



Roberto Cabo Pérez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 06/05/2025

v 1.4.3

da564867d1189909796fe0905949e7ba

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

INVESTIGADOR PRINCIPAL DE TRES PROYECTO DE INVESTIGACIÓN OBTENIDOS EN CONVOCATORIA COMPETITIVA. 32 ARTÍCULOS CIENTÍFICOS EN REVISTAS. INDEXADAS EN EL JCR CON MÁS DE 500 CITAS EN ARTÍCULOS JCR. ÍNDICE H-15 (WOS) EN ANATOMÍA. 30 COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES. TRES SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN CNEAI-ANECA. EDITOR Y EDITOR ASOCIADO DE REVISTAS JCR. REVISOR DE 18 ARTÍCULOS DE REVISTAS INDEXADAS EN JCR. 2 PREMIOS MEJOR COMUNICACIÓN PÓSTER CONGRESOS SAE. PROFESOR DE UNIVERSIDAD EN EL ÁREA DE ANATOMÍA Y EMBRIOLOGÍA HUMANAS DURANTE 15 AÑOS. ESTANCIAS EN OTROS LABORATORIOS 16 MESES (IMPERIAL COLLEGE, UK, 1 MES). MIEMBRO ASOCIADO DEL GIR JCyL: "OSTEOLOGÍA Y ANATOMÍA COMPARADA" UNIVERSIDAD DE VALLADOLID. MIEMBRO ASOCIADO DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN "MECANOBIOLOGÍA" DEL FINBA (Fundación SESPA-Univ Oviedo).

MIEMBRO DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA. 3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES: Caravia, Xurde M. et al. The microRNA-29/PGC1 α regulatory axis is critical for metabolic control of cardiac function. **PLOS BIOLOGY**. 16 - 10, 01/10/2018. **ÍF: 8.386 ; 24 de 299 PRIMER DECIL WOS Citas: 54.** Tamargo-Gomez, Isaac et al. ATG4D is the main ATG8 delipidating enzyme in mammalian cells and protects against cerebellar neurodegeneration. **CELL DEATH AND DIFFERENTIATION**. 28 - 9, pp. 2651 - 2672. 2021 WOS (JCR) Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY **Índice de impacto: 12.073** Posición de publicación: **23 de 297 PRIMER DECIL. WOS Citas: 15.** Cabo, Roberto et al. ASIC2 is present in human mechanosensory neurons of the dorsal root ganglia and in mechanoreceptors of the glabrous skin. **HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY**. 143 - 3, pp. 267 - 276. 2015. WOS (JCR) Categoría: Science Edition - MICROSCOPY **Índice de impacto: 2.78** Posición de publicación: 2 de 10. **WOS Citas: 23**



Méritos de Liderazgo

Breve exposición de los méritos relativos a actividades de liderazgo de especial relevancia.

Miembro de la Comisión de docencia Facultad de Psicología desde 2017
Miembro de la Junta de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud desde 2015
Evaluaciones docentes positivas y reconocimiento durante un curso como uno de los docentes mejor valorados
Participación en Comisión seguimiento doctorado 2015
2 Premios a comunicaciones en congresos y una a proyecto innovación docente
Pertenencia a comité científico de 2 congresos Sociedad Anatómica Española actuando como moderador de una sesión en uno de ellos.
Participación como ponente o profesor invitado en varios cursos, algunos de posgrado, entre los que destacan:
“Foot and Ankle course” at Human Anatomy Unit, Imperial College, September 2014, ranking 24 shanjai docencia impartida en inglés
“Course for trainee Head and Neck surgeons” at Human Anatomy Unit, Imperial College, September 2014 ranking 24 shanjai docencia impartida en inglés



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

MIEMBRO DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN “SINPOS” UNIVERSIDAD DE OVIEDO Y “OSTEOLOGÍA Y ANATOMÍA COMPARADA” UNIVERSIDAD DE VALLADOLID.

INVESTIGADOR PRINCIPAL DE TRES PROYECTO DE INVESTIGACIÓN OBTENIDOS EN CONVOCATORIA COMPETITIVA. 30 ARTÍCULOS CIENTÍFICOS EN REVISTAS INDEXADAS EN EL JCR CON MÁS DE 450 CITAS EN ARTÍCULOS JCR. ÍNDICE H-14 (WOS) EN ANATOMÍA. 30 COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES. TRES SEXENIOS DE INVESTIGACIÓN CNEAI-ANCA.

EDITOR Y EDITOR ASOCIADO DE REVISTAS JCR. REVISOR DE 18 ARTÍCULOS DE REVISTAS INDEXADAS EN JCR.

2 PREMIOS A LA MEJOR COMUNICACIÓN CONGRESOS SAE. DOS TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS. ESTANCIAS EN OTROS LABORATORIOS (ESPAÑA 15 MESES, INGLATERRA 1 MES). MIEMBRO DE LA SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA.



Roberto Cabo Pérez

Apellidos: **Cabo Pérez**
Nombre: **Roberto**
ORCID: **0000-0002-4749-0137**
C. Autón./Reg. de contacto: **Castilla y León**
Correo electrónico: **caboroberto@uniovi.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Anatomía e Histología Humanas, Facultad de Medicina
Categoría profesional: PROFESOR **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
PERMANENTE LABORAL
Ciudad entidad empleadora: Oviedo, Castilla y León, España
Teléfono: 663184483 - 6703 **Correo electrónico:** caboroberto@uniovi.es
Fecha de inicio: 08/07/2024
Modalidad de contrato: Contrato laboral **Régimen de dedicación:** Tiempo completo indefinido
Primaria (Cód. Unesco): 240101 - Anatomía animal; 241002 - Anatomía humana; 241006 - Embriología humana; 241011 - Órganos sensoriales; 249000 - Neurociencias
Funciones desempeñadas: DOCENCIA (GRADOS MEDICINA, ENFERMERÍA Y LOGOPEDIA) E INVESTIGACIÓN SISTEMA NERVIOSO (ANATOMÍA; EMBRIOLOGÍA). Miembro Junta de la Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud. Coordinador de la asignatura "Anatomía fundamental y de los órganos del lenguaje y la audición", Grado en Logopedia (Facultad de Psicología). Coordinador prácticas "Anatomía del aparato locomotor" Grado en medicina, Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud.
Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Universitaria

