



Alonso Peña señala el rol de las células madre en daño cerebral

R. SANTAMARTA / CIUDAD REAL

Bajo el título 'Historia del cerebro, un viaje de 5.000 años', el profesor de la Universidad de Salamanca José Ramón Alonso Peña, catedrático de Biología celular y director del Laboratorio de Plasticidad Neuronal y Neuroreparación del Instituto de Neurociencias de Castilla y León, abrió una VI Semana del Cerebro en la que mostró su confianza en las posibilidades de recuperar el cerebro dañado utilizando trasplantes y células madre. «Creo que abren una puerta impresionante», según apuntó.

Alonso Peña, que habló de la trepanación (apertura de orificios en el cráneo), que «en algunas culturas se sigue haciendo para que los espíritus abandonen la cabeza», hizo hincapié en los llamativos avances experimentados en los últimos quince años. «Estamos empezando a poder conectar cerebros a distancia», puso como ejemplo.

«El cerebro es el órgano más complejo del universo y nos queda mucho por saber», aseguró el experto, antiguo rector de la Universidad de Salamanca, incidien-

do en una necesaria combinación de «prudencia y esperanza» para poder seguir abordando las enfermedades neurodegenerativas, cuyo aumento está ligado al envejecimiento poblacional. «Tenemos que ganarle la batalla a patologías como el alzhéimer y el párkinson, pero también a una depresión que muchas veces conduce al suicidio, del que nunca hablamos», señaló depositando en la investigación la solución a los retos que se plantean en la sociedad. «La salud mental es clave dada la actual esperanza de vida», concluyó.



José Ramón Alonso Peña. / RUEDA