

GRUPOS DE INVESTIGACIÓN REGISTRADOS EN SICA

- **PEDRO HERNÁNDEZ CORTÉS**

- PAIDI CTS-138
- Colaboración con el grupo PAIDI CTS-538. Línea de regeneración ósea y Biomateriales

- **MIGUEL ARRABAL MARTÍN :**

- PAIDI CTS196
- -Responsable Grupo D-02 Instituto IBS Granada

- **KATATI:**

- **1. Nombre del grupo: Enfermedad de Parkinson y otros Trastornos del Movimiento**
Código normalizado: CTS-513
Entidad de afiliación: **Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)**
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
- **2. Nombre del grupo: Monitorización de la Función del Sistema Nervioso - Video EEG / Polisomnograma / Intraoperatoria**
Código normalizado: CTS 485
Entidad de afiliación: **Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)**
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
- **3. Nombre del grupo: Monitorización de la Función del Sistema Nervioso - Video EEG / Polisomnograma / Intraoperatoria**
Código normalizado: CTS 485
Entidad de afiliación: **Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)**
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

- **NICOLÁS PRADOS**

- PAIDI CTS533. CIRUGIA ORTOPEDICA Y TRAUMATOLOGIA HUVN (COT.HUVN)

- **JUAN IGNACIO ARCELUS MARTÍNEZ**

1. Nombre del grupo: GRUPO DE INVESTIGACIONES QUIRÚRGICAS UGR

Código normalizado CTS- 1065

Responsable del grupo: Juan Ignacio Arcelus Martínez

Entidad de afiliación: **Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI)**

Investigadores: Juan Ignacio Arcelus Martínez

Manuela Expósito

Cristina López Espada

Marisol Zurita Saavedra

Beatriz Pérez Cabrera

José Luis Díez Vigil

Líneas de investigación: Enfermedad tromboembólica venosa postoperatoria

Cirugía tiroidea

Heparinas y endotelio

Artículos publicados

1. Gutiérrez Martínez MDM, González Carrión P, Quiñoz Gallardo MD, Rivas Campos A, Expósito Ruiz M, Zurita Muñoz AJ. Evaluation of good practices about breastfeeding in a mother and child hospital. Rev Esp Salud Publica. 2019 Nov 6;93

2. Sadyrbaeva-Dolgova S, Aznarte-Padial P, Jimenez-Morales A, Expósito-Ruiz M, Calleja-Hernández MÁ, Hidalgo-Tenorio C. Pharmacist recommendations for carbapenem de-escalation in urinary tract infection within an antimicrobial stewardship program. J Infect Public Health. 2019 Nov 1

3. Foronda-García-Hidalgo C, Liébana-Martos C, Gutiérrez-Soto B, Expósito-Ruiz M, Navarro-Marí JM, Gutiérrez-Fernández J. Prevalence among males from the general population of agents responsible of not ulcerative genital tract infections, assisted in specialized care. Rev Esp Quimioter. 2019 Oct 22

4. Jiménez-Guerra G, Borrego-Jiménez J, Gutiérrez-Soto B, Expósito-Ruiz M, Navarro-Marí JM, Gutiérrez-Fernández J. Susceptibility evolution to antibiotics of Enterobacter cloacae, Morganella morganii, Klebsiella aerogenes and Citrobacter freundii involved in urinary tract infections: an 11-year epidemiological surveillance study. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2019 Oct 9.

5. Sadyrbaeva-Dolgova S, Aznarte-Padial P, Pasquau-Liaño J, Expósito-Ruiz M, Calleja-Hernández MÁ, Hidalgo-Tenorio C. Clinical Outcomes of Carbapenem De-escalation

regardless of microbiological results: a propensity score analysis. Int J Infect Dis. 2019 Aug;85:80-87

6. Varilla-Varilla C, Vázquez Alonso F, Hernández Hernández C, Exposito Ruiz M, Cozar Olmo JM. Axitinib in real life, analysis of our results. Arch Esp Urol. 2019 May;72(4):360-366

7. Flores-Martín JF, Perea F, Exposito-Ruiz M, Carretero FJ, Rodriguez T, Villamediana M, Ruiz-Cabello F, Garrido F, Cózar-Olmo JM, Aptsiauri N. A Combination of Positive Tumor HLA-I and Negative PD-L1 Expression Provides an Immune Rejection Mechanism in Bladder Cancer. Ann Surg Oncol. 2019 Apr 22

