética clínica)

Producción ya incluida en los Servicios de neurología, pediatría y diagnóstico molecular y genética clínica:

3 Publicaciones en Revistas Internacionales

Comunicaciones a Congresos Internacionales:

Toni Capó Quetglas, Guillem Cañellas, Aina Medina, Marina Jaume, Laura Nadal Salas, Jaume Llinàs, Lluís Gómez, Rosa Díaz Navarro, Jara Cárcel-Márquez, Elena Muiño Acuña, Cristina Gallego-Fabrega, Natalia Cullell, Miquel Lledós, Isabel Fernandez-Perez, Joan Jimenez-Balado, Estefania Alcaide, Raquel Rabionet, Jeronia Llado, Maria Carmen Jimenez Martinez, Silvia Tur, Jordi Jimenez Conde, Israel Fernandez Cadenas, Gabriel Olmos, Cristòfol Vives-Bauzá. *PATJ depletion induces endothelial activation and vascular inflammation through nuclear recruitment of YAP.* 9th European Stroke Organization Conference. 24-26 mayo 2023, Munich, Alemania.

Comunicaciones a Congresos Nacionales:

Marina Jaume-Batle, Toni Capó-Quetglas, Guillem Cañellas, Jaume Llinàs, Lluís Gómez, Jerònia Lladó, Gabriel Olmos, Aina Medina-Dols, Cristòfol Vives-Bauzá. La infra-expresión de la proteína PATJ en endotelio vascular induce un fenotipo pro-inflamatorio. II Reunión Anual de la Redes de Investigación Cooperativa Orientadas a Resultados en Salud (RICORS)-Ictus. 23-24 de marzo, Madrid, España.

Laura Nadal, Miguel Gabilondo García, Lluís Gómez, Anna Penalba, Marina Jaume-Batle, Toni Capó-Quetglas, Guillem Cañellas, Jaume Llinàs, Aina Medina-Dols, Rosa M. Díaz, Carmen Jiménez, Raquel Delgado, Silvia Tur, Anna Rosell, Cristòfol Vives-Bauzá. Expresión diferencial del gen PATJ en respuesta a terapia de rehabilitación en pacientes de ictus. II Reunión Anual de la Redes de Investigación Cooperativa Orientadas a Resultados en Salud (RICORS)-Ictus. 23-24 de marzo, Madrid, España.

Producción ya incluida en el Servicio de neurología:

2 Capítulos de libro

Grupo Síndrome de Apneas e Hipoapneas del Sueño (SAHS) (en colaboración con el servicio de análisis clínicos, pediatría, neumología y radiología)

Producción ya incluida en los Servicios de análisis clínicos, neumología y pediatría:

7 Publicaciones en Revistas Internacionales

28 Comunicaciones a Congresos Internacionales

Producción ya incluida en los Servicios de análisis clínicos, neumología y radiología:

11 Comunicaciones a Congresos Nacionales

Producción ya incluida en le Servicio de análisis clínicos:

3 Capítulos de libro

Producción ya incluida en los Servicios de análisis clínicos y neumología:

9 Proyectos de investigación financiados

2 Participaciones en Ensayos clínicos

Producción ya incluida en le Servicio de análisis clínicos:

4 Premios

**Grupo Terapias Avanzadas y Biomarcadores en Oncología Clínica
(en colaboración con los servicios de diagnóstico molecular y
genética clínica, obstetrícia y ginecología, hematología y medicina
interna)**

***Producción ya incluida en los Servicios de diagnóstico molecular y
genética clínica, obstetrícia y ginecología, hematología y medicina
interna:***

4 Publicaciones en revistas Internacionales

+ 1 no incluida en la memoria de otros servicios:

Caterina Carbonell, Joan Frigola, Nuria Pardo, Ana Callejo, Patricia Iranzo, Augusto Valdivia, Iliaria Priano, Susana Cedrés, Alex Martinez-Marti, Alejandro Navarro, Laura Lenza, Mireia Soleda, Javier Gonzalo-Ruiz, Ana Vivancos, Miriam Sansó, Enric Carcereny, Teresa Morán, Ramon Amat, Enriqueta Felip. Dynamic changes in circulating tumor DNA assessed by shallow whole-genome sequencing associate with clinical efficacy of checkpoint inhibitors in NSCLC. *Molecular Oncology*. Wiley. 28 February 2023 <https://doi.org/10.1002/1878-0261.13409>

***Producción ya incluida el Servicio de diagnóstico molecular y
genética clínica:***

3 Comunicaciones a Congresos Internacionales

+ 2 no incluidas en la memoria de otros servicios:

AUTORES/AS: **Miriam Sansó.**

TÍTULO: Early stage breast cancer detection in breast milk.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Charla.

PUBLICACIÓN:

CONGRESO: 3rd INTERNATIONAL WORKSHOP ON TRANSLATIONAL CANCER RESEARCH

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Palma de Mallorca (Spain)

AÑO: 05 – 06 octubre 2023

AUTORES/AS: **Gorgal T**; Gómez M; Saura C; Vivancos A; **Sansó M**

TÍTULO: Amplification of homologous repair (HR) genes is linked to HRdeficient breast cancer and might affect therapeutic options

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster

CONGRESO: 3rd INTERNATIONAL WORKSHOP ON TRANSLATIONAL CANCER RESEARCH

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Palma de Mallorca (Spain)

AÑO: 05 – 06 octubre 2023

Producción ya incluida el Servicio de diagnóstico molecular y genética clínica:

1 Capítulo de libro

Producción ya incluida el Servicio de diagnóstico molecular y genética clínica:

8 Proyectos de Investigación financiados

+ 2 no incluidos en la memoria de otros servicios:

Nombre del proyecto: Caracterización multiómica del cáncer de mama en mujeres jóvenes: impacto de la lactancia y el embarazo en su mal pronóstico.