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Oviedo	Profesor Contratado Doctor	15/09/2015
2	Universidad de Oviedo	Profesor Ayudante Doctor	14/09/2010
3	FUNDACIÓN PARQUE CIENTÍFICO UNIVERSIDAD DE VALLADOLID	Titulado Superior (Asesor científico)	01/01/2010
4	Funge universidad de Valladolid	Titulado Superior (Asesor científico)	2007
5	Funge Universidad de Valladolid	Becario de investigación	01/01/2003
6	Universidad de Valladolid	Becario de investigación	01/06/1996

1 Entidad empleadora: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Contratado Doctor
Fecha de inicio-fin: 15/09/2015 - 07/07/2024



- 2** **Entidad empleadora:** Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Ayudante Doctor
Fecha de inicio-fin: 14/09/2010 - 31/08/2015 **Duración:** 4 años - 11 meses - 17 días
- 3** **Entidad empleadora:** FUNDACIÓN PARQUE CIENTÍFICO UNIVERSIDAD DE VALLADOLID
Categoría profesional: Titulado Superior (Asesor científico)
Fecha de inicio-fin: 01/01/2010 - 13/09/2010 **Duración:** 8 meses - 13 días
- 4** **Entidad empleadora:** Funge universidad de Valladolid
Categoría profesional: Titulado Superior (Asesor científico)
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2009 **Duración:** 1 año - 4 meses
- 5** **Entidad empleadora:** Funge Universidad de Valladolid
Categoría profesional: Becario de investigación
Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/12/2006 **Duración:** 4 años
- 6** **Entidad empleadora:** Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Becario de investigación
Fecha de inicio-fin: 01/06/1996 - 31/12/2002 **Duración:** 6 años - 7 meses



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciado en Ciencias Biológicas

Entidad de titulación: Universidad de Salamanca **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 1992

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Neurociencias

Entidad de titulación: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 2002

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Italiano	A2	A2	A2	A2	A2
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Formación académica impartida

- 1** **Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA FUNDAMENTAL Y DE LOS ÓRGANOS DEL LENGUAJE Y LA AUDICIÓN

Titulación universitaria: GRADO EN LOGOPEDIA

Fecha de inicio: 01/09/2017

Fecha de finalización: 25/01/2023

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- 2** **Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA DEL APARATO LOCOMOTOR

Titulación universitaria: GRADO EN MEDICINA

Fecha de inicio: 14/09/2010

Fecha de finalización: 25/01/2023

Entidad de realización: Universidad de Oviedo

Tipo de entidad: Universidad

Facultad, instituto, centro: FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD



- 3** **Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA GENERAL Y EMBRIOLOGÍA
Titulación universitaria: GRADO EN MEDICINA
Fecha de inicio: 14/09/2010 **Fecha de finalización:** 25/01/2023
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD
- 4** **Nombre de la asignatura/curso:** ANATOMÍA HUMANA
Titulación universitaria: GRADO EN ENFERMERÍA
Fecha de inicio: 14/09/2010 **Fecha de finalización:** 25/01/2023
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: FACULTAD DE MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD

Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1** **Título del trabajo:** Aplicaciones del Plasma Rico en Plaquetas en Dermatología (TFG)
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marta Fernández Quintana
Fecha de defensa: 16/05/2023
- 2** **Título del trabajo:** Aplicaciones del Plasma Rico en Plaquetas en Dermatología (TFG)
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Senén Vázquez de la Fuente
Fecha de defensa: 16/05/2023
- 3** **Título del trabajo:** Factores de Crecimiento para la regeneración muscular, aplicación en clínica
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: VÍCTOR TEJÓN DÍAZ
Calificación obtenida: 8
Fecha de defensa: 19/05/2022
- 4** **Título del trabajo:** Factores de crecimiento y su aplicación en clínica: eficacia del plasma rico en plaquetas en el tratamiento de la artrosis de rodilla en comparación con el ácido hialurónico
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: JORGE VARELA EGIDO
Fecha de defensa: 19/05/2022
- 5** **Título del trabajo:** Factores de crecimiento y su aplicación en clínica: eficacia del plasma rico en plaquetas en el tratamiento de la artrosis de rodilla en comparación con el ácido hialurónico
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: SONIA TASCÓN GARCÍA
Calificación obtenida: 9.5
Fecha de defensa: 19/05/2022
- 6** **Título del trabajo:** Uso de los Factores de Crecimiento en la detección del Cáncer de Próstata
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: OVIEDO, Principado de Asturias, España
Alumno/a: Ramón Palacio Riveiro
Fecha de defensa: 19/05/2022



- 7 Título del trabajo:** LOS CORPÚSCULOS SENSITIVOS EN LOS VERTEBRADOS: CORPÚSCULOS DE MEISSNER Y PACINI EN HUMANOS Y OTROS PRIMATES
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Oviedo, Principado de Asturias, España
Alumno/a: PAULA ALONSO GONZÁLEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Identificar palabras clave: Biomedicina
Fecha de defensa: 2016
Mención de calidad: Sí **Fecha de obtención:** 2016
- 8 Título del trabajo:** CANALES IÓNICOS TRP Y DEG-ENAC EN ÓRGANOS SENSITIVOS DEL PEZ CEBRA
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: ELISEO VIÑA FERNÁNDEZ
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Identificar palabras clave: Mecanismos moleculares de enfermedad; Animales de laboratorio
Fecha de defensa: 2015
Mención de calidad: Sí **Fecha de obtención:** 2015
- 9 Título del trabajo:** FUNDAMENTOS CIENTÍFICOS DE LA APLICACIÓN EN CLÍNICA DE LOS FACTORES DE CRECIMIENTO
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidad de Oviedo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: YOANA DELGADO GARCÍA
Calificación obtenida: 8
Fecha de defensa: 06/06/2014

Pluralidad, interdisciplinariedad y complejidad docente

13 cursos tiempo completo en Anatomía y Embriología Humanas (2699h de prácticas y 270h de teoría) y 5 cursos como Colaborador Honorífico en Embriología (10 créditos LOU por año).
 Coordinador de la asignatura "Anatomía Fundamental y de los Órganos del Lenguaje y la Audición"
 4 cursos académicos de 2019 a la actualidad.



