

HOSPITAL UNIVERSITARIO SON ESPASES

MEMORIA CIENTÍFICA 2021

OTORRINOLARINGOLOGÍA



Índice

Otorrinolaringología y Cirugía de cabeza y cuello	2
<i>Publicaciones en revistas Internacionales</i>	<i>2</i>
<i>Publicaciones en revistas Nacionales</i>	<i>3</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>6</i>
<i>Proyectos de Investigación financiados.....</i>	<i>7</i>
<i>Tesis Doctorales defendidas o dirigidas.....</i>	<i>7</i>
<i>Otras actividades como participación en la organización de eventos científicos, conferencias invitadas, etc.....</i>	<i>8</i>

Otorrinolaringología y Cirugía de cabeza y cuello

Publicaciones en revistas Internacionales

Carnevale C, Ortiz-González I, Ortiz-González A, Bodi-Blanes L, **Til-Pérez G**. *Early T1-T2 stage p16+ oropharyngeal tumours. Role of upfront transoral robotic surgery in de-escalation treatment strategies. A review of the current literature.* **Oral Oncol.** 2021 Feb; 113:105111. doi:10.1016/j.oraloncology.2020.105111

Carnevale C, **Til-Pérez G**, **Tomás-Barberán M**, Ibañez-Domínguez J, **Arancibia-Tagle D**, **Sarría-Echegaray P**. *Middle turbinate mucosal flap: Low-morbidity option in the management of skull base defects.* **Head Neck.** 2021. May;43(5):1415-1420. doi: 10.1002/hed.26613.

Carnevale C, **Til-Pérez G**, **Arancibia-Tagle D**, **Tomás-Barberán M**, **Sarría-Echegaray P**. *Cervicofacial surgery and implantable hearing device extrusion: management of challenging cases.* **J Laryngol Otol.** 2021. Mar;135(3):212-216. doi: 10.1017/S0022215121000505.

Carnevale C, Pagán-Pomar A, Bianchi A, **Sarría-Echegaray P**, **Morales-Olavarria C**, **Til-Pérez G**. *Right colonic interposition for severe pharyngoesophageal stricture in head and neck patients: A feasible rescue strategy after multiple failed reconstructive options.* **Oral Oncol.** 2021. Oct; 121:105481. doi: 10.1016/j.oraloncology.2021.105481.

Morales-Olavarria C, **Sarría-Echegaray P**, **Til-Pérez G**, **Carnevale C**. *Role of Intratympanic Dexamethasone for Intractable Posterior Canal Benign Paroxysmal Positional Vertigo.* **Int Tinnitus J.** 2021. Mar 1;25(1):107-111. doi: 10.5935/0946-5448.20210019.

Bartel R, **Huguet G**, Cruellas F, Hamdan M, Gonzalez-Compta X, Cisa E. Laser vs drill for footplate fenestration during stapedotomy: a systematic review and meta-analysis of hearing results. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2021 Jan;278(1):9- 14. doi: 10.1007/s00405-020-06117-1. Epub 2020 Jun 13. PMID: 32535861.

Mesalles-Ruiz M, Hamdan M, **Huguet-Llull G**, Penella A, Portillo A, Bagudà E, Capelleras M, Caballero JM, Golet M, Fulla M, Bartel R, Cisa E, Cruellas F, Tornero J, Lares HR, Farré A, Skufca J, Nogués J, Mañós M, González-Compta X. Outcomes and survival of tracheostomised patients during the COVID-19 pandemic in a third level hospital. Eur Arch Otorhinolaryngol. 2021 Oct 12:1–9. doi: 10.1007/s00405-021-07120-w. Epub ahead of print. PMID: 34637016; PMCID: PMC8506095.

Publicaciones en revistas Nacionales

Ricardo Bartel, Francesc Cruellas, Xavier Gonzalez-Compta, Miriam Hamdan, **Gabriel Huguet**, Marta Mesalles, Enric Cisa, Julio Nogues. Mastoid obliteration and canal wall reconstruction with posterior auricular artery (PAA) fascioperiosteum flap. Acta Otorrinolaringologica Española. Dic 2021. DOI: 10.1016/j.otorri.2021.07.003

Comunicaciones a Congresos Internacionales

COMUNICACIÓN ORAL presentada en el **107º CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI OTORINOLARINGOIATRIA E CHIRURGIA CERVICO FACCIALE (SIOeChCF)** celebrato online dal 26/05 al29/05 2021

Mioplastica endoscópica del muscolo temporale per la rianimazione dinamica del terzo inferiore del viso nella paralisi facciale inveterata

AUTOR: **Carnevale C**

COAUTORES: **Til-Pérez G, Sarría-Echegaray P**

Comunicaciones a Congresos Nacionales

COMUNICACIONES TIPO POSTER presentadas en el **72º CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OTORRINOLARINGOLOGÍA Y CIRUGÍA DE CABEZA Y CUELLO** celebrado online del 14 al 16 de Octubre de 2021