8. Rodríguez-Blanke R, Sanchez-Garcia JC, Sanchez-Lopez AM, Expósito-Ruiz M, Aguilar-Cordero MJ. Randomized Clinical Trial of an Aquatic Physical Exercise Program During Pregnancy. J Obstet Gynecol Neonatal Nurs. 2019 May;48(3):321-331

9. Jiménez Morales A, Maldonado-Montoro M, Martínez de la Plata JE, Pérez Ramírez C, Daddaoua A, Alarcón Payer C, Expósito Ruiz M, García Collado C. FCGR2A/FCGR3A Gene Polymorphisms and Clinical Variables as Predictors of Response to Tocilizumab and Rituximab in Patients With Rheumatoid Arthritis. J Clin Pharmacol. 2019 Apr; 59(4):517-531

10. Nuria Muñoz Pérez; Aitor De la Quintana Basarrato; Joaquín Gómez Ramírez; Guzmán Franch Arcas; Pablo Moreno Llorente; Manuela Expósito. Evolution of endocrine surgery units in Spain. Results of a national survey. 8th European Society of Endocrine Surgeons. Granada, mayo 2019

Comunicaciones en Congresos

Toral Lopez I, Moreno Arco A, Expósito Ruiz M, Argüello Gutierrez C, Mañas Perez E. Consumo de ansiolíticos en un centro de atención primaria: análisis del perfil de la persona consumidora. XXXVII Reunión Científica de la Sociedad Española de Epidemiología. Oviedo 2019.

DRA. CRISTINA LOPEZ ESPADA .ACTIVIDAD CIENTÍFICA 2019

ARTICULOS EN REVISTAS INTERNACIONALES

ARTICULOS EN REVISTAS NACIONALES

CAPÍTULOS DE LIBRO

1. AUTORES: Lopez-Espada C, Linares-Palomino J, Behrendt C, Mani K.
TITULO DEL CAPÍTULO: An example of Vascunet Project. VASCUNExplant.
REF. del LIBRO: Biomaterials and Digital Technologies for future individualized patient management in Vascular Surgery.
Editors: N. Chakfe, F. Heim, GJ de Borst and W. Meichelboeck. Pag. 389-394.. Editorial: GEPROVAS Strasbourg, France.
ISBN: 978-2-9544771-3-8.
2. AUTORES: Linares-Palomino JP, López-Espada C, Maldonado Fernandez N, Perez Vallecillos P, García Róspide V.

TITULO DEL CAPÍTULO: Recommendations from the Clinical Guidelines on Aortic Emergencies.
Pags. 291-304.

REF. del LIBRO: Emergencias Aórticas

Editors: Luis de Benito Fernández, Guerra Requena M, Linares-Palomino JP

Editorial: AACHE Ediciones.

ISBN: 978-84-17022-99-0

COMUNICACIONES INTERNACIONALES

1. “Outcome of Thoracic Endovascular Aortic Repair in 8 countries-Report from an International Registry Collaboration”. Comunicación presentada en 33th Annual Meeting ESVS, celebrado en Hamburgo del 25 al 27 de Septiembre de 2019.

PONENCIAS INTERNACIONALES

1. Ponente en el 33th Annual Meeting ESVS, celebrado en Hamburgo del 25 al 27 de Septiembre de 2019 con la presentación: “Does gender have an impact? SVS vs ESVS results”.
2. Ponente en el 11th European Symposium on Vascular Biomaterials (ESVB) 2019, celebrado en Estrasburgo (Francia) del 17 al 19 de Octubre de 2019 con la presentación: “An example of Vascunet Project. VASCUNExplant.”.
3. Ponente en el IV International Congress of the Endovascular Surgery Chpater, celebrado en Oviedo (Spain) del 13 al 15 de Noviembre de 2010 con la presentación: “TEVAR: Final report”.
4. Ponente en el IV International Congress of the Endovascular Surgery Chpater, celebrado en Oviedo (Spain) del 13 al 15 de Noviembre de 2010 con la presentación: “Explant Project results report”.
5. Ponente en el IV International Congress of the Endovascular Surgery Chpater, celebrado en Oviedo (Spain) del 13 al 15 de Noviembre de 2010 con la presentación: “Proyecto Endonaut”.