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Contribución de los canales Piezo al diagnóstico y tratamiento de la neuropatía diabética periférica y la retinopatía
Entidad de realización: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS
Tipo de entidad: Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad realización: OVIEDO, Principado de Asturias, España
Nº de investigadores/as: 7
Fecha de inicio-fin: 01/01/2024 - 31/12/2024
Cuantía total: 6.000 €
- 2** **Nombre del proyecto:** VALORACIÓN DE LA SEVERIDAD Y PRESENCIA DE DOLOR EN LA DIABETES MELLITUS A TRAVÉS DEL USO DE FIBRAS NERVIOSAS, CORPÚSCULOS SENSITIVOS Y VASOS DE LA PIEL GLABRA: ESTUDIO MORFOLÓGICO E INMUNOHISTOQUÍMICO
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad realización: OVIEDO, Principado de Asturias, España
Nº de investigadores/as: 4
Fecha de inicio-fin: 01/01/2020 - 31/12/2020
Cuantía total: 6.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** AYUDAS A INVESTIGADORES
Entidad/es financiadora/s: PRINCIPADO DE ASTURIAS
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 12/11/2015
- 4** **Nombre del proyecto:** Especificidad vs inespecificidad en la expresión de los canales iónicos TRP y ASIC en órganos sensitivos. Modelo del pez cebra
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Tipo de entidad: Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): GARCÍA-SUÁREZ O
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: Universidad de Oviedo
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de inicio-fin: 06/07/2012 - 31/12/2012
Duración: 11 meses - 30 días
Cuantía total: 6.000 €
Explicación narrativa: INVESTIGADOR
- 5** **Nombre del proyecto:** Fenotipo de ratones knockout zmpste24-/- en formaciones nerviosas sensoriales y nervios periféricos. UNOV-12-MB-06
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Entidad de realización: Universidad de Oviedo
Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: OVIEDO, Principado de Asturias, España

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Oviedo.

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: OVIEDO, Principado de Asturias, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/01/2012

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 6.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

Explicación narrativa: DIRECCIÓN DEL PROYECTO, INVESTIGADOR PRINCIPAL

- 6 Nombre del proyecto:** DISTRIBUCIÓN DIFERENCIAL DE CANALES IÓNICOS ASIC Y TRP EN ÓRGANOS SENSORIALES PERIFÉRICOS DEL PEZ CEBRA ADULTO Acrónimo: V20110257 Tipo de proyecto: UO-Bolsa de Viaje

Entidad/es financiadora/s:

Universidad de Oviedo

Fecha de inicio-fin: 30/11/2011 - 31/12/2011

- 7 Nombre del proyecto:** Análisis del fenotipo del mutante hairless Rhino-J

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): ROBERTO CABO

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Castilla y León

Tipo de entidad: PÚBLICA

Fecha de inicio-fin: 01/01/2003 - 31/01/2003

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 6.000 €

Explicación narrativa: INVESTIGADOR PRINCIPAL

- 8 Nombre del proyecto:** Funciones de la muerte celular programada en el desarrollo auditivo y vestibular. Análisis de los mecanismos moleculares de regulación

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN REPRESA

Entidad/es financiadora/s:

Fondo de Investigaciones Sanitarias (FIS) M^oSyC.

Fecha de inicio: 01/07/2000

Duración: 2 años - 5 meses - 30 días

- 9 Nombre del proyecto:** Regulación molecular de la inducción y especificación del oído interno

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN REPRESA

Entidad/es financiadora/s:

Fondo de Investigaciones sanitarias (FIS) M^oSyC.

Fecha de inicio: 01/02/1998

Duración: 2 años - 2 meses

- 10 Nombre del proyecto:** Patrones de expresión y efectos biológicos de las neurotrofinas

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): JUAN REPRESA

Entidad/es financiadora/s:

Junta de Castilla y León

Fecha de inicio: 01/07/1996

Duración: 1 año - 11 meses



Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Desarrollo de una interfase entre la telefonía móvil y el sistema nervioso: aplicaciones en el campo de los sensores médicos.
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad/es financiadora/s:
TELEFÓNICA CORPORACIÓN gestionado FUNGE(UVA)
Fecha de inicio: 01/07/2006 **Duración:** 7 meses - 2 días
- 2** **Nombre del proyecto:** Investigación, consultoría y comunicación científica sobre: servicios de comunicación-control del T.Aéreo
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad/es financiadora/s:
AENA gestionado FUNGE(UVA)
Fecha de inicio: 01/05/2005 **Duración:** 1 año - 7 meses - 30 días
- 3** **Nombre del proyecto:** Asesoramiento científico-médico sobre implicaciones en la salud de las ondas electromagnéticas
Entidad/es financiadora/s:
TELEFÓNICA MÓVILES ESPAÑA gestionado FUNGE(UVA)
Fecha de inicio: 01/01/2004 **Duración:** 1 año - 3 meses - 29 días
- 4** **Nombre del proyecto:** Trabajo de investigación y asesoramiento científico médico sobre los efectos biológicos de las radiofrecuencias
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad/es financiadora/s:
TELEFÓNICA MÓVILES ESPAÑA gestionado FUNGE (UVA)
Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 11 meses - 30 días

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Tamargo-Gómez I; Martínez-García GG; Suárez MF; Rey V; Fueyo A; Codina-Martínez H; Bretones G; Caravia XM; Morel E; Dupont N; Cabo R; Tomás-Zapico C; Souquere S; Pierron G; Codogno P; López-Otín C; Fernández ÁF; Mariño G.. ATG4D is the main ATG8 delipidating enzyme in mammalian cells and protects against cerebellar neurodegeneration. *Cell Death & Differentiation (Cell Death Differ)* ISSN 1476-5403. 28 - 9, pp. 2651 - 2672. Nature, 2021.

DOI: 10.1038/s41418-021-00776-1.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 12.067

Resultados relevantes: Caracterización de un nuevo gen implicado en procesos de autofagia y su relación con enfermedades neurodegenerativas.

Publicación relevante: Sí

- 2** Cabo R; Alonso P; San José I; Vázquez G; Pastor JF; Germanà A; Vega JA; García-Suárez O.. Brain-derived neurotrophic factor and its receptor TrkB are present, but segregated, within mature cutaneous Pacinian corpuscles of *Macaca fascicularis*. *Anat Rec (Hoboken)* doi: 10.1002/ar.23050. 298 - 3, pp. 624 - 629. Wiley Online Library, 2015.

