



El nuevo banco de cerebros iniciará su funcionamiento a principios de abril

El Incyl habilitará una línea telefónica para canalizar las donaciones de tejido

O. PRIETO
SALAMANCA

Aunque su puesta en marcha ha acumulado cierto retraso por cuestiones administrativas, el banco de tejidos neurológicos humanos comenzará a funcionar "a principios del próximo mes" en el Instituto de Neurociencias de Castilla y León, con sede en Salamanca. Así lo estimó ayer el director de este centro, el profesor Miguel Merchán, quien explicó que la puesta en marcha del ansiado proyecto solo está pendiente "de un último trámite con la Fundación Reina Sofía" y de que el rector de la Universidad ajuste su agenda para firmar el convenio de colaboración que se establecerá con la Asociación de Familiares de Enfermos de Alzheimer de Salamanca (AFA).

Protocolo de extracción

Mientras, ya se ha definido el protocolo de colaboración que hará posible que las extracciones de los cerebros donados se realicen en el Hospital Clínico de Salamanca, y también se han iniciado contactos dirigidos a facilitar las donaciones, que también podrán canalizarse a través de una línea telefónica que habilitará el Incyl para los ciudadanos que deseen colaborar en este sentido. A este respecto, el profesor Merchán explica que la dona-

ción de tejido neurológico humano se sitúa "en el contexto de otras donaciones de órganos", por lo que no cree que existan reticencias a la hora de lograr que familiares de pacientes con enfermedades neurodegenerativas contribuyan, a través de la donación, a mejorar la investigación sobre estas patologías de elevada incidencia.

"A quien tiene un afectado cercano lo que le interesa es que se encuentre una solución al problema para que, al menos, otros pacientes puedan beneficiarse de ello. Por eso, estas personas están mucho más sensibilizadas a la hora de donar, ya que una de las formas más importantes para resolver estos casos es disponer de tejidos que puedan aportar información y mejorar el conocimiento científico de la enfermedad", indicó el responsable del instituto.

En este contexto, Miguel Merchán resaltó que la existencia de un banco de cerebros en Castilla y León -que estará conectado en red con otras estructuras españolas y europeas- no solo facilitará el acceso de los científicos a este tipo de material, sino que ampliará "la cultura de la investigación en tejido humano, porque normalmente se tiende al modelo animal, aunque en este caso no sirva para extrapolar los avances a la clínica, ya que el cerebro humano es el único que tiene corteza prefrontal y se ve afectado por enfermedades neurodegenerativas".

De este modo, añadió, el cerebro de las personas es "donde está realmente la base de estas patologías", y de ahí la importancia de



El profesor Merchán (izda.), con el director del banco de tejidos del CIEN (Madrid).

DICYT

investigarlas *post mortem* sobre órganos afectados. Por eso, el director del Incyl cree que la creación del banco tendrá "bastante impacto", y estimó que las donaciones comenzarán a producirse "cuando se active el teléfono", algo que sucederá "en dos o tres semanas".

Presupuesto de 110.000 euros

La constitución de un banco de tejido neurológico humano es uno de los proyectos más anhelados por el equipo del profesor Merchán, que durante años ha trabajado por hacer posible una iniciativa para la que, paradójicamente, se ha logrado financiación en plena crisis econó-

mica. El presupuesto, que ha rondado los 110.000 euros, ha llegado desde la Consejería de Sanidad, a través del apoyo de Farmaindustria, una aportación que permitirá que la Comunidad disponga de una nueva estructura científica que funcionará en fases. "Tenemos que ser un poco prudentes a la hora de ponerlo en marcha. El objetivo es generar un sistema de captación de tejidos en las distintas unidades que tratan pacientes con enfermedades neurodegenerativas, pero comenzaremos por Salamanca y Valladolid, para ir aglutinando a todos los hospitales de Castilla y León", avanzó. ■