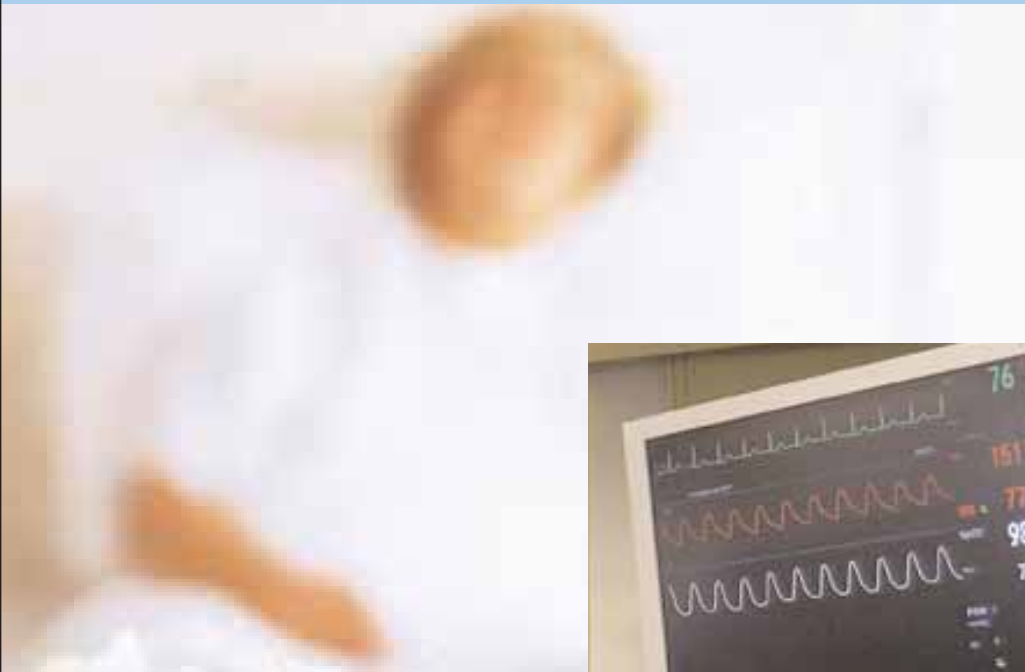


Donaciones: 24 horas hacia la vida

Cada donación moviliza, como mínimo, a 100 personas que afrontan una carrera contra el reloj y una enorme responsabilidad, aunque todas ellas insisten en que el mérito es del donante y de su familia. Las 1.546 donaciones registradas en 2005, que sitúan a España como líder mundial, se materializaron en 3.820 trasplantes. Cada uno de ellos supuso que un hombre, una mujer o un niño abandonarían una lista que supera los 5.000 nombres. Es la lista de los que esperan ser algún día los protagonistas de esta historia con final feliz.



Hay un donante

Domingo (octubre de 2006)

10.00-11.30 horas

Una paciente entra en situación de muerte cerebral. El médico de la UCI, un neurólogo y un electroencefalografista confirman el diagnóstico. El médico se reúne con la familia y comunica el fallecimiento. Aunque es una noticia esperada, la familia precisa de un tiempo para asimilar la muerte del ser querido. Se avisa al coordinador de trasplantes del hospital que, junto al personal que ha tratado a la paciente, se entrevista con la familia. Éste da a conocer la posibilidad de que su familiar puede salvar otras vidas. Les solicita la donación. La familia acepta.

13.00-15.00 horas

Tras comprobar con distintos análisis la idoneidad de los órganos, en este caso el hígado y los riñones, el coordinador llama a la Organización Nacional de Trasplantes (ONT), que inicia la búsqueda de un paciente compatible en lista de espera. Cuando se halla, se avisa al centro que realizará el trasplante y a su coordinadora del equipo quirúrgico. Mientras, se cita a las cinco de la tarde al equipo que extraerá los órganos.

15.30 horas

El equipo receptor cita a los pacientes que recibirán los órganos. El coordinador de extracción informa de la puesta en marcha del protocolo y de la hora de la extracción.

¿Ha pensado en donar sus órganos?
Este reportaje le puede ayudar a decidirse.
Si desea más información,
llame al 913 142 406 (24 horas) o entre en la página www.ont.es



Extracción de órganos

18.00-19.00 horas

Comienza la extracción. El trato al donante es exquisito en todo momento. El silencio acompaña a un trabajo metódico en extremo. El cirujano hepático reconoce el hígado y lo aprueba. La enfermera comunica a la ONT que se puede seguir adelante.

20.15 horas

La extracción del hígado finaliza. El órgano se introduce en una bolsa estéril, que a su vez se protege con otras dos bolsas y se sumerge en un contenedor isotérmico para el transporte. Se rodea con una solución fría con hielo que mantiene la temperatura a 6°C-8°C. El cirujano renal, que ha ayudado al hepático en la operación, se dispone a extraer los riñones.



El traslado

21.15 horas

Los bomberos, encargados esta vez de trasladar las neveras con los órganos, llegan al hospital. Viajan siempre en dos vehículos, por si uno sufre un accidente. La entrada a las ciudades se realiza con escolta policial. Llevan con ellos, además, la documentación que demuestra la conformidad para la extracción. Este documento da fe de la voluntad de la donación e incluye la certificación de la muerte y los datos de los equipos que han confirmado el óbito y que han realizado la extracción, que en ningún caso están formados por los mismos facultativos.



Los trasplantes

21.30 horas

La coordinadora del centro quirúrgico recibe los órganos. Comienza el trasplante del hígado, dado que el tiempo de isquemia de los riñones (las horas que pueden transcurrir sin que se deterioren) es superior. El equipo lo forman cuatro cirujanos, una instrumentista, la anestésista y su enfermera, y otras cuatro enfermeras. En la sala contigua al quirófano otros dos cirujanos preparan el hígado sano.

Lunes (octubre de 2006)

01.30-4.00 horas

Los cirujanos han extraído el órgano dañado. Las constantes del paciente están controladas. El equipo suma más de tres horas sin descansar un segundo. La colocación del órgano sano debe ser extremadamente precisa: las venas y las arterias han de estar cosidas de manera que permitan la irrigación correcta. A las cuatro de la madrugada el hígado sano ya forma parte del paciente.

05.00 horas

De modo simultáneo se realiza el trasplante de riñones a dos enfermos renales. Se reproduce el proceso: un equipo de diez profesionales extrae el órgano enfermo y trasplanta el sano. Si todo marcha bien, después de tres días en Cuidados Intensivos, los pacientes subirán a planta.

10.00 horas

La ONT recibe la comunicación del éxito de los trasplantes. Se borran tres nombres de la lista de espera.