Cervicofacial surgery and implantable hearing device extrusion: management of challenging cases

AUTORES: Carolina Morales Olavarría, Claudio Carnevale, Guillermo Til Pérez, Diego Arancibia Tagle, Manuel Tomás Barberán, Pedro Sarría Echegaray

Middle turbinate mucosal flap: Low-morbidity option in the management of skull base defects

AUTORES: Carolina Morales Olavarría, Claudio Carnevale, Guillermo Til Pérez, Manuel Tomás Barberán, Javier Ibañez Domínguez, Pedro Sarría Echegaray

Role of intratympanic dexamethasone for intractable posterior canal benign paroxysmal positional vertigo

AUTORES: Carolina Morales Olavarría, Claudio Carnevale, Pedro Sarría Echegaray, Guillermo Til Pérez

Pseudo mastoid obliteration with conchal cartilage may be a safe alternative technique for cochlear implantation in canal wall down mastoidectomy with large meatoplasty

AUTORES: Carolina Morales Olavarría, Claudio Carnevale, Guillermo Til Pérez, Diego Arancibia Tagle, Manuel Tomás Barberán, Pedro Sarría-Echegaray

72 Congreso Nacional Otorrinolaringología (SEORL) Madrid – Online 14–16 Octubre 2021.
(Poster) Carcinoma sarcomatoide de parótida: descripción de un caso clínico. Marta Capelleras, Eva Bagudà, Alejandro Portillo, Anna Penella, **Gabriel Huguet**, Marta Mesalles. Servicio de Otorrinolaringología, Hospital Universitario de Bellvitge.

72 Congreso Nacional Otorrinolaringología (SEORL) Madrid- Online 14-16 Octubre 2021.
(Poster). Sinusitis esfenoidal fúngica no invasiva complicada con trombosis del seno cavernoso. Caso clínico y revisión. Mireia Golet, José2 Caballero, Eva Bagudà, Marta Capelleres, **Gabriel Huguet**, Xavier González. Servicio de Otorrinolaringología. Hospital Universitario de Bellvitge.

“SLIDING COLUMELLA” CON INJERTO EN ALAS DE GAVIOTA PARA RECONSTRUCCIÓN DE TERCIO INFERIOR NASAL: A PROPÓSITO DE UN CASO
(poster) Enrik Enchev Hristov, Miguel Filipe Garcia Wagner, Juan Miralles Cuadrado, Carolina Macarena Morales Olavarría, José Manuel Meléndez García

COMUNICACIONES ORALES

COMPARACIÓN ENTRE LAS TÉCNICAS DE DEBILITAMIENTO ANTERIOR Y DEBILITAMIENTO POSTERIOR EN OTOPLASTIA (comunicación oral) Enrik Enchev Hristov, Miguel Filipe Garcia Wagner, Juan Miralles Cuadrado, Carolina Macarena Morales Olavarría, Eduardo Morera Serna

Capítulos de libro

1. GAES ORL GUIDE

Aplicación ORL. 1ª edición. 2021

Directores: **Dr. Guillermo Til Pérez, Dr. Pedro Sarría Echegaray**, Dra. Jennifer Knapper

Pedro Sarría Echegaray. “Implantes de conducción ósea”. En Til-Sarría-Magri-Knappe,

Oído: Audiología/Otoneurología. 1ª Edición GAES orl guide.2021.

ISBN 978-84-09-17890-2.

2. *DIVERTÍCULO DE ZENKER* en GAES ORL GUIDE. En **Til-Sarría-Knapper**. Cabeza y Cuello. 1ª Edición. GAES ORL guide. 2021

Til Pérez Guillermo

1ª Edición. GAES orl guide. 2021. ISBN: 978-84-09-18538-2

3. MANEJO DE LAS FÍSTULAS DE LCR EN ABORDAJES TRANSESEFENOIDALES

Sarría Echegaray, Pedro y Til Pérez, Guillermo.”. En Til-Sarría-Knapper, Oído: Base de cráneo /Oído interno. 1ª Edición. GAES ORL guide. 2021.

ISBN 978-84-09-18146-9.

