

HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES

MEMORIA CIENTÍFICA 2020

ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN

HOSPITAL UNIVERSITARI SON ESPASES



Índice

Endocrinología y Nutrición	2
<i>Publicaciones en revistas Internacionales.....</i>	<i>2</i>
<i>Publicaciones en revistas Nacionales.....</i>	<i>2</i>
<i>Comunicaciones a Congresos Internacionales</i>	<i>3</i>
<i>Comunicaciones a Congresos Nacionales</i>	<i>4</i>
<i>Capítulos de libro</i>	<i>5</i>
<i>Participación en Ensayos clínicos.....</i>	<i>5</i>
<i>Tesis Doctorales defendidas o dirigidas.....</i>	<i>6</i>
<i>Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc. .</i>	<i>6</i>

Endocrinología y Nutrición

Publicaciones en revistas Internacionales

Santiago Tofé, Iñaki Argüelles, Guillermo Serra, Honorato García, Antonia Barceló, **Vicente Pereg.** Ultrasound-guided percutaneous ethanol ablation for the management of recurrent thyroid cancer: evaluation of efficacy and impact on disease course. *Int J Thyroidol* 2020;13(2):128-141

Puig-Domingo M, Gil J, Sampedro-Nuñez M, Jordà M, Webb SM, **Serra G**, Pons L, Salinas I, Blanco A, Marques-Pamies M, Valassi E, Picó A, García-Martínez A, Carrato C, Buj R, Del Pozo C, Obiols G, Villabona C, Cámara R, Fajardo-Montañana C, Alvarez CV, Bernabéu I, Marazuela M. Molecular profiling for acromegaly treatment: a validation study. *Endocr Relat Cancer*. 2020 Jun; 27(6):375-389. PMID: 32302973

Gil J, Marqués-Pamies M, Jordà M, Fajardo-Montañana C, García-Martínez A, Sampedro M, **Serra G**, Salinas I, Blanco A, Valassi E, Sesmilo G, Carrato C, Cámara R, Lamas C, Casano-Sancho P, Alvarez CV, Bernabéu I, Webb SM, Picó A, Marazuela M, Puig-Domingo M; REMAH investigators. Molecular determinants of enhanced response to somatostatin receptor ligands after debulking in large GH producing adenomas. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2020 Sep 26. PMID: 32978826

Publicaciones en revistas Nacionales

Codina M, Corcoy R, Goya MM; en representación del GEDE Consenso del Grupo Español de Diabetes y Embarazo (GEDE); GEDE Consenso del Grupo Español de Diabetes y Embarazo (GEDE). Update of the hyperglycemia Gestational diagnosis during the COVID-19 pandemic. *Endocrinol Diabetes Nutr*. 2020 Oct;67(8):545-552. PMID: 32553745

Serra Soler G, Antich Barceló C, Mas Bonet A, Antón Valentí E, García Fernández H. Silent corticotroph adenomas: Experience with five cases. *Med Clin (Barc)*. 2020; 5:S0025-7753(20)30235-9. PMID: 32513450. Disponible online el 5 de Junio de 2020

Serra Soler G, Antich Barceló C, García Fernández H. Diabetes insipidus and diabetes mellitus diagnosed at the same time in a male with Langerhans cell histiocytosis. *Med Clin (Barc)*. 2020;7:S0025-7753(20)30371-7. PMID: 32651074. Disponible *online* el 8 de Julio de 2020.

