

BOLETÍN DE PRENSA No. 730 ->>

Un grupo de científicos de la Universidad Autónoma de Aguascalientes realizan semanalmente la validación de muestras de compatibilidad entre enfermos renales que son candidatos a trasplante y aquellos que tienen intención de ser donadores, con el fin de validar adecuadamente con cual donación podría tener mayor éxito el trasplante, así lo comentó Rebeca Ceballos, investigadora de la máxima Casa de Estudios.



Explicó que semanalmente se presentan en promedio 7 parejas que pretenden la realización de estos estudios para someterse a la operación de trasplante renal, con lo que apoyan a instituciones como el Hospital Hidalgo en la realización de los diagnósticos de histocompatibilidad, determinando cual donador es el idóneo en el caso de una operación que se realizará en vida a un donante.

Comentó por otra parte que en caso de un donante cadavérico, también es en los laboratorios de la Autónoma de Aguascalientes en donde se realizan de manera inmediata las pruebas de compatibilidad para determinar que pacientes dentro de la lista de espera pueden ser compatibles y practicar la operación de manera expedita, de tal manera que los órganos se encuentren en condiciones óptimas para su trasplante.

Ceballos Salazar explicó que en estos casos, se realizan las denominadas pruebas cruzadas con las listas de pacientes con que ellos ya cuentan de antemano para poder comparar los datos de los tejidos orgánicos de la persona fallecida con las de quienes necesitan ser trasplantados por alguna falla renal.

Mencionó incluso que en la Universidad los enfermos renales que se encuentran en espera de un trasplante acuden para ser sometidos a un estudio en donde se toman muestras de sangre y se inicia una serie de pruebas, además que cada mes se actualizan sus datos para poder tener en el momento en que se presente alguna donación cadavérica todos los elementos a la mano para determinar quien podría ser el mejor receptor del órgano y evitar en lo posible un rechazo del riñón trasplantado.

Finalmente la investigadora comentó que en la institución se tiene una parte de estas muestras

y otras son procesadas directamente en el Hospital Hidalgo, en donde se cuenta aún con mayor número de pacientes que son monitoreados de forma permanente para dar seguimiento a su enfermedad.