



SANIDAD ■ INVESTIGACIÓN

El banco de cerebros supera sus expectativas y suma 15 donaciones en dos años

■ Alberto Rábano, director del Banco de Tejidos de la Fundación CIEN, destacó los buenos resultados de Neurociencias desde 2011

ALEJANDRO SEGALÁS

El Banco de Tejidos Neurológicos del Instituto de Neurociencias de Castilla y León (INCYL) ha sumado desde su creación en enero de 2011 un total de 15 donaciones, cifra que supera las expectativas iniciales, según explicó ayer en Neurociencias el director del Banco de Tejidos de la Fundación CIEN, Alberto Rábano, quien destacó que tiene un gran volumen de muestras en comparación con sus características demográficas de la Comunidad.

No obstante, Rábano utilizó la jornada de concienciación en donación de tejidos neuronales organizada por el INCYL para hacer un llamamiento a la sociedad, al destacar la importancia que tiene para la investigación la donación de tejidos cerebrales al tratarse de una herramienta insustituible en el estudio de las

Los tejidos donados sirven para avanzar en el estudio de enfermedades neurológicas y psiquiátricas crónicas

enfermedades neurodegenerativas y advirtió de la necesidad de que las donaciones que se realicen sean también de cerebros sanos, para tener muestras comparativas.

Rábano explicó que hoy en día existen 12 bancos de tejidos de ámbito nacional y los descubrimientos realizados con material procedente de los bancos de cerebros "están proporcionando una vida más digna a millones de personas que padecen alguna enfermedad neurológica crónica".

Las principales líneas de investigación actuales en enfermedades neurológicas y psiquiátricas crónicas (como la enfermedad cerebro-vascular, esclerosis lateral amiotrófica, esclerosis múltiple, epilepsia, esquizofrenia, psicosis bipolar...) se apoyan en gran medida en los estudios de tejido nervioso humano de cadáveres.

Las personas interesadas en donar sus tejidos neuronales al Banco de Cerebros de Neurociencias lo pueden hacer llamando al teléfono 669605723 o poniéndose en contacto a través del correo electrónico btncyl@usal.es.



Público asistente a la charla divulgativa de Alberto Rábano./FOTOS:GUZÓN



Alberto Rábano explica qué se hace con los cerebros donados.

Charla divulgativa

El director del Banco de Tejidos de la Fundación CIEN, Alberto Rábano, tras su intervención en la charla científica de por la mañana en el salón de actos del Instituto de Neurociencias de Castilla y León con sede en Salamanca ofreció una conferencia por la tarde, pero con una vertiente más divulgativa. "La donación de cerebro: Una oportunidad para contribuir a la investigación de las enfermedades neurológicas, al alcance de todos" fue el título de la charla en la que el investigador intentó explicar los beneficios para la ciencia que tiene el hecho de donar un cerebro.

Rábano aseguró que en un principio esperaban que las creencias populares frenaran las donaciones de cerebros, ya que parece un órgano "sagrado", pero insistió en que la sociedad está respondiendo bien a esta llamada de la ciencia.

Rábano aseguró que en un principio esperaban que las creencias populares frenaran las donaciones de cerebros, ya que parece un órgano "sagrado", pero insistió en que la sociedad está respondiendo bien a esta llamada de la ciencia.