

# QUÉ ES LA DONACIÓN RENAL DE VIVO

Hablamos de donación renal de vivo cuando una persona viva (donante) decide donar libremente uno de sus riñones para que otra persona pueda trasplantarse (receptor)

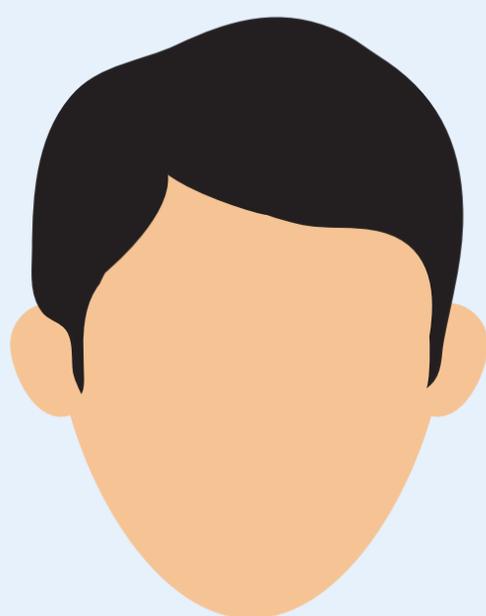


## Donación entre personas relacionadas

Por un lado, distinguimos la denominada donación renal entre personas relacionadas. En este tipo de donación, receptor y donante pueden tener una relación de tipo familiar, ya sea o no genética (padres, madres, hijos, hermanos...) o una relación puramente emocional, como es el caso de donación entre cónyuges o amigos

## Donación altruista

Por otro lado, distinguimos la donación renal entre personas no relacionadas (también llamada: donación altruista, no directa o del buen samaritano), como aquella que se da entre personas desconocidas, sin ningún tipo de vínculo familiar o emocional. Este tipo de donación se realiza en España desde 2010 bajo la coordinación de la Organización Nacional de Trasplantes, garantizándose en todo caso el anonimato entre donante y receptor



## Donación renal cruzada

Por último, existe la opción de la donación renal cruzada. La donación de órganos cruzada (también denominada intercambio renal cruzado) puede ser una opción cuando un donante vivo y su receptor, tienen grupos sanguíneos incompatibles, o cuando el receptor tiene anticuerpos inaceptables contra el donante.

En la donación cruzada, dos o más parejas de receptores de órganos intercambian los riñones de sus donantes para que cada receptor reciba un órgano que sea compatible con su grupo sanguíneo o bien no posea anticuerpos frente a este

**Los donantes altruistas también pueden donar iniciando cadenas de trasplantes cruzados**