DOI: 10.1002/ar.23050

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 1

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 8

Resultados relevantes: Revista oficial de la American Association for Anatomy (Sociedad Anatómica de EEUU). Revista indexada JCR de WOS en la categoría de "Anatomy and Morphology"

Publicación relevante: Sí

- 3** Pastor, J.; Muchlinski, M.; Potau, J.; Casado, A.; García-Mesa, Y.; Vega, J.; Cabo, R.. The Sublingua of *Lemur catta* and *Varecia variegata*: Only a Cleaning Function?. *Animals (Basel)* . 2025 Jan 20;15(2):275. doi: 10.3390/ani15020275.MDPI, 2025.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 7

Autor de correspondencia: Sí

- 4** Yolanda García Mesa; Roberto Cabo Pérez; Mario González Gay; Jorge García Piqueras; Eliseo Viña; Irene García Martínez; Teresa Cobo; Olivia García Suárez. RELATIONSHIP OF PIEZO1 AND PIEZO2 VASCULAR EXPRESSION WITH DIABETIC NEUROPATHY. *Front. Physiol / Sec. Vascular Physiology*. 14, Frontiers, 2023.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Nº total de autores: 8

Autor de correspondencia: No

- 5** Pastor, J.; Muchlinski, M.; Potau, J.; Casado, A.; García-Mesa, Y.; Vega, J.; Cabo, R.. The Tongue in Three Species of Lemurs: Flower and Nectar Feeding Adaptations. *Animals* 2021, 11(10), 2811; <https://doi.org/10.3390/ani11102811>. 2021.

Tipo de producción: Artículo científico

- 6** García-Suarez O; Cabo R; Abbate F; Randazzo B; Laurà R; Piccione G; Germanà A; Levanti M.. Presence and distribution of leptin and its receptor in the gut of adult zebrafish in response to feeding and fasting. *Anatomia Histologia Embryologia*. 2018 Oct;47(5):456-465. doi: 10.1111/ahe.12384. 47 - 5, pp. 456 - 465. WILEY ONLINE LIBRARY, 2018.

DOI: 10.1111/ahe.12384

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 8

Resultados relevantes: Co-autor principal. Revista oficial de la Asociación Mundial de anatomistas Veterinarios

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Sí

- 7** Feito J; García-Suárez O; García-Piqueras J; García-Mesa Y; Pérez-Sánchez A; Suazo I; Cabo R; Suárez-Quintanilla J; Cobo J; Vega JA.. The development of human digital Meissner's and Pacinian corpuscles. *ANNALS OF ANATOMY*. 219, pp. 8 - 24. ELSEVIER, 2018.

DOI: 10.1016/j.aanat.2018.05.001

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

Resultados relevantes: Revista de la Sociedad Anatómica Alemana

Tipo de soporte: Revista

- 8** Caravia XM; Fanjul V; Oliver E; Roiz-Valle D; Morán-Álvarez A; Desdín-Micó G; Mittelbrunn M; Cabo R; Vega JA; Rodríguez F; Fueyo A; Gómez M; Lobo-González M; Bueno H; Velasco G; Freije JMP; Andrés V; Ibáñez B; Ugalde AP; López-Otín C.. The microRNA-29/PGC1 α regulatory axis is critical for metabolic control of cardiac function. *PLoS BioLOGY*. 16 - 10, PLOS, 2018.

DOI: 10.1371/journal.pbio.2006247

Tipo de producción: Artículo científico

Autor de correspondencia: No

Resultados relevantes: if 8.386

Tipo de soporte: Revista

- 9** García-Piqueras J; García-Suárez O; Rodríguez-González MC; Cobo JL; Cabo R; Vega JA; Feito J.. Endoneurial-CD34 positive cells define an intermediate layer in human digital Pacinian corpuscles. *Ann Anat*. 2017 May; 211:55-60. doi: 10.1016/j.aanat.2017.01.006. 211, pp. 55 - 60. Elsevier, 2017.

DOI: 10.1016/j.aanat.2017.01.006

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 7

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Citas: 15

- 10** García-Mesa Y; García-Piqueras J; García B; Feito J; Cabo R; Cobo J; Vega JA; García-Suárez O.. Merkel cells and Meissner's corpuscles in human digital skin display Piezo2 immunoreactivity. *Journal of Anatomy*. 231 - 6, pp. 978 - 989. WILEY ONLINE LIBRARY, 2017.

DOI: 10.1111/joa.12688

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 8

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Citas: 30

Resultados relevantes: Revista de la Sociedad Británica de Anatomía



- 11** Pastor JF; Barbosa M; De Paz FJ; San José I; Levanti M; Potau JM; Vega JA; Cabo R.. Ultrastructure of Lingual Papillae in Common Chimpanzee (*Pan troglodytes*) Foetus, Newborn and Adult Specimens. *Anatomia Histologia Embryologia*. 46 - 5, pp. 431 - 438. WILEY ONLINE LIBRARY, 2017.
DOI: 10.1111/ahe.12287
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: Sí
Resultados relevantes: REVISTA DE LA ASOCIACIÓN MUNDIAL DE ANATOMISTAS VETERINARIOS
- 12** Cabo R; Alonso P; Viña E; Vázquez G; Gago A; Feito J; Pérez-Moltó FJ; García-Suárez O; Vega JA.. ASIC2 is present in human mechanosensory neurons of the dorsal root ganglia and in mechanoreceptors of the glabrous skin. *REVISTA: Histochem Cell Biol*. 143(3):267-76. (2015). *Histochem Cell Biol*. 143(3):267-76.2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Viña E; Parisi V; Abbate F; Cabo R; Guerrera MC; Laurà R; Quirós LM; Pérez-Varela JC; Cobo T; Germanà A; Vega JA; García-Suárez O.. Acid-sensing ion channel 2 (ASIC2) is selectively localized in the cilia of the non-sensory olfactory epithelium of adult zebrafish. *Histochem Cell Biol*. 2015 Jan;143(1):59-68. doi: 10.1007/s00418-014-1264-4. 143 - 1, pp. 59 - 68. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 14** Cuesta A; Viña E; Cabo R; Vázquez G; Cobo R; García-Suárez O; García-Cosamalón J; Vega JA.. Acid-sensing ion channel 2 (asic 2) and trkb interrelationships within the intervertebral disc. *Int J Clin Exp Pathol*. 2015 Sep 1;8(9):10305-14.8 - 9, pp. 10305 - 10314. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Cobo T; Obaya A; Cal S; Solares L; Cabo R; Vega JA; Cobo J.. Immunohistochemical localization of periostin in human gingiva. *Eur J Histochem*. 2015 Sep 29;59(3):2548 doi: 10.4081/ejh.2015.2548. 59 - 3, 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Autor de correspondencia: No
- 16** Cuesta A; Del Valle ME; García-Suárez O; Viña E; Cabo R; Vázquez G; Cobo JL; Murcia A; Alvarez-Vega M; García-Cosamalón J; Vega JA.. Acid-sensing ion channels in healthy and degenerated human intervertebral disc. *Connect Tissue Res*. 2014 Jun;55(3):197-204. doi: 10.3109/03008207.2014.884083. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Viña E; Parisi V; Cabo R; Laurà R; López-Velasco S; López-Muñoz A; García-Suárez O; Germanà A; Vega JA.. Acid-sensing ion channels (ASICs) in the taste buds of adult zebrafish. *Neuroscience letters*. 536, pp. 35 - 40. ELSEVIER, 2013.
DOI: 10.1016/j.neulet.2013.01.006
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 18** Cabo R; Zichichi R; Viña E; Guerrera MC; Vázquez G; García-Suárez O; Vega JA; Germanà A.. Calcium-activated potassium channel SK1 is widely expressed in the peripheral nervous system and sensory organs of adult zebrafish. *Neuroscience letters*. 555, pp. 62 - 67. ELSEVIER, 2013.
DOI: 10.1016/j.neulet.2013.09.026
Tipo de producción: Artículo científico
Resultados relevantes: WOS NEUROSCIENCE 10 CITAS
- 19** Cabo R; Gálvez A; Laurà R; San José I; Pastor JF; López-Muñoz A; García-Suárez O; Vega JA.. Immunohistochemical detection of the putative mechanoproteins ASIC2 and TRPV4 in avian Herbst sensory corpuscles. *Anat Rec (Hoboken)*. 2013 Jan;296(1):117-22. doi: 10.1002/ar.22615. 2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Posición de firma:** 1**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Nº total de autores:** 8**Resultados relevantes:** WOS ANATOMY AND MORFOLOGY T2, IF 1.397, 15 CITAS