Entidad de realización: Institut d'Investigació Sanitaria de Balears (IdISBa)

Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III

Tipo de participación: **Miriam Sansó**, Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2024 - 31/12/2026

Cuantía total: 302.500 €

Nombre del proyecto: PABC, genomic and transcriptomic characterization and the use of breast milk for early detection, subtyping and modelling of the disease

Entidad de realización: IdISBa

Entidad/es financiadora/s: Instituto de Salud Carlos III -Miguel Servet

Tipo de participación: **Miriam Sansó**, Investigador principal

Fecha de inicio-fin: 01/01/2023 - 31/12/2027

Cuantía total: 242.500 €

Producción ya incluida el Servicio de diagnóstico molecular y genética clínica:

1 Participación en Ensayos clínicos

Grupo Genómica de la Salud (en colaboración con los Servicios de medicina interna, pediatría y diagnóstico molecular y genética clínica)

Producción ya incluida en el Servicio diagnóstico molecular y genética clínica:

23 Publicación en Revistas Internacionales

Producción ya incluida en el Servicios de pedatría y diagnóstico molecular y genética clínica:

7 Comunicaciones a Congresos Internacionales

+ 1 no incluido en la memoria de otros servicios:

Autores: Hernandez-Rodriguez, J2, Cisneros-Barroso, E3, Gonzalez-Moreno, J3, Losada, I3, Ripoll-Vera, T3, Amengual-Cladera, E2, Ribot-Sansó MA3, Rodríguez A3, Ventayol-Guirado, M2, Lull-Alberti, MV2, Torres-Juan, L1,2, Asensio, VJ1,2, Martinez-Lopez, I1,2, Heine-Suñer,

Título: 20 AÑOS DE PRUEBAS GENÉTICAS PARA LA AMILOIDOSIS HEREDITARIA POR TRANSTIRETINA (ATTR) APORTAN NUEVAS PRUEBAS DE UN EVENTO FUNDADOR EN EL FOCO ENDÉMICO DE BALEARES

Tipo: Poster

Congreso: IV Congreso interdisciplinar en Genética Humana (15-17 Noviembre, Málaga).

Producción ya incluida en el Servicios de pedatría, medicina interna y diagnóstico molecular y genética clínica:

8 Proyectos de Investigación financiados

Grupo Epidemiología Nutricional y Fisiopatología Cardiovascular (en colaboración con los servicios de cardiología, oncología y diagnóstico molecular y genética clínica)

Producción incluida en el Servicio de cardiología:

2 Publicaciones en Revistas Internacionales

+ 40 no incluidas en las memorias de otros servicios:

Palomar-Cros A, Andreeva VA, Fezeu LK, Julia C, Bellicha A, Kesse-Guyot E, Hercberg S, **Romaguera D**, Kogevinas M, Touvier M, Srouf B. Dietary circadian rhythms and cardiovascular disease risk in the prospective NutriNet-Santé cohort. *Nat Commun.* 2023 Dec 14;14(1):7899. doi: 10.1038/s41467-023-43444-3.PMID: 38097547

García-Gavilán JF, Babio N, Toledo E, Semnani-Azad Z, Razquin C, Dennis C, Deik A, Corella D, Estruch R, Ros E, Fitó M, Arós F, **Fiol M**, Lapetra J, Lamuela-Raventós R, Clish C, Ruiz-Canela M, Martínez-González MÁ, Hu F, Salas-Salvadó J, Guasch-Ferré M. Olive oil consumption, plasma metabolites, and risk of type 2 diabetes and cardiovascular disease *Cardiovasc Diabetol.* 2023 Dec 13;22(1):340. doi: 10.1186/s12933-023-02066-1.PMID: 38093289

Domínguez-López I, Galkina P, Parilli-Moser I, Arancibia-Riveros C, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Malcampo M, Martínez JA, Tojal-Sierra L, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem L, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Rubín-García M, Pintó X, Fernández-Aranda F, Delgado-Rodríguez M, Barabash-Bustelo A, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Toledo E, Atzeni A, Asensio EM, Vera N, Garcia-Rios A, Torres-Collado L, Pérez-Farinós N, Zulet M, **Chaplin A**, Casas R, Martín-Peláez S, Vaquero-Luna J, Gómez-Pérez AM, Vázquez-Ruiz Z, Shyam S, Ortega-Azorín C, Talens N, Peña-Orihuela PJ, Oncina-Canovas A, Díez-Espino J, Babio N, Fitó M, Lamuela-Raventós RM. Microbial Phenolic Metabolites Are Associated with Improved Cognitive Health. *Mol Nutr Food Res.* 2023 Dec 7:e2300183. doi: 10.1002/mnfr.202300183. Online ahead of print.PMID: 38062915

Murcia-Lesmes D, Domínguez-López I, Laveriano-Santos EP, Tresserra-Rimbau A, Castro-Barquero S, Estruch R, Vazquez-Ruiz Z, Ruiz-Canela M, Razquin C, Corella D, Sorli JV, Salas-Salvadó J, Pérez-Vega KA, Gómez-Gracia E, Lapetra J, Arós F, **Fiol M**, Serra-Majem L, Pinto X, Ros E, Lamuela-Raventós RM. Association between tomato consumption and blood pressure in an older population at high cardiovascular risk: observational analysis of

PREDIMED trial. *Eur J Prev Cardiol.* 2023 Nov 24;zwad363. doi: 10.1093/eurjpc/zwad363. Online ahead of print. PMID: 38001046

Zamanillo-Campos R, Fiol-DeRoque MA, Serrano-Ripoll MJ, Mira-Martínez S, Llobera-Canaves J, Taltavull-Aparicio JM, Leiva-Rus A, Ripoll-Amengual J, Angullo-Martínez E, Socias-Buades IM, Masmiquel-Comas L, **Konieczna J**, Zaforteza-Dezcallar M, Boronat-Moreiro MA, Gervilla-García E, Ricci-Cabello I. DiabeText, a mobile health intervention to support medication taking and healthy lifestyle in adults with type 2 diabetes: Study protocol for a randomized controlled trial. *Contemp Clin Trials.* 2023 Nov 22;136:107399. doi: 10.1016/j.cct.2023.107399. Online ahead of print. PMID: 37995967

Donat-Vargas C, Mico V, San-Cristobal R, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Fitó M, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Damas-Fuentes M, Lapetra J, Serra-Majem L, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Cinza-Sanjurjo S, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Causso C, Ros E, Toledo E, Manzanares JM, Ortega-Azorín C, Castañer O, Peña-Orihuela PJ, Zazo JM, Muñoz Bravo C, Martínez-Urbistondo D, **Chaplin A**, Casas R, Cano Ibáñez N, Tojal-Sierra L, Gómez-Perez AM, Pascual Roquet-Jalmar E, Mestre C, Barragán R, Schröder H, Garcia-Rios A, Candela García I, Ruiz-Canela M, Babio N, Malcampo M, Daimiel L, Martínez A. Dietary Iron, Anemia Markers, Cognition, and Quality of Life in Older Community-Dwelling Subjects at High Cardiovascular Risk. *Nutrients.* 2023 Oct 19;15(20):4440. doi: 10.3390/nu15204440. PMID:

Zamanillo-Campos R, Zaforteza Dezcallar M, Boronat Moreiro MA, Leiva Rus A, Ripoll Amengual J, **Konieczna J**, Fiol-deRoque MA, Ricci-Cabello I. Non-adherence to non-insulin glucose-lowering drugs: Prevalence, predictors and impact on glycemic control and insulin initiation. A longitudinal cohort study in a large primary care database in Spain. *Eur J Gen Pract.* 2023 Dec;29(1):2268838. doi: 10.1080/13814788.2023.2268838. Epub 2023 Oct 24. PMID: 37874585

Konieczna J, Ruiz-Canela M, Galmes-Panades AM, Abete I, Babio N, **Fiol M**, Martín-Sánchez V, Estruch R, Vidal J, Buil-Cosiales P, García-Gavilán JF, Moñino M, Marcos-Delgado A, Casas R, Olbeyra R, Fitó M, Hu FB, Martínez-Gonzalez MÁ, Martínez JA, **Romaguera D**, Salas-Salvadó J. An Energy-Reduced Mediterranean Diet, Physical Activity, and Body Composition: An Interim Subgroup Analysis of the PREDIMED-Plus Randomized Clinical Trial. *JAMA Netw Open.* 2023 Oct 2;6(10):e2337994. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2023.37994. PMID: 37851444 Clinical Trial.

Shyam S, García-Gavilán JF, Paz-Graniel I, Gaforio JJ, Martínez-González MÁ, Corella D, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem JL, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Sánchez VM, Pintó X, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Fernandez-Aranda F, Nishi SK, Garcia-Regata O, Toledo E, Asensio EM, Castañer O, Garcia-Rios A, Torres-

Collado L, Gómez-Gracia E, Zulet MA, Ruiz NG, Casas R, Cano-Ibáñez N, Tojal-Sierra L, Gómez-Perez AM, Sorlí JV, Cinza-Sanjurjo S, Martín-Peláez S, Peña-Orihuela PJ, Oncina-Canovas A, Perez-Araluce R, Zomeño MD, **Chaplin A**, Delgado-Rodríguez M, Babio N, Fitó M, Salas-Salvadó J. Association of adiposity and its changes over time with COVID-19 risk in older adults with overweight/obesity and metabolic syndrome: a longitudinal evaluation in the PREDIMED-Plus cohort. *BMC Med.* 2023 Oct 13;21(1):390. doi: 10.1186/s12916-023-03079-z.PMID: 37833678 Clinical Trial.

Martínez-González MA, Montero P, Ruiz-Canela M, Toledo E, Estruch R, Gómez-Gracia E, Li J, Ros E, Arós F, Hernáez A, Corella D, **Fiol M**, Lapetra J, Serra-Majem L, Pintó X, Cofán M, Sorlí JV, Babio N, Márquez-Sandoval YF, Castañer O, Salas-Salvadó J. Yearly attained adherence to Mediterranean diet and incidence of diabetes in a large randomized trial. *Cardiovasc Diabetol.* 2023 Sep 29;22(1):262. doi: 10.1186/s12933-023-01994-2.PMID: 37775736 Clinical Trial.

Rios S, García-Gavilán JF, Babio N, Paz-Graniel I, Ruiz-Canela M, Liang L, Clish CB, Toledo E, Corella D, Estruch R, Ros E, Fitó M, Arós F, **Fiol M**, Guasch-Ferré M, Santos-Lozano JM, Li J, Razquin C, Martínez-González MÁ, Hu FB, Salas-Salvadó J. Plasma metabolite profiles associated with the World Cancer Research Fund/American Institute for Cancer Research lifestyle score and future risk of cardiovascular disease and type 2 diabetes. *Cardiovasc Diabetol.* 2023 Sep 16;22(1):252. doi: 10.1186/s12933-023-01912-6.PMID: 37716984 Clinical Trial.

Shyam S, Gómez-Martínez C, Paz-Graniel I, Gaforio JJ, Martínez-González MÁ, Corella D, Fitó M, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem JL, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Martín Sánchez V, Pintó X, Ortiz Ramos M, Vidal J, Mar Alcarria M, Daimiel L, Ros E, Fernandez-Aranda F, Nishi SK, García Regata O, Toledo E, Sorli JV, Castañer O, Garcia-Rios A, Valls-Enguix R, Perez-Farinos N, Zulet MA, **Rayó-Gago E**, Casas R, Rivera-Izquierdo M, Tojal-Sierra L, Damas-Fuentes M, Buil-Cosiales P, Fernández-Carrion R, Goday A, Peña-Orihuela PJ, Compañ-Gabucio L, Diez-Espino J, Tello S, González-Pinto A, de la O V, Delgado-Rodríguez M, Babio N, Salas-Salvadó J. Coronavirus disease 2019 is associated with long-term depressive symptoms in Spanish older adults with overweight/obesity and metabolic syndrome. *Psychol Med.* 2023 Sep 5:1-11. doi: 10.1017/S0033291723002313. Online ahead of print.PMID: 37667630

Rognoni T, Fernández-Matarrubia M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Castañer O, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Gómez-Gracia E, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem L, Cano Ibañez N, Tur JA, Micó Pérez R, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Ortiz Ramos M, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Goñi-Ruiz N, Babio N, Sorlí JV, Schröder H, García-Rios A, Compañ-Gabucio L, Warnberg J, Zulet MÁ, **Chaplin A**, Sacanella E, Bouzalmate-Hajjaj A, Tojal-Sierra L, Damas-Fuentes M, Vázquez Z, Gómez-Martínez C, Saiz C, Malcampo M,

Ortiz-Morales AM, Martínez-Avilés V, García-Gavilan J, Abete I, Fitó M, Toledo E. Two-Year Changes in Physical Activity and Concurrent Changes in Cognitive Function in a Cohort of Adults with Metabolic Syndrome. *J Alzheimers Dis.* 2023;95(3):887-899. doi: 10.3233/JAD-230105.PMID: 37661880

Muñoz-Bravo C, Olmedo P, Gil F, Ruiz-Canela M, Martínez-González MA, Martínez MÁ, Babio N, Fitó M, Del Val JL, Corella D, Sorlí JV, Ros E, **Fiol M**, Estruch R, Santos-Lozano JM, Arós F, Serra-Majem L, Pintó X, Gómez-Gracia E, Gutiérrez-Bedmar M. Association between serum copper levels and risk of cardiovascular disease: A nested case-control study in the PREDIMED trial. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2023 Nov;33(11):2199-2208. doi: 10.1016/j.numecd.2023.07.008. Epub 2023 Jul 17.PMID: 37580236

Bouzas C, Pastor R, García S, Monserrat-Mesquida M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Schröder H, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, Lopez-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem L, Riquelme-Gallego B, Romero-Secin A, Pintó X, Gaforio JJ, Matía P, Vidal J, Zapatero M, Daimiel L, Ros E, García-Arellano A, Babio N, Gonzalez-Monje I, Castañer O, Abete I, Tojal-Sierra L, Benavente-Marín JC, Signes-Pastor A, **Konieczna J**, García-Ríos A, Castro-Barquero S, Fernández-García JC, Santos-Lozano JM, Bes-Rastrollo M, Mestres C, Guillem-Saiz P, Goday A, Goicolea-Güemez L, Puig-Aguiló E, Ruiz-Canela M, Palau-Galindo A, Fitó M, Tur JA. Association of monetary diet cost of foods and diet quality in Spanish older adults. *Front Public Health.* 2023 Jul 25;11:1166787. doi: 10.3389/fpubh.2023.1166787. eCollection 2023.PMID: 37559740 Clinical Trial.

