



## SANIDAD

## Una investigación de la USAL da nuevos pasos para combatir la ceguera

La Universidad de Salamanca es pionera en el estudio de la familia de proteínas CRB y su implicación en los precosos de degeneración retiniana en humanos, que puede causar la ceguera total o parcial, gracias a la investigación desarrollada por la científica del Departamento de Biología Celular y Patología, María Concepción Lillo. El proyecto aportará datos básicos para la comprensión de la biología celular y molecular de las proteínas de adhesión celular de esta familia y cómo participan en los procesos iniciales de la diferenciación celular en la retina, lo que constituye un conocimiento imprescindible para el diseño de estrategias terapéuticas orientadas a paciente con retinitis pigmentosa y amaurosis congénita de Leber.