- 20** Cabo, R.; Galvez, M. A.; San Jose, I.. Immunohistochemical localization of acid-sensing ion channel 2 (ASIC2) in cutaneous Me. NEUROSCIENCE LETTERS 516 (2). pp. 197 - 201. ELSEVIER, 2012.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** WOS NEUROSCIENCE T2, IF 1.934, 10 CITAS

- 21** Levanti MB; Esteban I; Ciriaco E; Pérez-Piñera P; Cabo R; García-Suarez O; Pardo B; Silos-Santiago I; Cobo J; Vega JA. Enteric glial cells express full-length TrkB and depend on TrkB expression for normal development. Neurosci Lett. 17;454(1) Págs:16-21, 2009 doi:10.1016/j.neulet.2009.02.051. ELSEVIER, 2009.

DOI: 10.1016/j.neulet.2009.02.051**Tipo de producción:** Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** WOS NEUROSCIENCE T2, IF 1.934, 10 CITAS

- 22** García-Suárez O; Pérez-Pinera P; Laurà R; Germana A; Esteban I; Cabo R; Silos-Santiago I; Cobo JL; Vega JA.. TrkB is necessary for the normal development of the lung. Respir Physiol Neurobiol. 31;167(3) 281-91.2009.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** WOS NEUROSCIENCE T2, IF 1.934, 14 CITAS

- 23** Catania S; Germana A; Cabo R; Ochoa-Erena FJ; Guerrero MC; Hannestad J; Represa J; Vega JA.. Neurotrophin and Trk neurotrophin receptors in the inner ear of Salmo salar and Salmo trutta. Journal of Anatomy (Jan;210(1)) Págs: :78-88. 2007. WILEY, 2007.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** WOS ANATOMY AND MORFOLOGY T2, IF 1.397, 15 CITAS

- 24** J.C. de Vicente; Roberto Cabo; E. Ciriaco; R. Laurá; F.J. Naves; Inmaculada Silos-Santiago; José Antonio Vega.. Impaired dental cytodifferentiation in Glial Cell-Line Derived Growth Factor (GDNF) deficient mice. Annals of Anatomy, vol. 184 Págs: 85-92. ELSEVIER, 2002.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** WOS ANATOMY AND MORFOLOGY T2, IF 1.397, 15 CITAS

- 25** Olivia García-Suárez; M.A. Blanco-Gelaz; M.L. López; A. Germana; Roberto Cabo; Inmaculada Silos-Santiago; E. Ciriaco; José Antonio Vega.. Massive lymphocyte apoptosis in the thymus of functionally deficient trkB mice. Journal of Neuroimmunology (vol.129; issues 1-2),25-34 2002. 2002.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** WOS IMMUNOLOGY T1, , 20 CITAS

- 26** Isabel San José; Natividad García-Atares; Belén Peláez; Roberto Cabo; Isabel Esteban; Juan Represa; José Antonio Vega.. Reduction of GFAP-immunoreactive astrocytes in the brain of hairless rhino-j mice (hrrh-j). Neuroscience Letters, (vol. 309) Págs: 81-84. ELSEVIER, 2001.

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Autor de correspondencia:** No**Resultados relevantes:** WOS NEUROSCIENCE T2, IF 1.934, 10 CITAS



- 27** Isabel San José; Olivia García-Suárez; Jonas Hannestad; Roberto Cabo; Leonor Gauna; Juan Represa; José Antonio Vega.. The thymus of the hairless rhino-j (hrrh-j) mice. *Journal of Anatomy* (vol. 198) Págs: 399-406. WILEY, 2001.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

Resultados relevantes: WOS ANATOMY AND MORFOLOGY T2, IF 1.397, 15 CITAS

- 28** José Antonio Vega; Isabel San José; Roberto Cabo; Santiago Rodríguez; Juan Represa.. Trks and p75 genes are differentially expressed in the inner ear of human embryos. What may Trks and p75 null mutant mice suggest on human development?. *Neuroscience Letters*. 272, pp. 103 - 106. ELSEVIER, 1999.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5

Autor de correspondencia: No

Fuente de citas: WOS

Citas: 20

- 29** Natividad García-Atares; Isabel San José; Roberto Cabo; José Antonio Vega; Juan Represa.. Changes in the cerebellar cortex of hairless rhino-j mice (hr-rh-j). *Neuroscience Letters* (1998), nº256, Págs13-16. 256, pp. 13 - 16. Elsevier, 1998. Disponible en Internet en: <doi: 10.1007/s00418-014-1264-4>.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5

Autor de correspondencia: No

Resultados relevantes: WOS NEUROSCIENCE T2, IF 1.934, 10 CITAS

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** THE IMMUNOHISTOCHEMICAL PROFILE OF DIGITAL SENSORY CORPUSCLES OF MACACA FASCICULARIS

Nombre del congreso: XXX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Gerona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 07/09/2023

Fecha de finalización: 09/09/2023

Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

Roberto Cabo; Marialuisa Aragona; Yolanda García-Mesa; Isabel San José; Juan Francisco Pastor; Antonino Germaná; Olivia García-Suárez; Jose Antonio Vega. "Publicado como abstract de congreso en revista JCR (European Journal of Anatomy) Volume 28 — 2024 Number S1 April 2024 S1 ISSN 2340-311X (Online).".