García S, Pastor R, Monserrat-Mesquida M, Álvarez-Álvarez L, Rubín-García M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Goday A, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, Lopez-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem L, Riquelme-Gallego B, Pintó X, Gaforio JJ, Matía P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Sayón-Orea C, Guillem-Saiz P, Valle-Hita C, Cabanes R, Abete I, Goicolea-Güemez L, Gómez-Gracia E, Tercero-Maciá C, Colom A, García-Ríos A, Castro-Barquero S, Fernández-García JC, Santos-Lozano JM, Cenoz JC, Barragán R, Khoury N, Castañer O, Zulet MÁ, Vaquero-Luna J, Bes-Rastrollo M, de Las Heras-Delgado S, Ciurana R, Martín-Sánchez V, Tur JA, Bouzas C. Metabolic syndrome criteria and severity and carbon dioxide (CO₂) emissions in an adult population. *Global Health.* 2023 Jul 13;19(1):50. doi: 10.1186/s12992-023-00948-3.PMID: 37443076

Keyes M, Andrews C, Midya V, Carrasco P, Guxens M, Jimeno-Romero A, Murcia M, Rodriguez-Dehli C, **Romaguera D**, Santa-Maria L, Vafeiadi M, Chatzi L, Oken E, Vrijheid M, Valvi D, Sen S. Mediators of the association between maternal body mass index and breastfeeding duration in 3 international cohorts. *Am J Clin Nutr.* 2023 Jul;118(1):255-263. doi: 10.1016/j.ajcnut.2023.04.004. Epub 2023 May 18.PMID: 37407164

González-Palacios S, Oncina-Cánovas A, García-de-la-Hera M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Schröder H, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem JL, Cano-Ibañez N, Tur JA, Martín-Sánchez V, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Bes-Rastrollo M, Atzeni A, Sorli JV, Zomeño MD, Peña-Orihuela PJ, Compañ-Gabucio LM, Barón-López FJ, Zulet MÁ, **Konieczna J**, Casas RM, Garrido-Garrido EM, Tojal-Sierra L, Gomez-Perez AM, Ruiz-Canela M, Palau A, Saiz C, Pérez-Vega KA, Garcia-Rios A, Torres-Collado L, Basterra-Gortari J, Garcidueñas-Fimbres TE, Malcampo M, Vioque J; PREDIMED-PLUS Trial investigators. Increased ultra-processed food consumption is associated with worsening of cardiometabolic risk factors in adults with metabolic syndrome: Longitudinal analysis from a randomized trial. *Atherosclerosis*. 2023 Jul;377:12-23. doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2023.05.022. Epub 2023 Jun 7. PMID: 37343432 Clinical Trial.

Palomar-Cros A, Srour B, Andreeva VA, Fezeu LK, Bellicha A, Kesse-Guyot E, Hercberg S, **Romaguera D**, Kogevinas M, Touvier M. Associations of meal timing, number of eating occasions and night-time fasting duration with incidence of type 2 diabetes in the NutriNet-Santé cohort. *Int J Epidemiol*. 2023 Oct 5;52(5):1486-1497. doi: 10.1093/ije/dyad081. PMID: 37328450

Palomar-Cros A, Straif K, **Romaguera D**, Aragonés N, Castaño-Vinyals G, Martin V, Moreno V, Gómez-Acebo I, Guevara M, Aizpurua A, Molina-Barceló A, Jiménez-Moleón JJ, Tardón A, Contreras-Llanes M, Marcos-Gragera R, Huerta JM, Pérez-Gómez B, Espinosa A, Hernández-Segura N, Obón-Santacana M, Alonso-Molero J, Burgui R, Amiano P, Pinto-Carbó M, Olmedo-Requena R, Fernández-Tardón G, Santos-Sánchez V, Fernández de Larrea-Baz N, Fernández-Villa T, Casabonne D, Dierssen-Sotos T, Ardanaz E, Dorronsoro A, Pollán M, Kogevinas M, Lassale C. Consumption of aspartame and other artificial sweeteners and risk of cancer in the Spanish multicase-control study (MCC-Spain). *Int J Cancer*. 2023 Sep 1;153(5):979-993. doi: 10.1002/ijc.34577. Epub 2023 Jun 16. PMID: 37323037

Ni J, Nishi SK, Babio N, Ros E, Basterra-Gortari FJ, Corella D, O C, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem L, Cano-Ibañez N, Tur JA, Fernández-García JM, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Fernández-Aranda F, Ruiz-Canela M, Mestres Solà C, Portolés O, Sala-Vila A, Garcia-Rios A, Compañ-Gabucio LM, Gómez-Gracia E, Zulet MA, **Chaplin A**, Casas R, Martínez-Diz S, Tojal-Sierra L, Gómez-Pérez AM, Toledo E, Rios S, Ortega-Azorín C, de la Torre R, Peña-Orihuela PJ, García-de la Hera M, Sayón-Orea C, Malcampo M, Salas-Salvadó J; PREDIMED-Plus investigators. Higher versus lower nut consumption and changes in cognitive performance over two years in a population at risk of cognitive decline: a cohort study. *Am J Clin Nutr*. 2023 Aug;118(2):360-368. doi: 10.1016/j.ajcnut.2023.05.032. Epub 2023 Jun 1. PMID: 37269908

