

David Antonio Cano González



DATOS ACADÉMICOS

- Licenciado en Biología en la Facultad de Biología de la Universidad de Sevilla.
- Doctor en Biología por la Universidad de Sevilla.
- Becario postdoctoral en la Universidad de California, San Francisco (EEUU) desde el 2002 hasta el año 2007.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Mecanismos moleculares de la formación embrionaria del páncreas y regeneración de células beta pancreáticas adultas.
- Función de los factores de transcripción inducibles por hipoxia (HIFs) en el desarrollo embrionario y función del páncreas así como en la formación de tumores de páncreas.
- Mecanismos moleculares de la formación de tumores hipofisarios y su respuesta a tratamientos terapéuticos.



TRAYECTORIA PROFESIONAL

- Investigador contratado con el programa Ramón y Cajal en el instituto de Biomedicina de Sevilla (2008-2013).
- Investigador SAS en el Instituto de Biomedicina de Sevilla hasta el 2014.
- Participación en múltiples Proyectos de I+D relacionados con la diabetes desde el año 2007 hasta la actualidad.
- Autor de numerosas publicaciones Científico-Técnicas.
- Co-Investigador Principal en el laboratorio de Enfermedades Endocrinas en el Instituto de Biomedicina de Sevilla.