- 2** **Título del trabajo:** THE SUBLINGUA OF LEMUR CATTAL, A MORPHOLOGICAL STUDY.

Nombre del congreso: XXX Congreso de la Sociedad Anatómica Española

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Gerona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 07/09/2023

Fecha de finalización: 09/09/2023

Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA

Juan Francisco Pastor; Magdalena Muchlinski; Josep M Potau; Aroa Casado; Yolanda García-Mesa; Jose Antonio Vega; Roberto Cabo. "Publicado como abstract de congreso en revista JCR (European Journal of Anatomy) Volume 28 — 2024 Number S1 April 2024 S1 ISSN 2340-311X (Online).".



- 3 Título del trabajo:** "Quantitative analysis of hand muscle asymmetries in chimpanzees"
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Asociación Primatológica Española
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 05/10/2022
Fecha de finalización: 08/10/2022
Entidad organizadora: Asociación Primatológica Española **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
Marcel García-Cuesta; Aroa Casado; Josep M Potau; Félix de Paz; Roberto Cabo; Juan Francisco Pastor.
- 4 Título del trabajo:** Morphological characterisation of the temporomandibular joint in chimpanzees and humans"
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Asociación Primatológica Española
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 05/10/2022
Fecha de finalización: 08/10/2022
Entidad organizadora: Asociación Primatológica Española **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
Yasmina Avia; Aroa Casado; Juan Francisco Pastor; Félix de Paz; Roberto Cabo; Josep M Potau; Elisabeth Cuesta-Torralvo.
- 5 Título del trabajo:** Quantitative analysis of rotator cuff muscles in non-hominoid primates
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Asociación Primatológica Española
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 05/10/2022
Fecha de finalización: 08/10/2022
Entidad organizadora: Asociación Primatológica Española **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Ciudad entidad organizadora: España
Josep M Potau; Aroa Casado; Marcel García-Cuesta; Roberto Cabo; Juan Francisco Pastor.
- 6 Título del trabajo:** Ultrastructure of Varecia variegata sublingua
Nombre del congreso: Joint Conference of the European Federation for Primatology and the Gesellschaft für Primatologie
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Arnhem, Gelderland, Holanda
Fecha de celebración: 01/06/2022
Fecha de finalización: 03/06/2022
Entidad organizadora: European Federation for Primatology and the Gesellschaft für Primatologie
Roberto Cabo; Magdalena Muchlinski; Aroa Casado; Josep M Potau; Juan Francisco Pastor. "" Abstracts of the conference of the European Federation for Primatology (EFP), 1-3 June 2022, Royal Burgers' Zoo, Arnhem, The Netherlands ", Revue de primatologie [En ligne], 13 | 2022, mis en ligne le 21 octobre 2022, consulté le 15 février 2023. URL : <http://journals.openedition.org/primatologie/13512>; DOI: <https://doi.org/10.4000/primatologie.13512>".
- 7 Título del trabajo:** Evolutionary comparative anatomy of the middle ear in three mammalian species.
Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Ciudad de celebración: Castellón, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 15/09/2021
Fecha de finalización: 17/09/2021
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones



Entidad organizadora: Sociedad Anatómica Española

Luis Ángel Vallejo; Félix de Paz; Elisa Gil-Carcedo; Dolores; Isabel San José; Natividad García-Atares; Olivia García-Suárez; Roberto Cabo; María Pérez.

8 Título del trabajo: IMMUNOHISTOCHEMICAL LOCALIZATION OF PIEZO1 AND PIEZO2 IN HUMAN URINARY SYSTEM

Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Anatómica Española

Ciudad de celebración: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 15/09/2021

Fecha de finalización: 17/09/2021

Entidad organizadora: Sociedad Anatómica Española

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Yolanda García-Mesa; Jorge Feito; Abel Martínez-Gago; Roberto Cabo; P Pérez-Moltó; Félix de Paz; Marcos Gutiérrez-Villanueva; Olivia García-Suárez.

9 Título del trabajo: PAIN OR NO PAIN? THE ROLE of blood vessels IN DIABETIC NEUROPATHY

Nombre del congreso: Congreso de la Sociedad Anatómica Española

Ciudad de celebración: Castellón, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 15/09/2021

Fecha de finalización: 17/09/2021

Entidad organizadora: Sociedad Anatómica Española

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

Yolanda García-Mesa; Mario González; Irene García; Ana Noval; Ana Gabriel; Eliseo Viña; Roberto Cabo; Olivia García-Suárez.

10 Título del trabajo: Anterolateral Ligament of the Knee in Chimpanzees (Pan troglodytes)

Nombre del congreso: European Federation of Primatology and Primatological Society of Great Britain's Joint International Conference

Autor de correspondencia: No

Ciudad de celebración: Oxford, Berkshire, Buckinghamshire and Oxfordshire, Reino Unido

Fecha de celebración: 08/09/2019

Fecha de finalización: 11/09/2019

Entidad organizadora: European Federation of Primatology and Primatological Society of Great Britain

Ciudad entidad organizadora: Oxford, Berkshire, Buckinghamshire and Oxfordshire, Reino Unido

Juan Francisco Pastor; Josep M Potau; Aroa Casado; Roberto Cabo. "FOLIA PRIMATOLOGICA Meeting Abstract DOI 10.1159/000502392 113-114 Meeting Abstract".

