

Ocio y cultura

La UEx y el CSIC colaboran en una investigación doctoral

Extremadura al Día

03 ene 2008 actualizado 17:35 CET :: Leído 24 veces



Teresa Chavarría Giménez ha obtenido un



Teresa Chavarría

sobresaliente cum laude por unanimidad por su tesis doctoral "Muerte celular de precursoros neurales: caracterización de su incidencia y regulación durante el desarrollo temprano de la retina embrionaria de vertebrados". El objetivo global de la Tesis es la determinación de la incidencia y regulación de la muerte celular programada, durante el desarrollo temprano del sistema nervioso de vertebrados, utilizando como modelo la retina de embrión de pollo.

Desde el punto de vista de la ciencia básica, los procesos estudiados en esta tesis contribuyen a ampliar los conocimientos que se tienen en el área del desarrollo temprano y de la apoptosis (modalidad específica de muerte celular, implicada en el control del desarrollo y el crecimiento), explica la autora. "Pero además desde el punto de vista aplicado, estos conocimientos pueden contribuir a la detección de nuevas dianas celulares y moleculares relacionadas con procesos elementales del desarrollo y que pudieran estar involucrados en patologías del sistema nervioso central de vertebrados".

Teresa Chavarría Giménez impartió clases en Centro Universitario de Plasencia en el curso pasado, adscrita al Departamento de Anatomía, Biología Celular y Zoología. Su investigación ha sido dirigida por el doctor Enrique de la Rosa Cano del CSIC (Madrid) y la doctora Raquel Mayordomo Acevedo, profesora del Centro Universitario de Plasencia.

El tribunal, formado por profesionales de reconocido prestigio en la temática de la tesis, estuvo presidido por el catedrático Julio Navascués Martínez de la Universidad de Granada. Además Miguel Ángel Medina Torres, profesor de Bioquímica de la Universidad de Málaga, que actuó como secretario, y los vocales Carmen Segundo de la Universidad de Cádiz, Gervasio Martín-Partido y Yolanda Gañán Presmanes, profesores de la Universidad de Extremadura.

[Cerrar ventana](#)