

El minuto de Mayo Clinic

El sistema inmunitario puede complicar el trasplante de órgano

Video	Audio
	Es uno de los mayores obstáculos de las personas que necesitan un trasplante de órganos y es culpa del sistema inmunitario.
00:00:52 DR. ANDREW BENTALL 03:	“La gente puede sensibilizarse por otros trasplantes anteriores, por transfusiones de sangre y hasta por el embarazo”.
	El Dr. Andrew Bentall, nefrólogo de trasplantes en Mayo Clinic, explica que esto ocurre cuando una persona tiene anticuerpos que hacen al sistema inmunitario rechazar el órgano trasplantado.
00:06:03 DR: ANDREW BENTALL, NEFROLOGÍA Mayo Clinic	“El sistema inmunitario no reconoce al órgano como un órgano, sino que lo ve como un cuerpo extraño que no suele estar en su organismo y al que, gracias a su propio desarrollo, puede rechazar”.
	La sensibilización puede hacer que una persona espere mucho más tiempo para un trasplante de órgano.
	Por ello, los investigadores crearon fármacos para ayudar a proteger al órgano trasplantado dentro del cuerpo de una persona sensibilizada.
00:04:52 DR. ANDREW BENTALL 03:	“Impide a los anticuerpos eliminar a esas células. Es un fármaco muy eficaz para hacer que la gente con un evento de rechazo a causa de los anticuerpos, sea esperado o inesperado, logre atravesar este período difícil”.
	El Dr. Bentall añade que también es mejor para los pacientes con sensibilización encontrar un donante en vida.
	Para la Red Informativa de Mayo Clinic, soy Ian Roth.