11 Título del trabajo: Ultrastructure of Common Chimpanzee (Pan troglodytes) Glabrous Skin Sensory Formations

Nombre del congreso: European Federation of Primatology and Primatological Society of Great Britain's Joint International Conference

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Oxford, Berkshire, Buckinghamshire and Oxfordshire, Reino Unido

Fecha de celebración: 08/09/2019

Fecha de finalización: 11/09/2019

Entidad organizadora: European Federation of Primatology and Primatological Society of Great Britain

Ciudad entidad organizadora: Oxford, Berkshire, Buckinghamshire and Oxfordshire, Reino Unido

Roberto Cabo; Félix de Paz; Yolanda García-Mesa; Jorge García-Piqueras; Olivia García-Suárez; Juan Francisco Pastor; Jose Antonio Vega. "FOLIA PRIMATOLOGICA 84 (3-5) , pp.310-310 DOI 10.1159/000502392 (Revista JCR)".



- 12 Título del trabajo:** ANGIOGENESIS AND INFLAMMATION IN THE SKIN OF PATIENTS WITH DIABETIC NEUROPATHY
Nombre del congreso: International Congress of Anatomía Clínica
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 24/06/2019
Fecha de finalización: 26/06/2019
Entidad organizadora: EUROPEAN ASSOCIATION OF CLINICAL ANATOMY
Yolanda García-Mesa; Mario González; Irene García; Jorge Feito; Giuseppina Salvo; Eliseo Viña; Jorge García-Piqueras; Roberto Cabo; Jose Antonio Vega; Olivia García-Suárez.
- 13 Título del trabajo:** Clinical anatomy of the stellation ganglion in menopausal symptoms treatment
Nombre del congreso: International Congress of Anatomía Clínica
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 24/06/2019
Fecha de finalización: 26/06/2019
Entidad organizadora: EUROPEAN ASSOCIATION OF CLINICAL ANATOMY
Félix de Paz; Josep M Potau; Isabel San José; Roberto Cabo; Mercedes Barbosa; Miguel A Galán; Federico Montero; María Pérez.
- 14 Título del trabajo:** Estudio morfológico de la sublingua en microcebus murinus
Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Anatómica Esp
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 02/09/2015
Fecha de finalización: 04/09/2015
Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATOMICA **Tipo de entidad:** Universidad
ESPAÑOLA-Universidad de Oviedo
Pastor JF; Cabo R; Vega JA; Potau JM."European Journal of Anatomy, 19 (S2): 1-28 (2015)".
- 15 Título del trabajo:** Los corpúsculos sensitivos de la piel glabra del chimpancé común.
Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 02/09/2015
Fecha de finalización: 04/09/2015
Entidad organizadora: Sociedad Anatómica **Tipo de entidad:** Universidad
Española-Universidad de Oviedo
Ciudad entidad organizadora: Oviedo, Principado de Asturias, España
Cabo R; Sanjose I; de Paz F; Barbosa M; Pastor JF; Vega JA."European Journal of Anatomy, 19 (S2): 1-28 (2015)".
- 16 Título del trabajo:** The polymodal ion channel trpc6 is present in meissner corpuscles co-expressed with trpv4
Nombre del congreso: XXVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España



Fecha de celebración: 02/09/2015

Fecha de finalización: 04/09/2015

Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA-UNIVERSIDAD DE OVIEDO

R. Cabo; P. López; I. San José*; F. Pastor*; A. Gago; G. Vázquez; R. Cobo; O. García-Suárez; J.A. Vega.
"European Journal of Anatomy, 19 (S2): 1-28 (2015)".

17 Título del trabajo: Occurrence of mechanoproteins in cutaneous mechanoreceptors of Maccaca fasciculata.

Nombre del congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Fuerteventura,

Fecha de celebración: 05/09/2013

Fecha de finalización: 07/09/2013

Entidad organizadora: Sociedad anatómica española-UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA

Tipo de entidad: Universidad

Cabo R.; Gálvez A.; San José I.; Pastor F.; López-Muñiz A.; Vega J.A. "European Journal of Anatomy,". 17 - Number S1 December 2,

18 Título del trabajo: The bdnf-trkb system is present in the inner core-axon complex of the cutaneous pacinian corpuscles of maccaca fascicularis

Nombre del congreso: XXVI Congreso de la Sociedad Anatómica Española

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Fuerteventura, Canarias, España

Fecha de celebración: 05/09/2013

Fecha de finalización: 07/09/2013

Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA-UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA

Tipo de entidad: Universidad

San José I.; Cabo R.; Cobo R.; Gago A.; Vega J.A.; del Valle M.E. "European Journal of Anatomy,". 17 - Number S1 December 2,

19 Título del trabajo: Morphological and immunohistochemical characterization of cutaneous meissner and pacinian corpuscles from macaca fascicularis.

Nombre del congreso: European Federation for Primatology meeting 2013

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Amberes, Bélgica

Fecha de celebración: 2013

Entidad organizadora: European Federation for Primatology-uNIVERSIDAD DE AMBERES

F.J. Pastor; P. Alonso; R. Cabo; A. Gálvez; I. Sanjose; A. López-Muñiz; O. García-Suárez; J.A. Vega.
"FOLIA PRIMATOLOGICA Vol 84 (3-5) Págs: 310-310,".

20 Título del trabajo: Study of the Morphology of Gustatory Lingual Papillae in Pan troglodytes by Scanning Electron Microscopy

Nombre del congreso: European Federation for Primatology meeting 2013

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Amberes, Bélgica



Fecha de celebración: 2013

Entidad organizadora: European Federation for Primatology-UNIVERSIDAD DE AMBERES

Mercedes Barbosa; Félix De Paz; Potau JM; I. Sanjose; R. Cabo; J.A. Vega; F.J. Pastor. "FOLIA PRIMATOLOGICA Vol 84 (3-5) Págs: 245-245, Año: 2013".

