



LA DONACIÓN DE CEREBROS[©]

España es líder mundial en donaciones de órganos para trasplantes; sin embargo, la donación de tejido cerebral es todavía una asignatura pendiente en nuestro país.

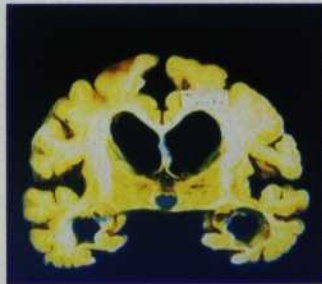
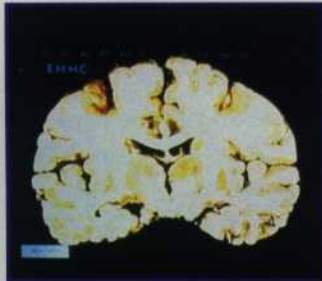
Millones de personas en todo el mundo padecen graves enfermedades neurológicas como Alzheimer o Parkinson. Haciéndose donante ayudará a que puedan disfrutar de una vida más digna.

UN BANCO DE TEJIDOS

Es un centro donde, tras el fallecimiento del donante, se guarda el tejido cerebral para luego usarlo en investigación.

Si el donante padece alguna enfermedad neurológica, se le hace además un diagnóstico patológico post-mortem, es decir, se analiza el tejido cerebral de la persona fallecida, para obtener un diagnóstico preciso de la enfermedad que padecía.

Pero, en modo alguno es necesario tener una enfermedad neurológica para ser donante. De hecho, el estudio de cualquier enfermedad se realiza comparando el tejido de una persona sana con el de los pacientes. Muy valioso es el tejido de los familiares directos de aquellas personas que sufren estas enfermedades, especialmente en los casos en los que se sospecha que la genética puede desempeñar un papel importante.



La donación de tejido cerebral permite investigar enfermedades neurológicas como el Alzheimer, que provoca la destrucción progresiva de las neuronas y la pérdida de volumen del cerebro (más información sobre el Alzheimer en OS n° 58, febrero 2005)

de Madrid. Está ubicado en la Universidad Complutense de Madrid, en la Facultad de Medicina. Cualquier persona que desee ser donante puede ponerse en contacto con ellos por teléfono (913 941 326) o correo electrónico (fuinvesn@med.ucm.es). Si quiere más información, puede consultar su página web (www.bancodetejidos.com).

También existe el Banco de Tejidos Neurológicos de la Universitat de Barcelona-Hospital Clínic. Atiende, principalmente, a donantes de Cataluña (tel. 934 517 664, de 9 a 15h).

Además, hay otros centros que están iniciando su andadura, como el Banco de Tejidos del Instituto de Neurociencias de Castilla y León (tel. 923 294 730, de 8 a 15h).

Si usted no vive en ninguna de estas regiones puede ponerse en contacto con el Banco de Tejidos de Madrid, que o bien se hará cargo de la donación o bien le informará de otros posibles bancos más próximos a su domicilio.

CÓMO DONAR

En primer lugar, debe ponerse en contacto con el banco de tejidos. Los centros disponen de un registro de personas que han expresado su deseo de donar. Para quedar registrado deberá rellenar un formulario.

Tras el fallecimiento del donante o cuando los médicos indiquen que la muerte está próxima, el procedimiento que deben seguir los familiares es el siguiente:

- Llamar lo antes posible al banco de tejidos; normalmente, dispone de un teléfono móvil que funciona las 24 horas.
- Indicar los datos del donante, del equipo médico que lo ha atendido y precisar el centro o el domicilio donde se encuentra el fallecido.

Entonces, el centro se pone en marcha para la recogida. Aunque lo ideal es que se haga inmediatamente después del fallecimiento, en la práctica la extracción se realiza varias horas después de la defunción.

Si el centro en el que se encuentra el cadáver dispone del equipamiento suficiente, la extracción se realiza allí mismo. Si no es así, por ejemplo, en el caso del Banco de Tejidos de Madrid, éste sufraga los gastos de kilometraje que supone el traslado a otro centro de acuerdo con la funeraria. Por lo tanto, la familia no tiene que pagar ningún coste adicional.

La extracción del tejido se lleva a cabo por la parte posterior de la cabeza y el corte queda oculto por el pelo, de forma que no se note. Una vez terminada, el cuerpo es trasladado al tanatorio para que la familia lo vea. ■

TARJETA DE DONANTE

D./Dña. JULIA HERNÁNDEZ DE LA FUENTE
 Con D.N.I. 17.388.421 nacido el 24/10/1960
 Residente en MONTEPELADO (ORENSE)
 Calle C/ALTA
 N° 27 Piso 1 C.P. 32032
 Teléfono 988 737 442

Dona libremente su cerebro al Banco de Tejidos
para Investigación Neurológica

Mi representante legal es MARÍA HERNÁNDEZ
 Relación HERMANA
 Con domicilio en C/ALTA 27, MONTEPELADO
 Fecha 7 de marzo 2003
 Firma: [Firma]

DÓNDE DIRIGIRSE

En España, el primer centro que se creó fue el Banco de Tejidos para Investigación Neurológica