García S, Pastor R, Monserrat-Mesquida M, Álvarez-Álvarez L, Rubín-García M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Fitó M, Martínez JA, Tojal-Sierra L, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Santos-Lozano JM, Serra-Majem L, Cano-Ibañez N, Pintó X, Delgado-Rodríguez M, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Buil-Cosiales P, Martínez-Rodríguez MÁ, Coltell O, Castañer O, Garcia-Rios A, Barceló C, Gómez-Gracia E, Zulet MÁ, **Konieczna J**, Casas R, Massó-Guijarro P, Goicolea-Güemez L, Bernal-López MR, Bes-Rastrollo M, Shyam S, González JI, Zomeño MD, Peña-Orihuela PJ, González-Palacios S, Toledo E, Khoury N, Perez KA, Martín-Sánchez V, Tur JA, Bouzas C. Ultra-processed foods consumption as a promoting factor of greenhouse gas emissions, water, energy, and land use: A longitudinal assessment. *Sci Total Environ.* 2023 Sep 15;891:164417. doi: 10.1016/j.scitotenv.2023.164417. Epub 2023 May 24. PMID: 37236477

Li L, Alonso A, **Romaguera D**, Alonso-Gomez AM, Razquin C, Tojal-Sierra L, **Fiol M**, Martinez-Gonzalez MA, Subramanya V, Salas-Salvado J, Fito M, Toledo E. Effect of an intensive lifestyle intervention on circulating biomarkers of atrial fibrillation-related pathways among adults with metabolic syndrome. *medRxiv.* 2023 Sep 11:2023.04.28.23288131. doi: 10.1101/2023.04.28.23288131. Preprint. PMID: 37205544

Pinar-Martí A, Gignac F, Fernández-Barrés S, **Romaguera D**, Sala-Vila A, Lázaro I, Ranzani OT, Persavento C, Delgado A, Carol A, Torrent J, Gonzalez J, Roso E, Barrera-Gómez J, López-Vicente M, Boucher O, Nieuwenhuijsen M, Turner MC, Burgaleta M, Canals J, Arija V, Basagaña X, Ros E, Salas-Salvadó J, Sunyer J, Julvez J. Effect of walnut consumption on neuropsychological development in healthy adolescents: a multi-school randomised controlled trial. *EClinicalMedicine.* 2023 Apr 6;59:101954. doi: 10.1016/j.eclinm.2023.101954. eCollection 2023 May. PMID: 37096186

Sanchis P, Prieto RM, **Konieczna J**, Grases F, Abete I, Salas-Salvadó J, Martín V, Ruiz-Canela M, Babio N, García-Gavilán JF, Goday A, Costa-Bauza A, Martínez JA, **Romaguera D**. Estimated Phytate Intake Is Associated with Bone Mineral Density in Mediterranean Postmenopausal Women. *Nutrients.* 2023 Apr 6;15(7):1791. doi: 10.3390/nu15071791. PMID: 37049631

Toledo E, Wittenbecher C, Razquin C, Ruiz-Canela M, Clish CB, Liang L, Alonso A, Hernández-Alonso P, Becerra-Tomás N, Arós-Borau F, Corella D, Ros E, Estruch R, García-Rodríguez A, Fitó M, Lapetra J, **Fiol M**, Alonso-Gomez AM, Serra-Majem L, Deik A, Salas-Salvadó J, Hu FB, Martínez-González MA. Plasma lipidome and risk of atrial fibrillation: results from the PREDIMED trial. *J Physiol Biochem.* 2023 May;79(2):355-364. doi: 10.1007/s13105-023-00958-0. Epub 2023 Apr 1. PMID: 37004634

Khoury N, Martínez MÁ, Paz-Graniel I, Martínez-González MÁ, Corella D, Castañer O, Martínez JA, Alonso-Gómez AM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem JL, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Sanjurjo

SC, Pintó X, Gaforio JJ, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Sayon-Orea C, Sorlí JV, Pérez-Vega KA, Garcia-Rios A, Bellvert NG, Gómez-Gracia E, Zulet MA, **Chaplin A**, Casas R, Salcedo-Bellido I, Tojal-Sierra L, Bernal-Lopez MR, Vázquez-Ruiz Z, Asensio EM, Goday A, Peña-Orihuela PJ, Signes-Pastor AJ, Garcia-Arellano A, Fitó M, Babio N, Salas-Salvadó J. Dietary intake of polychlorinated dibenzo-p-dioxins and furans, adiposity and obesity status. *Environ Res.* 2023 Jun 15;227:115697. doi: 10.1016/j.envres.2023.115697. Epub 2023 Mar 25.PMID: 36972775

Díaz-Gutiérrez J, Martínez-González MÁ, Alonso A, Toledo E, Salas-Salvadó J, Sorlí JV, Ros E, Fitó M, Estruch R, Arós F, **Fiol M**, Lapetra J, Gómez-Gracia E, Serra-Majem L, Pintó X, Portolés O, Babio N, Castañer O, Ruiz-Canela M. American Heart Association's life simple 7 and the risk of atrial fibrillation in the PREDIMED study cohort. *Nutr Metab Cardiovasc Dis.* 2023 Jun;33(6):1144-1148. doi: 10.1016/j.numecd.2023.02.004. Epub 2023 Feb 16.PMID: 36958970

Bouzas C, Pastor R, Garcia S, Monserrat-Mesquida M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Goday A, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Fernández-Barceló O, Vioque J, **Romaguera D**, Lopez-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem L, Riquelme-Gallego B, Martín-Sánchez V, Pintó X, Delgado-Rodriguez M, Matía P, Vidal J, Cardenas-Salas JJ, Daimiel L, Ros E, Toledo E, Manzanares JM, Gonzalez-Monge I, Muñoz MÁ, Martinez-Urbistondo D, Tojal-Sierra L, Muñoz-Bravo C, Miralles-Gisbert S, Martin M, García-Ríos A, Castro-Barquero S, Fernández-García JC, Santos-Lozano JM, Basterra-Gortari FJ, Gutiérrez-Carrasquilla L, Guillem-Saiz P, Satorres A, Abete I, Sorto-Sanchez C, Díez-Espino J, Babio N, Fitó M, Tur JA. Comparative effects of glucagon-like peptide-1 receptors agonists, 4-dipeptidyl peptidase inhibitors, and metformin on metabolic syndrome. *Biomed Pharmacother.* 2023 May;161:114561. doi: 10.1016/j.biopha.2023.114561. Epub 2023 Mar 17.PMID: 36934556

Henn M, Babio N, **Romaguera D**, Vázquez-Ruiz Z, **Konieczna J**, Vioque J, Torres-Collado L, Razquin C, Buil-Cosiales P, Fitó M, Schröder H, Hu FB, Abete I, Zulet MÁ, Fernández-Villa T, Martín V, Estruch R, Vidal J, Paz-Graniel I, Martínez JA, Salas-Salvadó J, Martínez-González MA, Ruiz-Canela M. Increase from low to moderate, but not high, caffeinated coffee consumption is associated with favorable changes in body fat. *Clin Nutr.* 2023 Apr;42(4):477-485. doi: 10.1016/j.clnu.2023.02.004. Epub 2023 Feb 11.PMID: 36870243

