



ARCHIVO PARA REVISIÓN/APROBACIÓN
EL DOCUMENTO QUE CONTIENE NO ES VÁLIDO PARA IMPRIMIR

Este archivo es de baja resolución siendo exclusivamente para uso interno y está destinado a su revisión o aprobación.

Puede contener elementos sujetos a derechos legales por parte de licenciadores, por lo que su uso diferente al arriba indicado puede necesitar aprobación expresa.

Trasplante renal de donante vivo



Foro



conVIDA

Lugar y fecha de la Reunión:

Aula de Docencia (Planta baja derecha)
Unidad de Docencia Médica. Hospital Ramón y Cajal
Ctra. de Colmenar Viejo, Km 9,100
Miércoles, 30 de marzo de 2011



Líneas C8 y C10. Estación Ramón y Cajal



Línea 10. Estación: Begoña



Líneas 125 y 135

Entrada LIBRE y GRATUITA

Programa de la reunión

18:00 h **Bienvenida**

18:10 h **Mesa Redonda: Información médica sobre trasplante renal de donante vivo**

Moderadores:

Iluminada Martín-Crespo. Presidenta de ALCER Madrid.

Carlos Quereda. Jefe de Servicio de Nefrología. Hospital Ramón y Cajal. Madrid.

- ¿Por qué es importante el trasplante renal de donante vivo hoy en España?
Adolfo Martínez. Coordinador de Trasplantes. Hospital "Ramón y Cajal". Madrid.
- ¿Cuáles son las ventajas del trasplante renal de vivo para el receptor?
Ana Fernández. Nefróloga del Servicio de Nefrología. Hospital "Ramón y Cajal". Madrid
- Trasplante renal de donante vivo: ¿Cómo se realiza y que implicaciones tiene para el donante?
Javier Burgos. Jefe del Servicio de Urología. Hospital "Ramón y Cajal". Madrid

19:00 h **Mesa Redonda: El lado humano de la donación**

Moderadores:

Coordinadoras de trasplante del Hospital Ramón y Cajal. Madrid.

Testimonio de pacientes y donantes de trasplante renal de vivo.

20:00 h **Cierre de la sesión**

Introducción

Fruto del esfuerzo de las coordinaciones autonómicas y de la Organización Nacional de Trasplante, en España la escasez de órganos procedentes de donante cadáver se ha conseguido afrontar de manera más eficiente que en el resto de los países del mundo.

No obstante la situación ha cambiado progresivamente. Factores como el insuficiente número de donantes para atender las necesidades de la lista de espera, el incremento de la edad media de los donantes y la escasa oferta de riñones de donantes jóvenes, han motivado a la organización de programas de donante vivo por parte de las principales unidades de trasplante renal de nuestro país.

¿Qué es la donación de vivo?

Es la donación que puede realizar una persona sobre aquellos órganos o parte de los mismos, cuya extracción es compatible con la vida y cuya función debe ser compensada por su organismo de forma adecuada y segura.

La donación de vivo destaca por:

- Su beneficio psicológico para el donante por el acto solidario y altruista
- Las grandes posibilidades de éxito del trasplante
- La posibilidad de trasplante renal anticipado sin pasar por diálisis
- Acortar el tiempo de permanencia en lista de espera
- Una mayor permanencia del órgano trasplantado respecto al donante cadáver

¿Quién debe informar sobre la donación de vivo?

En líneas generales, se considera que debe ser el nefrólogo quién informe antes de iniciar cualquier tratamiento sustitutivo renal al paciente y a su familia sobre el TRDV.

La información dirigida al donante debe incluir los riesgos inmediatos y a largo plazo de la donación, así como las posibilidades esperadas de éxito del receptor y de los beneficios esperados por dicha acción.

Necesidad de prestar el consentimiento de donación

El consentimiento a la donación debe ser expreso, escrito y libre, realizado sin coacción de ningún tipo y con carácter revocable (antes de la extracción). Por ello es fundamental revisar la motivación auténtica y sincera del donante, que no existan indicios de coacción ni motivación económica de ningún tipo, que el protocolo se haya respetado escrupulosamente y los profesionales hayan informado de los beneficios y riesgos de la intervención a pacientes y familiares.