4. *CARCINOMA CUTÁNEO* en Actualización en Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello

Til Pérez, Guillermo; Carnevale, Claudio; Antón Almero, María; Martínez Hervás, Rafael

WebApp EC-Europe

ISBN: 978–84–09–19656–2

Proyectos de Investigación financiados

PROYECTO DE FORMACIÓN PARA EL SERVICIO DE OTORRINOLARINGOLOGÍA Y CIRUGÍA DE CABEZA Y CUELLO AUTORIZADO EL 3 DE JULIO DE 2018 CON CÓDIGO ES070400006177 Y CONFIRMADO DURANTE EL 2021

TÍTULO: *Formación microquirúrgica en anastomosis microvasculares y nerviosas con modelo animal de rata Wistar en el Servicio de Otorinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello*

INVESTIGADORES RESPONSABLES: Anna Tomás, **Claudio Carnevale**

Tesis Doctorales defendidas o dirigidas

DOCTORADO EN INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN SALUT PÚBLICA Y ENFERMEDADES DE ALTA PREVALENCIA

Fecha de admisión: 30/11/2020

Firma de la carta de tesis: 19/08/2021

Aprobación plan de investigación: 13/10/2021

Primer control anual: 07/01/2022 (superado)

Título del plan de investigación: *Medidas intra y postoperatorias de la función auditiva con el uso del sistema "AIM" y sus implicaciones en la preservación de la audición residual en la implantación coclear*

ESTUDIANTE: **Claudio Carnevale**

TUTOR: Pedro José Tauler-Riera

DIRECTORES: **Pedro Luis Sarría-Echegaray, Guillermo Til-Pérez**

DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA BIOMÉDICA Y EVOLUTIVA

Aprobación del plan de investigación: 16/02/2021

Título del plan de investigación: *influencia de la sensibilización clínica a *Lepidoglyphus destructor* en el perfil clínico de pacientes alérgicos a ácaros y los perfiles de sensibilización molecular*

ESTUDIANTE: Sendy Chugo Gordillo

TUTOR: Antonia Picornell Rigo

DIRECTORES: Guillermo Til-Pérez, Pedro Luis Sarría-Echegaray, Manuel Tomás-Barberán

Doctorando de segundo año en Universidad Barcelona (2020—actualidad) Proyecto tesis doctoral titulado: Determinación de variaciones anatómicas nasosinusales mediante tomografía computarizada en pacientes intervenidos de Cirugía Endoscópica Nasosinusal y su asociación con complicaciones quirúrgicas.

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

.Gabriel Huguet

- Profesor en 3r Curso Integral Hands-on de Cirugía Endoscópica de Oído y Nasosinusal. Universidad Barcelona (H. Bellvitge) 29-30 Octubre 2021.
- Profesor en 1r Curs de Fresat de l'os temporal. Universidad de Barcelona (H. Bellvitge) 14-17 Diciembre 2021.

Juan Miralles Cuadrado (R4)

- Coordinador y ponente en TALLER PRÁCTICO DE OTORRINOLARINGOLOGÍA para residentes de primer año Hospital Universitario Son Espases 27/07/2021 al 28/07/2021

Pedro Sarría

72º CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE OTORRINOLARINGOLOGÍA Y CIRUGÍA DE CABEZA Y CUELLO celebrado online del 14 al 16 de Octubre de 2021:

Ponente invitado: **Pedro Sarría Echegaray**: Simposio Med-el 15/10/2021: “Nuestra experiencia en dispositivos de conducción ósea tipo Bonebridge”.

Ponente invitado: **Pedro Sarría Echegaray**: Simposio Advanced Bionics 16/10/2021: “Técnica, tecnología y el futuro de la implantación coclear. ¿Qué opinan nuestros expertos?”

Sendy Chugo

ACTIVIDAD DOCENTE- FORMACIÓN CONTINUADA

Rotación de los residentes de medicina de familia

Rotación de los residentes de otorrinolaringología

Sesiones de patología alérgica en distintos servicios: urgencias, neumología, otorrinolaringología, pediatría.

Sesión de salón de actos del Hospital Universitario Son Espases

Vacunación frente al COVID-19 en los pacientes alérgicos - Marzo 2021

Actualización terapias biológicas – Noviembre 2021

Tesis doctoral UIB: en fase de análisis de muestras

LOS PERFILES DE SENSIBILIZACIÓN MOLECULAR E INFLUENCIA DE LA SENSIBILIZACIÓN A LEPIDOGlyphus DESTRUCTOR EN EL PERFIL DE PACIENTES ALÉRGICOS A ÁCAROS

PARTICIPACIÓN COMITÉS

Comité autonómico de alergia

PROYECTOS

Proyecto en nuestro servicio:

Unidad de inmunoterapia:

Se realiza los inicios de desensibilización frente a alérgenos

Actuación en casos de reacciones adversas a inmunoterapia

Proyecto con atención primaria:

PROTOCOLOS DE DERIVACIÓN DE MEDICOS DE AP A ESPECIALISTAS: Se basa en diferentes protocolos de las diversas enfermedades alérgicas tanto para su diagnóstico, tratamiento y derivación.

PROTOCOLO PRICK: Poder tener esta herramienta de gran utilidad en los centros de salud, ahorrando costes de derivación y laboratorio.

SISTEMA DE INTERCONSULTA NO PRESENCIAL para derivar casos en lugar de pacientes, poniéndose en contacto mediante el correo corporativo.