Malcomson FC, Parra-Soto S, Lu L, Ho FK, Perez-Cornago A, Shams-White MM, van Zutphen M, Kampman E, Winkels RM, Mitrou P, Wiseman M, **Romaguera D**, Celis-Morales C, Sharp L, Mathers JC. Operationalisation of a standardised scoring system to assess adherence to the World Cancer Research Fund/American Institute for Cancer Research cancer prevention recommendations in the UK biobank. *Front Nutr.* 2023 Feb 10;10:1011786. doi: 10.3389/fnut.2023.1011786. eCollection 2023.PMID: 36845047

Santos JL, Ruiz-Canela M, Razquin C, Clish CB, Guasch-Ferré M, Babio N, Corella D, Gómez-Gracia E, **Fiol M**, Estruch R, Lapetra J, Fitó M, Aros F, Serra-Majem L, Liang L, Martínez MÁ, Toledo E, Salas-Salvadó J, Hu FB, Martínez-González MA. Circulating citric acid cycle metabolites and risk of cardiovascular disease in the PREDIMED study. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*. 2023 Apr;33(4):835-843. doi: 10.1016/j.numecd.2023.01.002. Epub 2023 Jan 12. PMID: 36739229

Paz-Graniel I, Fitó M, Ros E, Buil-Cosiales P, Corella D, Babio N, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem L, Bueno-Cavanillas A, Tur JA, Martín-Sánchez V, Pintó X, Gaforio JJ, Matía-Martín P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, García-Gavilán JF, Toledo E, Nishi SK, Sorlí JV, Castañer O, García-Ríos A, García de la Hera M, Barón-López FJ, Ruiz-Canela M, **Morey M**, Casas R, Garrido-Garrido EM, Tojal-Sierra L, Fernández-García JC, Vázquez-Ruiz Z, Fernández-Carrión R, Goday A, Peña-Orihuela PJ, Compañ-Gabucio L, Schröder H, Martínez-González MA, Salas-Salvadó J. Impact of COVID-19 pandemic on the PREDIMED-Plus randomized clinical trial: Effects on the interventions, participants follow-up, and adiposity. *Front Nutr*. 2023 Jan 12;9:1098269. doi: 10.3389/fnut.2022.1098269. eCollection 2022. PMID: 36712515

Razquin C, Ruiz-Canela M, Wernitz A, Toledo E, Corella D, Alonso-Gómez Á, Fitó M, Gómez-Gracia E, Estruch R, **Fiol M**, Lapetra J, Serra-Majem L, Ros E, Arós F, Salas-Salvadó J, Schulze MB, Martínez-González MA. Effects of Supplemented Mediterranean Diets on Plasma-Phospholipid Fatty Acid Profiles and Risk of Cardiovascular Disease after 1 Year of Intervention in the PREDIMED Trial. *Clin Chem*. 2023 Mar 1;69(3):283-294. doi: 10.1093/clinchem/hvac221. PMID: 36683466

García S, Bouzas C, Mateos D, Pastor R, Álvarez L, Rubín M, Martínez-González MÁ, Salas-Salvadó J, Corella D, Goday A, Martínez JA, Alonso-Gómez ÁM, Wärnberg J, Vioque J, **Romaguera D**, López-Miranda J, Estruch R, Tinahones FJ, Lapetra J, Serra-Majem L, Riquelme-Gallego B, Pintó X, Gaforio JJ, Matía P, Vidal J, Vázquez C, Daimiel L, Ros E, Bes-Rastrollo M, Guillem-Saiz P, Nishi S, Cabanes R, Abete I, Goicolea-Güemez L, Gómez-Gracia E, Signes-Pastor AJ, Colom A, García-Ríos A, Castro-Barquero S, Fernández-García JC, Santos-Lozano JM, Vázquez Z, Sorlí JV, Pascual M, Castañer O, Zulet MA, Vaquero-Luna J, Basterra-Gortari FJ, Babio N, Ciarana R, Martín-Sánchez V, Tur JA. Carbon dioxide (CO₂) emissions and adherence to Mediterranean diet in an adult population: the Mediterranean diet index as a pollution level index. *Environ Health*. 2023 Jan 5;22(1):1. doi: 10.1186/s12940-022-00956-7. PMID: 36600281

Costa A, van der Stelt I, Reynés B, **Konieczna J**, **Fiol M**, Keijer J, Palou A, **Romaguera D**, van Schothorst EM, Oliver P. Whole-Genome Transcriptomics of PBMC to Identify Biomarkers of Early Metabolic Risk in Apparently Healthy People with Overweight-Obesity and in Normal-Weight Subjects. *Mol Nutr Food Res*. 2023 Feb;67(4):e2200503. doi: 10.1002/mnfr.202200503. Epub 2023 Jan 26. PMID: 36564895

Bullón-Vela V, Xu Y, Razquin C, Abete I, Zulet MA, Martínez-González MA, Buil-Corsiales P, Vitelli-Storelli F, Martín Sánchez V, Vazquez-Ruiz Z, Sayón-Orea C, Domínguez-Fernández M, Cid C, Estruch R, Lamuela-Raventós RM, Fitó M, Blanchart G, Babio N, Salas-Salvadó J, Tinahones FJ, Tur JA, **Romaguera D**, **Konieczna J**, Pintó X, Daimiel L, Rodríguez-Mateos A, Martínez JA. Health associations of liver enzymes and inflammatory scores with urinary citrus flavonoid metabolites. *Food Funct.* 2023 Jan 23;14(2):1011-1023. doi: 10.1039/d2fo02846h.PMID: 36562455

Castro-Barquero S, Casas R, Rimm EB, Tresserra-Rimbau A, **Romaguera D**, Martínez JA, Salas-Salvadó J, Martínez-González MA, Vidal J, Ruiz-Canela M, **Konieczna J**, Sacanella E, García-Gavilán JF, Fitó M, García-Arellano A, Estruch R. Loss of Visceral Fat is Associated with a Reduction in Inflammatory Status in Patients with Metabolic Syndrome. *Mol Nutr Food Res.* 2023 Feb;67(4):e2200264. doi: 10.1002/mnfr.202200264. Epub 2023 Jan 24.PMID: 36416291

