

SEMINARIO

Dr. Manuel Collado

Aula 1, Hospital Teresa Herrera

Xubias de Arriba, 84 A Coruña

22 de junio del 2016

12.30 h



**instituto de
investigación biomédica**
de a coruña

CÉLULAS MADRE EN CÁNCER Y ENVEJECIMIENTO

El Dr. Manuel Collado es un investigador Miguel Servet contratado en el Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS) donde dirige el grupo de Células Madre en Cáncer y Envejecimiento desde el año 2012. Con anterioridad, se doctoró por la UAM con trabajo experimental desarrollado en el CNB (CSIC-UAM) y realizó estancias postdoctorales en el Ludwig Institute for Cancer Research de Londres, en la NYU Medical School y en Memorial Sloan Kettering de Nueva York. A su vuelta a España trabajó como postdoctoral en el grupo de Manuel Serrano, al que se unió en 2001 en el CNB, y posteriormente en el mismo grupo como investigador de plantilla y como investigador Ramón y Cajal en el CNIO hasta su incorporación al IDIS. Durante este tiempo ha publicado artículos en revistas de alto impacto como Nature (3 artículos), Cell, Cell Stem Cell, PNAS, EMBO J, Genes & Development, Cancer Cell, etc. Es autor además de destacadas revisiones en Cell o Nature Reviews Cancer (2). A lo largo de estos años su labor científica se ha desarrollado fundamentalmente en el área del cáncer y en particular en mecanismos de supresión tumoral, fundamentalmente en el proceso de senescencia celular. Más recientemente su trabajo ha tratado también de entender la implicación de células madre adultas en cáncer y envejecimiento, además de haber empleado el sistema de reprogramación a célula pluripotente como modelo para entender mejor ambos procesos.

Para mas información ver los siguientes enlaces:

Web: <http://stemchus.org>

IDIS: <http://www.idisantiago.es/oncologia/>

Organiza: Área de Seminarios del INIBIC

Contacto: MA.Dolores.Mayan.Santos@sergas.es / MA.del.Mar.Tomas.Carmona@sergas.es