Comunicaciones a Congresos Internacionales

Pósters:

-Guillermo Serra Soler, Carlos Antich Barceló, Javier Bodoque Cubas, Honorato García Fernandez, Antonio Mas Bonet, Ester Antón Valentí, Elena Mena Ribas, Santiago Tofe Povedano, Inaki Arguelles Jimenez, Vicente Pereg Macazaga. Silent corticotroph adenoma: Experience with six cases. En: 22 th Congress of European of Endocrinology (e-ECE). 5-9 September. *Endocrine Abstracts Book (2020) Vol 70 : AEP758*

-Javier Bodoque Cubas, Elena Mena Ribas, Guillermo Serra Soler, Carlos Antich Barcelo, Inaki Arguelles Jimenez, Santiago Tofe Povedano, Mercedes Codina Marcet, Honorato Garcia Fernandez Vicente Pereg Macazaga. 16 year-old woman with abdominal paraganglioma secondary to SDHB mutation. En: 22 th Congress of European of Endocrinology (e-ECE). 5-9 September. *Endocrine Abstracts Book (2020) Vol 70 : AEP60*

-Carlos Antich Barceló. Hypocalcemia due to pseudohypoparathyroidism diagnosed in adulthood. En: 22 th Congress of European of Endocrinology (e-ECE). 5-9 September. *Endocrine Abstracts Book (2020) Vol 70: EP79*

-Joan Gil, Montserrat Marques-Pamies, Araceli Garcia-Martinez, **Guillermo Serra**, Susan Webb, Miguel Antonio Sampedro-Nunez, Antonio Pico, Monica Marazuela, Mireia Jorda, Manel Puig-Domingo. Characterization of epithelial-mesenchymal transition in growth hormone-secreting adenomas. En: 22 th Congress of European of Endocrinology (e-ECE). 5-9 September. Endocrine Abstracts Book (2020) Vol 70:AEP729

-Montserrat Marques-Pamies, Joan Gil, Mireia Jorda, Miguel Antonio Sampedro-Nunez, Susan Webb, **Guillermo Serra**, Isabel salinas vert, Alberto Blanco, ElenaValassi, Luciana Maria Martel Duguech, Cristina Carrato, Antonio Pico, Araceli Garcia-Martinez, Andreu Simo-Servat, Betina Biagetti, Carles Villabona, Rosa Camara-Gomez, Carmen Fajardo-Montanana, Cristina Lamas, Clara Alvarez, Ignacio Bernabeu, Monica Marazuela, Manel Puig-Domingo. Data mining analyses for precision medicine in acromegaly. En: 22 th Congress of European of Endocrinology (e-ECE) . 5-9 September . Endocrine Abstracts Book (2020) Vol 70: AEP607 .

-**C. Antich Barcelo, E. Mena Ribas, R.M. Pastor Torralba, A. Camps Gaya, M. Bestard, M. Codina, J. Bodoque, G. Serra, I. Arguelles, S. Tofe**. Implementation of flash glucose monitoring system in type 1 diabetes in a reference hospital: results after 6 months follow up. En 13th International Conference on Advanced Technologies & Treatments for Diabetes. 19 - 22 February. Madrid. Abstract Book. 2020:A-117

Comunicaciones a Congresos Nacionales

Pósters

-Ana Martín-Santiago, **Guillermo Serra Soler, Carlos Antich Barceló**, Daniel Ramos Rodríguez y Juan Garcías Ladaria. Tratamiento de las comorbilidades endocrinológicas en

una consulta monográfica de hidrosadenitis supurativa. En Congreso AEDV 2020. Virtual. 19/21 de Noviembre 2020

-J. Bodoque Cubas, G. Serra Soler, M. Codina Marcet S. Tofé Povedano, I. Argüelles Jiménez, C. Antich Barceló, V. Pereg Macazaga, E. Mena Ribas y B. Manga. Hipercalcemia por tejido hiperfuncionante peritiroideo ectópico. En 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología 2020. Virtual. 14-17 Octubre. (Espec Cong): 107-108

-G. Serra Soler, S. Tofé Povedano, I. Argüelles Jiménez, C. Antich Barceló, H. García Fernández, J. Bodoque Cubas, E. Mena Ribas, M. Codina Marcet, J.R. Urgelés Planella y V. Pereg Macazaga. Evaluación de los nódulos tiroideos hipermetabólicos incidentales en el pet en un hospital de tercer nivel. En 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología 2020. Virtual. 14-17 Octubre. (Espec Cong): 30

