



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

FICHA CV
PERFIL DEL PROFESORADO
(R-PA02-3.b)

**DATOS PERSONALES**

Nombre y Apellidos	Araceli García Martínez	FOTOGRAFÍA 
Categoría Profesional	Investigadora postdoctoral	
Departamento	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	
Área de Conocimiento	Biología Celular y Molecular	
Correo electrónico	bc2gamaa@uco.es	
Teléfono	679166549	
Nº Quinquenios		
Nº Sexenios (1)		
ORCID	0000-0002-1052-1315	

ACTIVIDAD DOCENTE

Participación en Proyectos de Innovación Docente:

Participación en DOCENTIA (último vigente):

Otros méritos docentes (publicaciones docentes, edición de material docente, etc.):

ACTIVIDAD INVESTIGADORA

Líneas de investigación (máximo 3):

- **Fisiopatología de los tumores neuroendocrinos hipofisarios (PitNET): identificación de nuevos biomarcadores y dianas terapéuticas**

Publicaciones científicas (máximo 5 aportaciones en los 6 últimos años):

Moreno-Moreno, P., Ibáñez-Costa, A., Venegas-Moreno, E., Fuentes-Fayos, A. C., Alhambra-Expósito, M. R., Fajardo-Montañana, C., García-Martínez, A., Dios, E., Vázquez-Borrego, M. C., Remón-Ruiz, P., Cámara, R., Lamas, C., Carlos Padillo-Cuenca, J., Solivera, J., Cano, D. A., Gahete, M. D., Herrera-Martínez, A. D., Picó, A., Soto-Moreno, A., Gálvez-Moreno, M. Á., ... Luque, R. M. (2022). Integrative Clinical, Radiological, and Molecular Analysis for Predicting Remission and Recurrence of Cushing Disease. *The Journal of clinical endocrinology and metabolism*, 107(7), e2938–e2951. <https://doi.org/10.1210/clinem/dgac172>.

Araceli García-Martínez, Antonio C Fuentes –Fayos, Carmen Fajardo, Cristina Lamas, Rosa Cámara, Beatriz López-Muñoz, Ignacio Aranda, Raúl M Luque & Antonio Picó. (2020). Differential expression of microRNAs in silent and functioning corticotroph tumors. *Journal of Clinical Medicine*. Accepted. Q1. IF: 5.688

García-Martínez, A., López-Muñoz, B., Fajardo, C., Cámara, R., Lamas, C., Silva-Ortega, S., Aranda, I., & Picó, A. (2020). Increased E2F1 mRNA and miR-17-5p Expression Is Correlated to Invasiveness and Proliferation of Pituitary Neuroendocrine Tumours. *Diagnostics (Basel, Switzerland)*, 10(4), 227. <https://doi.org/10.3390/diagnostics10040227>.

Q2. IF: 2.489

García-Martínez A, Sottile J, Sánchez-Tejada L, Fajardo C, Cámara R, Lamas C, Barberá VM, & Picó A. DNA Methylation of Tumor Suppressor Genes in Pituitary Neuroendocrine Tumors. *The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism* 2019 104 1272–1282. (doi:10.1210/jc.2018-01856). Q1. IF: 5.605

García-Martínez A, Cano DA, Flores-Martínez A, Gil J, Puig-Domingo M, Webb SM, Soto-Moreno A, & Picó A. Why don't corticotroph tumors always produce Cushing disease? *European Journal of Endocrinology* 2019 Jul 1. pii: EJE-19-0338.R1. (doi: 10.1530/EJE-19-0338). Q1. IF: 5.107

Otros méritos de investigación (participación en proyectos de investigación, proyectos con empresas, ponencias en congresos, etc. Máximo 5 aportaciones):

ENTIDAD ORGANIZADORA: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN (SEEN)

CONGRESO: REUNIÓN DEL ÁREA DE NEUROENDOCRINOLOGÍA DE LA SEEN

TIPO DE PARTICIPACIÓN: ORGANIZADORA

LUGAR DE CELEBRACIÓN: MADRID

FECHA: 02/02/2023 - 03/02/2023

AUTORA: ARACELI GARCÍA MARTÍNEZ

TÍTULO: ALTERACIONES MOLECULARES Y GENÉTICAS EN EL SÍNDROME DE CUSHING

ENTIDAD ORGANIZADORA: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN (SEEN)

CONGRESO: 63 CONGRESO DE LA SEEN

TIPO DE PARTICIPACIÓN: PONENCIA INVITADA

LUGAR DE CELEBRACIÓN: GRAN CANARIAS

FECHA: 26/10/2022 - 28/10/2022

AUTORA: ARACELI GARCÍA MARTÍNEZ

TÍTULO: NOVEDADES MOLECULARES EN CUSHING

ENTIDAD ORGANIZADORA: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN (SEEN)

CONGRESO: REUNIÓN DEL ÁREA DE NEUROENDOCRINOLOGÍA DE LA SEEN

TIPO DE PARTICIPACIÓN: PONENCIA INVITADA

LUGAR DE CELEBRACIÓN: MADRID

FECHA: 03/02/2022 - 04/02/2022

- Proyecto del grupo de investigación: *Identificación de nuevas dianas diagnósticas, pronósticas y/o terapéuticas en tumores hipofisarios asociadas a la (des)regulación de los mecanismos de expresión génica y estabilidad genómica*. Entidad financiadora: Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades de la Junta de Andalucía. IP: Raúl M Luque
- Proyecto en colaboración con el grupo de Neuroendocrinología y Patología Hipofisaria del Instituto de Investigación Sanitaria y Biomédica de Alicante (ISABIAL): *Desenmarañando los mecanismos de silenciamiento y comportamiento de los tumores silentes corticotropos. Implicaciones clínicas*. Entidad financiadora: Instituto de Salud Carlos III. IP: Antonio Picó
-

OTROS MÉRITOS (gestión académica, premios, difusión, etc):

(1) Reconocidos por ANECA o su equivalente según los parámetros de valoración de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) para la concesión de sexenios de actividad investigadora en los diferentes campos. Si son equivalentes deben estar indicados con un asterisco.