DOCENTE

1. **V Edición del Curso de Donación en Asistolia**, impartido en Granada del 23 al 25 de Enero de 2019, donde ha participado **con 2 horas docentes**, número de expediente ACSA A182350_00.

CURSOS DE FORMACIÓN

1. Actualización en Cirugía Endovascular, curso organizado el día 14 y 15 de febrero de 2019 en el Hospital Universitario de Vall d’Hebron y acreditado con 2 créditos por la Comisión de formación Continuada del SNS. Numero de expediente: 09/021635-MD.
2. Curso de Competencias TIC para Profesores, organizado por la FUNDACION UNED del 25 de Marzo al 31 de Mayo de 2019 y acreditado con 250 horas lectivas.

3. Curso sobre el “Uso de Guías de Práctica Clínica”, finalizado el 28 de Noviembre de 2019 y acreditado por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud con 2,8 créditos (14 horas lectivas). Registro 09/023836-MD.
4. 27 Congreso del Capítulo Español de Flebología y Linfología de la SEACV celebrado en Sevilla del 2 al 3 de Mayo de 2019 y acreditado con 1,3 Créditos por el Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias.
5. ESVS 33rd Annual Meeting held in Hamburg (Germany) 24-27th September 2019 and accredited by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME) with 23 CME credits.
6. European Symposium on Vascular Biomaterials – ESVB 2019, celebrado en Strasburgo del 17 al 19 de Octubre de 2019 y acreditado con 10 CME credits (ECMEC®s) por el European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®).
7. IV International Congress of Endovascular Surgery. Acreditado por la European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME) con 13 European CME Credits (ECMEC®s) por la asistencia a dicho evento y celebrado en Oviedo (Spain) del 13 al 15 de Noviembre de 2019.

Marisol Zurita Saavedra

1. Benito Mirón Pozo, Marisol Zurita Saavedra y Cristina González Callejas: Prevención óptima de la anemia perioperatoria en un paciente con cáncer de recto: uso de carboximaltosa de hierro intravenoso (2019).
2. J. Gómez-Sánchez, M.S. Zurita-Saavedra, E. Hernández-García, M. Alcaide-Lucena, B. Mirón- Pozo: Absceso glúteo debido a Dermatobia hominis (2019).
3. M.D.L.Á. García Martínez, I. Capitán del Río, M. S. Zurita Saavedra, J. Ramos Sanfiel, B. Mirón Pozo: Masa pélvica gigante: tumor fibroso solitario de presentación atípica (2019).

- **JOSÉ ANTONIO LÓPEZ ESCÁMEZ**

- Grupo de investigación CTS495-OTOLOGIA Y OTONEUROLOGIA

Miembros del Grupo de Investigación

Investigador principal:

1. José Antonio López Escámez, Profesor Contratado Doctor vinculado HVN, Investigador Responsable

Investigadores Postdoctorales contratados:

2. Álvaro Gallego Martínez, contrato postdoctoral Consejería de Salud y Familias
3. Estrella Martínez Gómez, contrato proyecto FIBAO CLIMON
4. Patricia Pérez Carpena, Investigadora Clínica HVN, Venia docente
5. Lidia Frejo Navarro, contrato Sara Borrell

6. Pablo Roman-Naranjo Varela, contrato proyecto europeo Gender-Net+ TIGER

Estudiantes de Doctorado Programa Biomedicina:

7. Sana Amanat GENyO (Año 4), contrato H2020-MSC-ITN ESIT
8. Marisa Flook, GENyO (Año 3), contrato PFIS
9. Alba Escalera-Balsera, GENyO (Año 1), contrato H2020-RIA UNITI
10. Paula Robles-Bolivar, GENyO (Año 1), contrato H2020-RIA UNITI
11. M. Carmen Moleon, HVN (Año 3), R4- ORL
12. Elisheba de Haro, HCSC (Año 2), R3- ORL

Lab/Project Manager:

13. Olga Peinado Robles

Estudiantes Máster

14. Pablo Martinez Rodriguez, Neurociencias
15. Juan Antonio Gallego, Neurociencias, R3-Neurologia
16. Gonzalo Garcia Suarez, Genética
17. Eduardo Martin Salazar, Genética
18. Cristina Molina, Ingenieria Tisular, R1- ORL
19. Laura Ramirez, Ingenieria Tisular, R1- ORL