Pérez-Vega KA, Castañer O, Sanllorente A, Lassale C, Ros E, Pintó X, Estruch R, Salas-Salvadó J, Corella D, Alonso-Gómez ÁM, Serra-Majem L, Razquin C, **Fiol M**, Lapetra J, Gómez-Gracia E, Tinahones FJ, Hernáez Á, Fitó M. Mediterranean Diet, Energy Restriction, Physical Activity, and Atherogenicity of Very-Low Density Lipoproteins: Findings from Two Randomized Controlled Trials. *Mol Nutr Food Res.* 2023 Jan;67(1):e2200338. doi: 10.1002/mnfr.202200338. Epub 2022 Nov 18.PMID: 36353918

Pinar-Martí A, Fernández-Barrés S, Gignac F, Persavento C, Delgado A, **Romaguera D**, Lázaro I, Ros E, López-Vicente M, Salas-Salvadó J, Sala-Vila A, Júlvez J. Red blood cell omega-3 fatty acids and attention scores in healthy adolescents. *Eur Child Adolesc Psychiatry.* 2023 Nov;32(11):2187-2195. doi: 10.1007/s00787-022-02064-w. Epub 2022 Aug 12.PMID: 35960396

Comunicaciones a Congresos Internacionales

XIV Congress of the Federation of European Nutrition Societies - Belgrade, November 2023

□ Poster: “Effect of an energy-restricted Mediterranean diet, physical activity and behavioural support lifestyle intervention on body composition in older adults with metabolic syndrome: three-year results in the Predimed-Plus Trial on 14th European Nutrition Conference” (Romaguera D).

□ Poster: “Development and validation of Nutri S-Can, a short screener to evaluate adherence to the 2018 WCRF/AICR cancer prevention recommendations” (Chaplin A... Romaguera D).

ICDAM Physical Activity and Dietary Assessment Across the Lifespan - Limerick, June 2023

□ Poster: “Correlation between a new screener to assess adherence to cancer prevention recommendations with other validated nutritional assessment tools in women treated for breast cancer” (Nafria M... Romaguera D).

□ Conference: “Nutri S-Can: “A novel short screener to evaluate adherence to the 2018 WCRF/AICR cancer prevention recommendations” (Chaplin A).

Comunicaciones a Congresos Nacionales

XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad - Sevilla, November 2023

□ Conference: “Cambios en el estilo de vida y composición corporal: ensayo PREDIMED-Plus” (Romaguera D).

□ Poster: “Estado nutricional y estilo de vida en mujeres con cáncer de mama en función de su composición corporal y su estado menopáusico” (Nafria M... Romaguera D).

□ Poster: “Eficacia de una intervención de dieta mediterránea hipocalórica, actividad física y pérdida de peso en participantes con obesidad y síndrome metabólico en Baleares” (Morey M... Romaguera D).

Producción incluida en los Servicio de diagnóstico molecular y genética clínica y oncología:

1 Proyecto de Investigación financiado

+ 1 no incluido en la memoria de otros servicios:

Project title: **DOMINO project (Beyond the body mass index: Dynamics of bOdy coMpositioN and Obesity phenotypes and its association with health and disease).**

PI: Dora Romaguera

Funding agency: MINECO (Consolidación Investigadora)

Financing: 199.166,00 €

Duration: 2023-2025

Reference number: CNS2022-135862

Biología celular del cáncer

Publicaciones en revistas Internacionales

Llinàs-Arias P, Ensenyat-Mendez M, Íñiguez-Muñoz S, Orozco JIJ, Valdez B, Salomon MP, Matsuba C, Solivellas-Pieras M, Bedoya-López AF, Sesé B, Mezger A, Ormestad M, Unzueta F, Strand SH, Boiko AD, Hwang ES, Cortés J, DiNome ML, Esteller M, Lupien M, Marzese DM. Chromatin insulation orchestrates matrix metalloproteinase gene cluster expression reprogramming in aggressive breast cancer tumors. *Mol Cancer*. 2023 Nov 28;22(1):190. PMID: 38017545.

Llinàs-Arias P, Ensenyat-Méndez M, Orozco JIJ, Íñiguez-Muñoz S, Valdez B, Wang C, Mezger A, Choi E, Tran YZ, Yao L, Bonath F, Olsen RA, Ormestad M, Esteller M, Lupien M, Marzese DM. 3-D chromatin conformation, accessibility, and gene expression profiling of triple-negative breast cancer. *BMC Genom Data*. 2023 Nov 2;24(1):61. PMID: 37919672.

Ensenyat-Mendez M, Solivellas-Pieras M, Llinàs-Arias P, Íñiguez-Muñoz S, Baker JL, Marzese DM, DiNome ML. Epigenetic Profiles of Triple-Negative Breast Cancers of African American and White Females. *JAMA Netw Open*. 2023 Oct 2;6(10):e2335821. PMID: 37796506.

Ensenyat-Mendez M, Orozco JIJ, Llinàs-Arias P, Íñiguez-Muñoz S, Baker JL, Salomon MP, Martí M, DiNome ML, Cortés J, Marzese DM. Construction and validation of a gene expression classifier to predict immunotherapy response in primary triple-negative breast cancer. *Commun Med (Lond)*. 2023 Jul 10;3(1):93. PMID: 37430006;

Chagani S, De Macedo MP, Carapeto F, Wang F, **Marzese DM**, Wani K, Haydu LE, Peng W, Ong GT, Warren SE, Beechem JM, Hoon DSB, Mills GB, Tetzlaff MT, Lazar AJ, Kwong LN, Davies MA. Multiplatform Analysis of Intratumoral PTEN Heterogeneity in Melanoma. *J Invest Dermatol*. 2023 Sep;143(9):1779-1787.e1. Epub 2023 Mar 4. PMID: 36871660.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Bedoya-López, AF; Orozco, JIJ; Valdez, B; **Solivellas-Pieras, M**; **Ensenyat-Mendez, M**; Goldfarb M; **Llinàs-Arias, P**; **Marzese, DM**. DNA Methylation Changes in Secondary Breast Cancer: Impacts on CpG sites included in Epigenetic Clocks. 2023 International Workshop on Translational Cancer Research. Palma , Islas Baleares, España, October 5-6, 2023. Poster presentation.

Diego Marzese. Proyecto EpiMeTN. May 4th. EASI-Genomics Summit (Berlin). Oral presentation

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Bedoya-López, AF; Orozco, JIJ; Valdez, B; **Solivellas-Pieras, M**; **Ensenyat-Mendez, M**; Goldfarb M; **Llinàs-Arias, P**; **Marzese, DM**. Differential DNA methylation landscape of primary second invasive estrogen receptor-positive invasive ductal breast cancer. 2023 X JORNADES IdISBa. Palma de Mallorca, Islas Baleares, España, November 30 - December 1, 2023. Oral communication.

