

Fecha del CVA	14/03/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	Carmen		
Apellidos	Hidalgo Diaz		
Sexo	No Contesta	Fecha de Nacimiento	
DNI/NIE/Pasaporte			
URL Web			
Dirección Email			
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-3166-5841		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Técnico superior de investigación		
Fecha inicio	2020		
Organismo / Institución	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTION DE LA INVESTIGACION EN SALUD DE SEVILLA		
Departamento / Centro	Microbiología / Facultad de Medicina		
País		Teléfono	
Palabras clave	Mecanismos moleculares de enfermedad; Bacteriología; Microbiología médica		

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora - indicar meses totales, según texto convocatoria-)

Periodo	Puesto / Institución / País
2011 - 2013	• Técnico Superior de actividades técnicas y profesionales / Consejo Superior de Investigaciones Científicas-CSIC
2008 - 2011	• Técnico superior de apoyo a la investigación / Centro Andaluz de Biología del Desarrollo. Universidad Pablo de Olavide, Sevilla.

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Doctor Biología Celular y Molecular	Universidad de Córdoba	1996
Licenciada Ciencias Biológicas	Universidad de Córdoba	1991

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citas

- Artículo científico.** Patricia Pérez Palacios; Ana Gual de Torrella; Mercedes Delgado Valverde; Jesús Oteo Iglesias; Carmen Hidalgo Díaz; Álvaro Pascual Hernández; Felipe Fernández Cuenca. 2021. Transfer of plasmids harbouring blaOXA-48- like carbapenemase genes in biofilm-growing Klebsiella pneumoniae: Effect of biocide exposure . Microbiological Research. 254-126894.
- Artículo científico.** Bessa J; Hidalgo C; Fernández- Miñan A. 2012. Identification and análisis of conserved cis-regulatory regions of the MEIS1 gene. PLoS One. 7(3)-33617.
- Artículo científico.** Royo JL; Hidalgo C; Roncero Y; Seda MA; Gómez skarmeta JL. 2011. Dissecting the transcriptional regulatory properties of human chromosome 16 highly conserved non-coding region PLoS One. 6(9)-e:24824.

- 4 **Artículo científico.** C. Hidalgo-Díaz; J.P. Castaño; R. López-Pedrerá; M.M. Malagón; S. García-Navarro. 1998. A modulatory role for substance P on the regulation of luteinizing hormone secretion by cultured porcine gonadotrophs *Biology of Reproduction*. 58, pp.678-685.
- 5 **Artículo científico.** J.P. Castaño; A. Ruiz-Navarro; M.M. Malagón; C. Hidalgo-Díaz. 1997. Secretary and morphological heterogeneity of porcine somatotropes during postnatal development. *Journal of Neuroendocrinology*. 9, pp.769-775.
- 6 **Artículo científico.** P.M. Dobado-Berrios; A. Ruiz-Navarro; R. López-Pedrerá; J.L. González de Aguilar; C. Hidalgo-Díaz. 1996. Heterogeneity of growth hormone (GH)-producing cells in aging male rats. II. In vitro GH releasing activity of somatotrope subpopulations *Molecular and Cellular Endocrinology*. 123, pp.127-137.
- 7 **Artículo científico.** C. Hidalgo-Díaz; J.L. González de Aguilar; A.J. Martínez-Fuentes; S. García-Navarro; F. Gracia-Navarro. 1993. Effect of PACAP on LH release and intracellular calcium mobilization in porcine pituitary cells. *Biology of Reproduction*. 45, pp.166-168.

C.2. Congresos

- 1 Delgado Valverde 1; Conejo; Hidalgo Díaz 3; Pascual Hernández. Actividad in vitro de imipenem/relebactam frente a *Pseudomonas aeruginosa* no sensible a carbapenémicos. XXXIII SAMPAC, Sociedad Andaluza de Microbiología y Parasitología Clínica. 2021.
- 2 Delgado Valverde 1; Conejo; Hidalgo Díaz 3; Pascual Hernández. Comparative activity of imipenem/relebactam against *Klebsiella pneumoniae* KPC-3 producers. 31st ECCMID, the European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases. 2021.
- 3 Delgado Valverde 1; Gual de Torrella Bennasar 2; Pérez Palacios 3; Hidalgo Díaz 4; Pascual Hernández 5; Fernández Cuenca. Efecto de la temperatura en la actividad in vitro de biocidas frente a clones de *Klebsiella pneumoniae* productores de carbapenemasas. XII congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 2018. España.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 **Contrato.** "Aplicación de una técnica de secuenciación masiva de genomas nucleicos en la tipificación molecular y la caracterización de plásmidos de *Klebsiella pneumoniae* productora de carbapenemasas" 05/03/2017-05/03/2019.
- 2 **Contrato.** Generación de animales transgénicos para la evaluación de la actividad enhancer de regiones no codificantes del genoma. 11/03/2007-11/02/2013.