Una cirugía programada

Una de las ventajas que ofrece el TRDV es su programación. Es decir, una vez terminadas todas las pruebas y autorizada la donación se establece una fecha consensuada entre profesionales, donante y receptor para realizar la intervención.

Sólo pueden realizarse intervenciones de TRDV en aquellos centros que tengan en vigor la autorización expresa para realizar este tipo de actividad, según lo establecido en el artículo 11, capítulo III del Real Decreto 2070/1999 de 30 de diciembre, por el que se regulan las actividades de obtención y utilización clínica de órganos humanos y la coordinación territorial en materia de donación y trasplante de órganos y tejidos.

La donación cruzada

La donación renal cruzada permite el trasplante de vivo en aquellos casos en que no existe compatibilidad entre donante y receptor, motivada por grupo sanguíneo ABO incompatible o por no haber resultado la prueba cruzada positiva.

La Organización Nacional de Trasplante, en el marco de su “Plan 40”, ha decidido impulsarla con un objetivo prioritario: los pacientes más jóvenes en lista de espera.

La inmunosupresión

La inmunosupresión en el TRDV no representa diferencias significativas respecto a la que se emplea en el receptor de un riñón procedente de donante cadáver. En todo caso podemos destacar:

- La posibilidad de iniciar el tratamiento inmunosupresor unos días antes del trasplante
- La incidencia de rechazo agudo es similar a la que aparece en el trasplante con donante cadáver
- Los excelentes resultados que se obtienen a medio y largo plazo en el TRDV gracias a los nuevos fármacos inmunosupresores

Normativa reguladora de la obtención y utilización de órganos humanos

El proceso de la donación de vivo está protegido en España por una serie de medidas legales, informativas y de procedimiento que deben respetarse y observarse en todo momento. De su estricto cumplimiento depende no sólo la realización de este tipo de intervenciones sino la credibilidad del modelo español de trasplantes.

- La Ley 30/1979 de 27 de octubre
- Real Decreto 2070/1999 de 30 de diciembre, que adecua la norma a los avances en trasplante

Evaluación del Comité de Ética Asistencial

El Comité de Ética del hospital (donde se realiza la extracción y el trasplante del riñón) debe supervisar el proceso de la donación de vivo. Su función es revisar la motivación auténtica y sincera del donante, que no existan indicios de coacción ni motivación económica de ningún tipo, que el protocolo se haya respetado escrupulosamente y que los profesionales hayan informado de los beneficios y de los riesgos de la intervención a pacientes y familiares. Finalmente, el Comité de Ética debe elaborar un informe vinculante autorizando o revocando la realización del trasplante.

Intervención del Juez

El Juez del Registro Civil de la localidad donde se realice la extracción y el trasplante debe revisar que se cumplan todos y cada uno de los requisitos que establece la ley para este tipo de donaciones. La función del Juez es certificar que donante y receptor prestan de forma expresa, escrita y libre su consentimiento a la intervención y que los profesionales encargados de intervenir están de acuerdo a su realización. El consentimiento del donante se puede revocar (deshacer) en cualquier momento antes de proceder a la extracción del órgano.

La donación de vivo en España

Según datos de la ONT referentes al año 2009, en España se realizaron un total de 2.328 trasplantes renales, de los cuales 235 se pudieron realizar gracias a la participación de donantes vivos, cifra récord en nuestro país. En la década de los noventa, este tipo de donaciones no superaba las 20 al año. Desde 2002, veintitrés centros pueden realizar TRDV de manera programada.

En España, las donaciones se realizan mayoritariamente entre padres e hijos (45%), seguido de entre cónyuges (31%), entre hermanos (16%), de hijos a padres (4%) y otros tipos (4%). De estas donaciones, un 66% son realizadas por mujeres y un 34% por hombres.

PARA MÁS INFORMACIÓN

Para cualquier información adicional sobre la enfermedad renal y el TRDV en España acuda a su servicio de nefrología donde le informarán sobre esta alternativa o llamando al 902 999 611.

También se pueden consultar las páginas web de las siguientes organizaciones:

- **Organización Nacional de Trasplantes:** www.ont.es
- **Federación Nacional ALCER:** www.alcer.org
- **Sociedad Española de Nefrología:** www.senefro.org
- **Sociedad Española de Trasplante:** www.setrasplante.org
- **Sociedad Española de Enfermería Nefrológica:** www.seden.org

En colaboración con:

