



Simposio Internacional: Enfermedades raras endocrinas, de la investigación al manejo clínico

International Symposium: Rare endocrine diseases, from research to clinical management

Madrid, 22 y 23 de octubre de 2015

Madrid, October 22-23, 2015

CV

MIREIA JORDÀ

(PhD en Bioquímica) tiene una larga experiencia en el campo de la epigenética y el cáncer. Actualmente es Investigadora Asociada en el Institut de Medicina Predictiva i Personalitzada del Càncer (IMPPC). Hizo la tesis doctoral en el Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL) dedicada al estudio del papel de la transición epitelio-mesénquima (EMT) en el proceso de invasión y metástasis. Las contribuciones de la etapa predoctoral se reflejan en cuatro artículos en prestigiosas revistas científicas (*Cancer Res*, *Oncogene*, *J Cell Sci*, *Exp Cell Res*). Tiene una larga experiencia en el desarrollo de técnicas de análisis de la metilación del DNA con aplicaciones en diferentes ámbitos. Esto le permitió participar en un proyecto colaborativo con el Consorcio de Secuenciación del Genoma de la Abeja cuyos hallazgos fueron publicados en *Nature* y *Science* (con más de 700 citas). La etapa postdoctoral la ha dedicado al estudio de la epigenética del DNA repetitivo en el cáncer colorectal, lo que le ha permitido obtener dos proyectos como IP (Fundación 2000 y Fundación Olga Torres). Desde hace tres años mantiene una colaboración muy estrecha con el Servicio de Endocrinología del Hospital Germans Trias i Pujol en proyectos dedicados al estudio de tumores endocrinos, principalmente de tiroides, lo que se ha ilustrado en un reciente artículo en *Int J Cancer* (2013) y la obtención de un proyecto FIS financiado por el Instituto de Salud Carlos III (2015-2017). Además participa en el proyecto nacional REMAH (Registro Molecular de Adenomas Hipofisarios) como coordinadora del análisis molecular del nodo de Barcelona.