Capítulos de libro

Dra. Nieves Palacios, Dra. Elena Saura y **Dra. Mercedes Noval.** Alimentación, nutrición, hidratación y ejercicio físico. En: Manual de la SEEN, Octubre 2020, pag 1-30, pendiente de publicación on line

Participación en Ensayos clínicos

Dr. Tofé .Ensayo SUSTAIN 11: Ensayo fase III comparación SEMAGLUTIDA 1 mg vs Insulina aspart añadida a Insulina basal (IGLAR 100) + metformina en pacientes con DM-2

Dr. Tofé .Ensayo SURPASS 3 (tirzepatida vs Ins Degludec en pac con metofrmina)

Dr. Tofé .Ensayo SURPASS 4 (tirzepatida vs Ins glargina en pac con metformina)

Dr. Tofé .Ensayo AWARD 11 (dulaglutida 1,5 mg vs Dulaglutida 3 y 4,5 mg)

Dr. Argüelles. Thyroid Clinical Retrospective Reader Study 3 (CRRS-3)
Koios Medical

Dr. Argüelles. Ensayo EIS-CDT/2017-01 en pacientes con **carcinoma** diferenciado de **tiroides** avanzado en España

Dr. Argüelles. Ensayo EFC14837. A Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, 3-arm, Parallel-group 52-week Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of Sotagliflozin in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and Moderate Renal Impairment who have Inadequate Glycemic Control

Dr. Urgelés y Dr Serra. Ensayo AMG-EVO-2016-01: Ensayo fase IV eficacia de uso de evolocumab en condiciones de práctica clínica habitual.

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

Dr. Tofé. 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.

Dr. Argüelles. Moderador de la Actividad satélite (sala 2) HIFU (high intensity focus ultrasound): termoablación de nódulos tiroideos. En 61 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Endocrinología 2020. Virtual. 14-17 Octubre.

Dr Argüelles. Coordinador curso on line semi-presencial de experto en ecografía tiroidea. Nivel I. 4º edición 2020. Grupo de trabajo Imagen por ultrasonidos y técnicas asociadas en Endocrinología de la SEEN

Gabriela Nicola Orejas (Nutricionista): miembro de Scientific Committee. SEA-IEM 2nd South European Academy, Nutrition Education of IEM. 25th September 2020. Lisbon

Dra Codina. Curso de diabetes para residentes R3 medicina de familia. Febrero 2020

Dr. Tofé

Autor de 38 ponencias (25 internacionales; Dubai, Singapur, Colombia, Frankfurt, México, Argentina, India, Turquía) sobre avances en el tratamiento de la DM-2 y el control de riesgo cardiovascular.

Dr. Tofé

Autor de ponencia en curso de residentes de la SEEN: Hiperparatiroidismo normocalcémico: Controversias en el manejo terapéutico.

Dr. Tofé

Autor de Videos sobre enolización de patología nodular benigna y maligna para su difusión en plataformas multimedia.

Dr. Tofé

Profesor del curso de evaluación de ecografía tiroidea de la SEEN

Dr. Tofé

Profesor asociado de la Facultad de Medicina de la UIB

Dra Mena

Profesora asociado de la Facultad de Medicina de la UIB

Dr.Pereg. Miembro del grupo de trabajo de cáncer de tiroides de la SEEN

Dr. Tofé. Miembro del grupo de trabajo Imagen por ultrasonidos y técnicas asociadas en Endocrinología de la SEEN

Dr. Argüelles. Coordinador del grupo de trabajo Imagen por ultrasonidos y técnicas asociadas en Endocrinología de la SEEN

Dra Codina. Coordinadora del grupo de Diabetes y embarazo de la SED

Dra Noval. Miembro grupo GENESEEN, grupo de endocrinología, nutrición y ejercicio físico de la SEEN 2020