- 21 Título del trabajo:** Differential distribution of acid-sensing ion channels and trp ion channels in peripheral sensory organs of adult zebrafish
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Autor de correspondencia: Sí
Ciudad de celebración: Madrid, España
Fecha de celebración: 15/09/2011
Fecha de finalización: 17/09/2011
Entidad organizadora: Sociedad anatómica española-universidad complutense de madrid
R. Cabo; E. Viña; A. Galvez; T. Cobo; A. Germanà; J.A. Vega. "European Journal of Anatomy, 15 (S1): 1-46 (2011);". ISSN 2340-311X
- 22 Título del trabajo:** Los corpúsculos de Meissner: mecanorreceptores y mucho más. Datos iniciales para su aplicación clínica
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 15/09/2011
Fecha de finalización: 17/09/2011
Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA-UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
A. López-Muñiz; M.G. Calavia; R. Cabo; O. García-Suárez; M. Menéndez-González; J.A. Vega. "European Journal of Anatomy, 15 (S1): 1-46 (2011)".
- 23 Título del trabajo:** Cambios edad dependientes en la expresión de TrkB en los corpúsculos de Me
Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Madrid, Universidad Complutense
AÑO: 15 a 17 de septiembre de 2011,
Fecha de celebración: 2011
Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATÓMICA ESPAÑOLA-UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID
O. García-Suárez; M.G. Calavia; J. Feito; A. Galvez; R. Cabo; J.A. Vega. "European Journal of Anatomy, 15 (S1): 1-46 (2011)".
- 24 Título del trabajo:** Age-related changes in protein expresión of hairless rhino-J mutant mice retina
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Anatómica Esp
Tipo evento: Congreso
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 2001
Entidad organizadora: SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA
Natividad García-Atares; Roberto Cabo; Isabel San José; Félix de Paz; Santiago Rodríguez; José Antonio Vega; Juan Represa. "Libro de abstracts del congreso".



- 25** **Título del trabajo:** Immunohistochemical study of "hairless Rhino-J" mutant mice thymus.
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Salamanca,
Fecha de celebración: 2001
Entidad organizadora: Sociedad Anatómica Española-Universidad de Valladolid
Isabel San José; Olivia García-Suárez; Jonas Hannestad; Roberto Cabo; Leonor Gauna; Juan Represa; José Antonio Vega."Libro de abstracts del congreso".
- 26** **Título del trabajo:** "Estudio inmunohistoquímico del colon en el ratón hairless rhino (hrrh-j)."
Nombre del congreso: X Congreso nacional de la Sociedad Española de histología
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Alicante,
Fecha de celebración: 18/11/1999
Fecha de finalización: 20/11/1999
Entidad organizadora: SOCIEDAD HISTOLÓGICA ESPAÑOLA
Ciudad entidad organizadora: ALICANTE,
Isabel San José; Natividad García-Atares; Roberto Cabo; Sonia de la Fuente; José Antonio Vega; Juan Represa."Libro de abstracts del congreso".
- 27** **Título del trabajo:** "Changes in Hairless rhino-j (hrrh-j) mice colon"
Nombre del congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española
Ciudad de celebración: Valladolid,
Fecha de celebración: 26/09/1999
Fecha de finalización: 30/09/1999
Entidad organizadora: Sociedad anatómica española-Dpto Anatomía humana
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad organizadora: Valladolid, Castilla y León, España
Isabel San José, Natividad García-Atares, Roberto Cabo, Sonia de la Fuente, José Antonio Vega, Juan.
"Libro de abstracts del congreso".
- 28** **Título del trabajo:** "Developmental pattern of neurofilament expression in auditory and vestibular neurons. Role of neurotrophin-3."
Nombre del congreso: CONGRESO INTERNACIONAL de las sociedades británica y española de Anatomía
Autor de correspondencia: No
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 26/11/1998
Fecha de finalización: 27/11/1998
Entidad organizadora: Sociedad Anatómica Española y Universidad Complutense de Madrid
Tipo de entidad: Universidad
Ciudad entidad organizadora: Comunidad de Madrid, España
Isabel San José; Sonia de la Fuente; Roberto Cabo; José Antonio Vega; Juan Represa."Libro de abstracts del congreso".



Otros méritos

Estancias en centros públicos o privados

- 1 Entidad de realización:** HUMAN ANATOMY UNIT / IMPERIAL COLLEGE*
Facultad, instituto, centro: de Medicina Veterinaria, Università degli studi di Messina, Italia)
CONGRESOS AUTORES: Isabel San José, Sonia de la Fuente, Roberto Cabo, José Antonio Vega, Jua
Ciudad entidad realización: LONDON, Reino Unido
Fecha de inicio: 2014
- 2 Facultad, instituto, centro:** de Veterinaria, sección de Anatomía, Universidades de Messina (Italia) por un tiempo total de 12 meses. Estancia de un mes en la Unidad de Anatomía del Imperial College of London (situado entre las 2
- 3 Facultad, instituto, centro:** es de Medicina de las Universidades de Oviedo y CEU-San Pablo por un tiempo total de 15 meses. Estancias en
- 4 Facultad, instituto, centro:** laboratorio del profesor Dr. José Antonio Vega en las

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Miembro del Comité Científico del XXVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española celebrado en Oviedo en los días 2 a 4 de septiembre de 2015.
Entidad acreditante: SOCIEDAD ANATOMICA ESPAÑOLA - Universitat de Girona
Ciudad entidad acreditante: Girona, Cataluña, España
Fecha de concesión: 10/09/2023
- 2 Descripción del mérito:** Miembro de la Sociedad Anatómica Española
- 3 Descripción del mérito:** PERTENENCIA AL GRUPO DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDO (GIR) SOBRE PRIMATES DE LA UNIVERSIDAD DE VALLADOLID siendo autor principal de trabajos en chimpancé, macaco y varias especies de la familia Lemnidae (en fase de elaboración).
- 4 Descripción del mérito:** PERTENENCIA AL GRUPO DE INVESTIGACIÓN RECONOCIDO POR LA ANECA "SINPOS (SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO Y ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS)" DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO EN LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN "ANATOMÍA COMPARADA" siendo autor principal de trabajos en chimpancé, macaco, paloma, pez cebra, rata, ratón y varias especies de la familia Lemnidae (en fase de elaboración).
- 5 Descripción del mérito:** Premio a la mejor comunicación en formato póster del congreso nacional "XXV Congreso de la Sociedad Anatómica Española" celebrado en Madrid en los días 15 a 17 de Septiembre de 2011. Título: "Differential distribution of acid-sensing ion channels and trp ion channels in peripheral sensory organs of adult zebrafish. R. Cabo, E. Viña, A. Galvez, T. Cobo, A. Germanà, J.A. Vega.



- 6 Descripción del mérito:** REVISOR DE MANUSCRITOS CIENTÍFICOS para las revistas: Neuroscience Letters, Microscopy Research and Technique, Neuroscience Research, Cellular and Molecular Neurobiology, Anatomical Record, Brain Research y Annals of Anatomy