El Dr. Miguel Torres nombrado Associated Editor de la prestigiosa revista Science Advances

10/05/2021

El Dr. Torres es miembro de la Organización Europea de Biología Molecular EMBO. Su carrera investigadora se ha centrado en comprender la regulación del desarrollo embrionario y la formación y regeneración de órganos.

El investigador del Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC), el **Dr. Miguel Torres**, ha sido nombrado Associated Editor de la prestigiosa revista científica Science Advances.

Science Advances es una revista científica multidisciplinaria de acceso abierto revisada por pares creada a principios de 2015 y publicada por la Asociación Estadounidense para el Avance de la Ciencia (AAA).

El Dr. Torres es miembro de la Organización Europea de Biología Molecular (European Molecular Biology Organization – EMBO). Su carrera investigadora se ha centrado en comprender la regulación

del desarrollo embrionario y la formación y regeneración de órganos. Su contribución principal ha sido la comprensión de cómo la actividad de los genes regula los procesos de regionalización en el desarrollo embrionario y el descubrimiento de mecanismos implicados en control de calidad y regeneración de órganos.

Entre otros proyectos, el Dr. Torres dirige el primer proyecto coordinado por una institución española de la prestigiosa Fundación internacional Leducq; ‘Redox Regulation of Cardiomyocyte Renewal,’. El objetivo de este proyecto es entender cómo y porqué los individuos adultos pierden la capacidad de regenerar el corazón después de un infarto, mientras que los recién nacidos o los adultos de otros vertebrados, como peces y anfibios, conservan dicha capacidad.

URL de origen:https://www.cnic.es/es/noticias/dr-miguel-torres-nombrado-associated-editor-prestigiosa-revista-science-advances