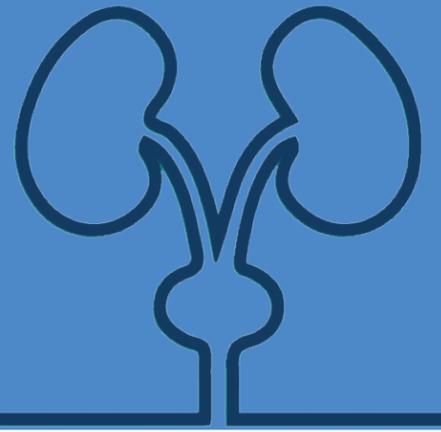


Comprender los Puntajes de KDPI

en Trasplante de Riñón



Puntajes de KDPI

Explicación

KDPI ALTO (>85)

Un KDPI alto (más de 85%) significa que el donante era mayor o estaba más enfermo que otros donantes cuando murió. Estos riñones suelen durar de 7 a 10 años. También se llaman riñones ECD (criterios extendidos de donantes).

Su centro de trasplante necesitará su consentimiento por escrito para trasplantar un riñón con una puntuación KDPI de 85% o mayor. Un puntaje KDPI más alto puede ayudarle a obtener un riñón más pronto.

KDPI ESTÁNDAR (20 - 85)

Un riñón de donante estándar tiene un puntaje KDPI entre 20-85%. Estos riñones suelen durar de 10 a 15 años.

KDPI BAJO (<20)

Un KDPI bajo (menos de 20%) significa que el riñón es de un donante que era más joven y más saludable que otros donantes cuando murió. Un riñón con un puntaje KDPI de 20% significa que es probable que funcione más tiempo que la mayoría (80%) de riñones de otros donantes. Estos riñones suelen durar de 10 a 15 años.

Puede tomar mucho tiempo en obtener un riñón con un puntaje de KDPI bajo. Es posible que ni siquiera obtenga uno en absoluto, dependiendo de su lugar en la lista de espera.

¿Se puede obtener un trasplante de riñón más pronto?

Hay diferentes tipos de riñones donados. Algunos tienen tiempos de espera más cortos que otros. Puedes elegir qué tipo de riñón estás dispuesto a recibir. Tenga en cuenta que estar dispuesto(a) a recibir más de un tipo de riñón donado puede hacer que su espera para un trasplante sea más corta.

Los riñones donados tienen un puntaje del **Índice de Perfil de Donante de Riñón (KDPI, por sus siglas en inglés)**. El KDPI mide cuánto tiempo es probable que funcione un riñón. Los puntajes varían de 0 a 100 por ciento. Puntuación de KDPI más baja es mejor. Significa que es probable que el riñón funcione por más tiempo.

El KDPI se basa en lo siguiente del donante



Calidad del Riñón del Donante Fallecido

Consideraciones para Riñones con un KDPI Alto

Aceptar un Riñón con KDPI Alto

- Menor tiempo de espera debido al acceso a más donantes
- Mayor tasa de supervivencia para muchos pacientes en comparación con la diálisis
- El riñón puede que no dure tanto tiempo

Rechazar un Riñón con KDPI Alto

- Se proyecta que los riñones con un puntaje de KDPI más bajo durarán más tiempo
- Mayor tiempo de espera debido al acceso a un grupo más pequeño de donantes
- Tasa de supervivencia potencialmente más baja debido al mayor tiempo de espera en la lista de espera

¿Por qué alguien elegiría un riñón con un KDPI alto?

A veces, los riñones con un puntaje de KDPI alta son una buena opción. Si tiene muchos desafíos con diálisis o si es mayor de edad y probablemente no necesitará que el riñón dure 20 años, puede elegir un riñón con KDPI alto. Estos riñones aún pueden funcionar bien y pueden permitirle recibir un trasplante más pronto. Sin embargo, los riñones con un puntaje de KDPI alto pueden tener efectos en su salud. Hable con su equipo de trasplante para que le ayude a decidir qué es lo mejor para usted.

Referencia

- A Guide to Calculating and Interpreting the Kidney Donor Profile Index (KDPI) - https://optn.transplant.hrsa.gov/media/1512/guide_to_calculating_interpreting_kdpi.pdf
- Considerations for the Utilization of High KDPI Kidneys - https://esrd.ipro.org/wp-content/uploads/2020/08/Utilization_High_KDPI_Kidneys-08052020.pdf
- Expanding Deceased Donor Kidney Transplantation: Medical Risk, Infectious Risk, HCV and HIV - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6352990>
- Increasing High KDPI Kidney Utilization - <https://unos.org/news/improvement/increasing-high-kdpi-kidney-utilization/>
- Increasing Utilization of Moderate-to-High KDPI Kidneys - <https://unos.org/news/in-focus/unos-researchers-present-one-year-of-coiin-outcomes-at-atc/>
- Kidney Donor Profile Index (KDPI) Guide for Clinicians - <https://optn.transplant.hrsa.gov/professionals/by-topic/guidance/kidney-donor-profile-index-kdpi-guide-for-clinicians/>
- What is KDPI? A New Animation for Patients Explains the Kidney Donor Profile Index - <https://unos.org/news/in-focus/what-is-kdpi-a-new-animation-for-patients-explains-the-kidney-donor-profile-index/>
- What is KDPI and Does it Matter? - <https://iowatransplantinstitute.blogspot.com/2017/12/what-is-kdpi-kidney-donor-profile-index>