Investigadores Clínicos

20. Juan Manuel Espinosa Sánchez, FE HVN, Venia Docente
21. Maria Martinez Martinez, FE ORL HVN, Venia Docente
22. Maria Mata Ferron, FE HVN, Venia Docente
23. Marta Martinez Martinez, FE HCSC, Venia Docente

Producción Científica 2020

Artículos Científicos totales:

- 132 artículos en PubMed; índice H = 26; Google Scholar = 35
- 4133 citas (Google Scholar)
- Factor de Impacto Acumulado en los últimos 5 años: 165.19

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
# Artículos	5	5	10	7	8	6	11	14	16
IF Acumulado	11.26	14.23	27.59	18.66	19.29	33.50	26.18	31.57	54.65

Artículos publicados en 2020

Cuartil	N	Originales	Liderados
Q1	8 (3 D1)	6 (2 D1)	4 (2 D1)
Q2	6	4	5
Q3	1	0	1
Q4	0	0	0

1. Gallego-Martinez A, Requena T, Roman-Naranjo P, May P, **Lopez-Escamez JA**. Enrichment of damaging missense variants in genes related with axonal guidance signalling in sporadic Meniere's disease. *J Med Genet*. 2020; 57:82-88 doi:10.1136/jmedgenet-2020; 57(2): 82-88. **4.943-Q1 (GENETICS AND HEREDITY)**
2. Perez-Carpena P, **Lopez-Escamez JA**. Current understanding and clinical management of Meniere's disease: a systematic review. *Semin Neurol* 2020; 40 (1): 138-150. doi: 10.1055/s-0039-3402065 **2.034-Q3 140/204 (NEUROLOGY)**.
3. Teggi R, Colombo B, Albera R, Asprella Libonati G, Balzanelli C, Batuecas Caletrio A, Casani AP, Espinosa-Sanchez JM, Gamba P, Lopez-Escamez JA, Lucisano S, Mandalà M, Neri G, Nuti D, Pecci R, Russo A, Martin-Sanz E, Sanz R, Tedeschi G, Torelli P, Vannucchi P, Comi G, Bussi M. Corrigendum: Clinical Features of Headache in Patients With Diagnosis of Definite Vestibular Migraine: The VM-Phenotypes Projects. *Front Neurol*. 2020 Jan 24;10:1374. doi: 10.3389/fneur.2019.01374. Erratum for: *Front Neurol*. 2018 Jun 05;9:395. PMID: 32038457; PMCID: PMC6992644.
4. **Gallego-Martinez A, Lopez-Escamez JA. Genetic architecture of Meniere's Disease. Hear Res 2020 Nov;397:107872. 10.1016/j.heares.2019.107872. 3.693-D1 (OTORHINOLARYNGOLOGY).**
5. **Lopez-Escamez JA, Amanat S. Heritability and genetics contribution to tinnitus. Otolaryngol Clin North Am 2020; 52 (4): 501-513. doi: 10.1016/j.otc.2020.03.003 1.791 - Q2/T2 (OTORHINOLARYNGOLOGY)**
6. Espinosa-Sanchez JM, **Lopez-Escamez JA**. The pharmacological management of vertigo in Meniere disease. *Expert Opinion in Pharmacotherapy* 2020 Oct;21(14):1753-1763.1763. doi: 10.1080/14656566.2020.1775812. **2.878-Q2/T2 121/270 (PHARMACY)**
7. **Roman-Naranjo P, Gallego-Martinez A, Soto-Varela A, Aran I, Moleon MC, Espinosa-Sanchez JM, Amor-Dorado JC, Batuecas-Caletrio A, Perez-Vazquez P, Lopez-Escamez JA. Burden of Rare Variants in the OTOG Gene in Familial Meniere's Disease. Ear Hear 2020 Nov/Dec 2020;41(6):1598-1605. 3.129-D1 (OTORHINOLARYNGOLOGY).**
8. Lugo A, Edvall NK, Lazar A, Mehraei G, **Lopez-Escamez JA**, Bulla J, Uhlen I, Canlon B, Gallus S, Cederroth C. Relationship between headache and tinnitus in a Swedish study. *Sci Rep* 2020 May 22; 10 (1): 8494. doi: 10.1038/s41598-020-65395-1. **3.998-Q1 17/71 (MULTIDISCIPLINARY).**
9. Amanat S, Gallego-Martinez A, Lopez-Escamez JA. Genetic Inheritance and Its Contribution to Tinnitus. *Curr Top Behav Neurosci*. 2020 Jul 24. doi: 10.1007/7854_2020_155. Epub ahead of print. PMID: 32705497. **20.32-Q1 (BEHAVIORAL NEUROSCIENCE)**
10. Cederroth CR, Lugo A, Edvall NK, Lazar A, **Lopez-Escamez JA**, Bulla J, Uhlen I, Hoare DJ, Baguley DM, Canlon B, Gallus S. Association between hyperacusis and tinnitus. *J Clin Med* 2020 Jul 28; 9 (8): E2412. doi: 10.3390/jcm9082412 **3.303-Q1 36/165 (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL).**
11. Amanat S, Requena T, **Lopez-Escamez JA**. A Systematic Review of Extreme Phenotype Strategies to Search for Rare Variants in Genetic Studies of Complex Disorders. *Genes (Basel)* 2020;11(9): E987. Published 2020 Aug 25. doi:10.3390/genes11090987. **3.759-Q2 (53/177) (GENETICS AND HEREDITY)**
12. Peña-Chilet M, Roldán G, Perez-Florido J, Ortuño FM, Carmona R, Aquino V, Lopez-Lopez D, Loucera C, Fernandez-Rueda JL, Gallego A, García-García F, González-Neira A, Pita G, Núñez-Torres R, Santoyo-López J, Ayuso C, Minguez P, Avila-Fernandez A, Corton M, Moreno-Pelayo MA, Morin M, Gallego-Martinez A, **Lopez-Escamez JA**, Borrego S, Antiñolo G, Amigo J, Salgado-Garrido J, Pasalodos-Sanchez S, Morte B; Spanish Exome Crowdsourcing Consortium, Carracedo Á, Alonso Á, Dopazo J. CSVS, a crowdsourcing

- database of the Spanish population genetic variability. *Nucleic Acids Res.* 2020 Sep 29:gkaa794. doi: 10.1093/nar/gkaa794. Epub ahead of print. PMID: 32990755. **11.501-D1 (15/177) (BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY)**
13. Paz-Tamayo A, Perez-Carpena P, **Lopez-Escamez JA**. Systematic review of prevalence studies and familial aggregation in vestibular migraine. *Front Genet* 2020 Aug 31; 11: 954. doi: 10.3389/fgene.2020.00954. **3.259-Q2/T2 (73/177) (GENETICS AND HEREDITY)**
 14. Trpchevska N, Bulla J, Prada Hellberg M, Edvall NK, Lazar A, Mehraei G, Uhlen I, Schlee W, Canlon B, Gallus S, **Lopez-Escamez JA**, Cederroth CR. Sex-dependent aggregation of tinnitus in Swedish Families. *J Clin Med* 2020 Nov 25; 9 (12): E3812. doi: 10.3390/jcm9123812 **3.303-Q1 36/165 (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL).**
 15. Escalera-Balsera A, Roman-Naranjo P, **Lopez-Escamez JA**. Systematic review of sequencing studies and gene expression profiling in Familial Meniere disease. *Genes (Basel)*. 2020 Nov 27;11(12):E1414. doi: 10.3390/genes11121414. **3.759-Q2 (53/177) (GENETICS AND HEREDITY)**
 16. Martinez-Gomez E, Perez-Carpena P, Flook M, **Lopez-Escamez JA**. A systematic review on the association of acquired human cytomegalovirus infection with hearing loss. *J Clin Med* 2020, 9, 4011; doi: 10.3390/jcm9124011. **3.303-Q1 36/165 (MEDICINE, GENERAL & INTERNAL).**

Capítulos de Libro:

1. Amanat S, Gallego-Martinez A, **Lopez-Escamez JA**. Genetic inheritance and its contribution to tinnitus. In: Serchfield G, Zhang J. (eds.) *The Behavioral Neuroscience of Tinnitus*. *Curr Top Behav Neurosc* 2020 Jul 24. Springer Nature Switzerland AG doi: 10.1007/7854_2020_155