Pere Llinàs-Arias. Proyecto EpiMet, a New Tool to Evaluate the Metastatic Potential in Triple-Negative Breast Cancer Patients. Jornadas Synergia, Primus i Impetus. September 5th 2023. Oral communication.

Proyectos de Investigación financiados

Liberi. **Diego Marzese**. IdISBa. 2023

Contrato García-Palmer. **Diego Marzese**. IdISBa. Julio-Setiembre 2023

Beca Movilidad M-AES. **Diego Marzese**. ISCIII. Aplicación en 2024

Beca Movilidad CEP-EDUIB Santander. **Diego Marzese**. Banco Santander. 18/09(23-18/12/23

PREBIO-TNBC FIS. **Diego Marzese**. ISCIII. 01/01/2022 – 31/12/2025

Llavor. **Pere Llinàs-Arias**. IdISBa. 2023

Synergia. **Diego Marzese**, Marta González-Freire. IdISBa.

Premios

Premio comunicación oral. Jornades IdISBa.

Premio “*Conócelas*” ASEICA

Otras actividades como participación en la Organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

- Diseminación del artículo publicado en Molecular Cancer. Divulgación de los resultados participando en a) Diario de Mallorca, b) Al Dia, IB3 radio i tv, c) els matins IB3tv, d) Canal 4 – Matins, e) Cinc Dies IB3, f) De pintre en ample (revista de ámbito local de Lluçmajor).
- Participación en la iniciativa Científicos en prácticas, del CSIC. Sesión informativa en el colegio IES Son Rullan.
- Charla “Epigenética y Cáncer: del laboratorio al alula” para alumnado de 3º y 4º de ESO de Sant Agustí (Palma)
- Ciencia en el Consejo, actividad divulgativa vinculada a la AECC.
- Ciencia para todos, actividad divulgativa vinculada a la AECC.
- Participación en el 1r encuentro de investigadores contra el cáncer (Madrid, AECC)
- Participación en la Nit Europea dels Investigadors, actividad divulgativa vinculada a la AECC.
- Participación en La Gran Vida, programa de radio dominical por el día internacional del cáncer.
- Participación en La Nit Solidària, organizada por la AECC.
- Realización de una charla y taller científico en el colegio Corpus Christi (junio 2023).
- Participación en la charla “Humanizemos el cáncer, organizada por el Banco Sabadell en colaboración con la Fund. CONTIGO (26 de mayo).
- Realización de una charla y taller científico en el colegio CEIP Bendinat (abril 2023).
- Coordinación del seminario IdISBa “NIMGenetics, investigamos contigo” llevado a cabo por la Dra. Llabata el 14 de marzo de 2023.
- Participación mesa redonda “Herramientas para una nueva perspectiva de género en la ciencia”, actividad divulgativa Universitat Illes Balears (febrero 2023).
- Participación en charla de divulgación Día Internacional de la dona i la nina en ciència, 11 de febrero, 2021, ASEICA, CEIP Vialfàs (Sa Pobla), Islas Baleares.

Hospital General

Comunicaciones a Congresos Internacionales

-Comunicación escrita

IX congreso internacional en contexto a clínicos y de la salud , Murcia ,6 de julio de 2023:

-Cuidados paliativos en el domicilio: caso clínico

Laura Gimeno Cruz , Araceli López Crespo, Sandra Díaz Meño

-Ansiedad y depresión en la fase inicial del deterioro cognitivo – demencias: tratamiento Psicosocial.

Laura Gimeno Cruz , Araceli López Crespo, Sandra Díaz Meño

-Paciente con cangrena de fournier : caso clínico

Araceli López Crespo, Sandra Díaz Meño, Laura Gimeno Cruz

-Complicaciones tras histerectomía total: a propósito de un caso.

Araceli López Crespo, Sandra Díaz Meño , Laura Gimeno Cruz

-Ventajas e inconvenientes de la extracción de sangre de cordón umbilical.

Araceli López Crespo, Sandra Díaz Meño, Laura Gimeno Cruz

-Póster:

“CASO CLÍNICO: NIÑO DE OCHO AÑOS QUE ACUDE A URGENCIAS POR FIEBRE DE VARIOS DÍAS DE EVOLUCIÓN”

Autores: González Clavijo, D; Montesinos Ríos, A; Corral Urgel, A.

VI CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERVENCIÓN E INVESTIGACIÓN EN SALUD

Murcia. 21 y 22 de febrero del 2023.

-Póster:

“CASO CLÍNICO: LACTANTE CON FIEBRE DE CUATRO HORAS DE EVOLUCIÓN QUE NO REMITE CON ANTITÉRMICOS”

Autores: González Clavijo, D; **Montesinos Ríos, A;** Corral Urgel, A.

**VI CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERVENCIÓN E INVESTIGACIÓN EN SALUD
Murcia. 21 y 22 de febrero del 2023.**

-Póster:

“VÁLVULA AÓRTICA DISPLÁSICA EN NIÑO DE OCHO AÑOS DE EDAD”

Autores: Corral Urgel, A; González Clavijo, D; **Montesinos Ríos, A.**

**VI CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERVENCIÓN E INVESTIGACIÓN EN SALUD
Murcia. 22 de febrero del 2023.**

-Póster:

“NIÑA DE DOS AÑOS EN CONTEXTO DE GASTROENTERITIS AGUDA”

Autores: **Montesinos Ríos, A;** González Clavijo, D; Corral Urgel, A.

**VI CONGRESO INTERNACIONAL DE INTERVENCIÓN E INVESTIGACIÓN EN SALUD
Murcia. 21 y 22 de febrero del 2023.**

Comunicaciones a Congresos Nacionales

- Póster:

“BANCO DE ZAPATOS: ESTRATEGIA DE MEJORA EN LA PREVENCIÓN DE CAÍDAS”

Autores: Aloy Garau M.M; **Bujosa Taylor M.I;** García Sánchez, E; Maqueda Palou, M; Pozo Rodríguez, F; **Prieto Fernández, G.**

II JORNADA BALEAR DE CENTROS COMPROMETIDOS CON LA EXCELENCIA EN CUIDADOS.

Menorca. Mateu Orfila. 17 de marzo del 2023.

Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.

-Participación en la implantación de la “**Guía BPSO Prevención de caídas**”.

-Participación en la implantación de la “**Guía BPSO Seguridad y alternativas al uso de las contenciones**”.

-**Colaboración con entidades externas:** Curso formación a voluntarios Asociación DIME