

Avances para crear una vacuna contra la diabetes

25/03/2015

Los investigadores de varias universidades del Reino Unido llevarán a cabo una serie de pruebas y controles de la vacuna prototipo, como parte de un proyecto de 4,4 millones de libras esterlinas. Los científicos estiman que las primeras vacunas para ayudar a demorar o posiblemente prevenir la diabetes del tipo 1, que afecta en Gran Bretaña a unas 300.000 personas, estarán disponibles dentro de los próximos diez años. El doctor Alasdair Rankin, director de investigaciones del grupo Diabetes UK, afirmó que las vacunas “son de enorme importancia porque tienen el potencial de transformar las vidas de cientos de miles de personas que viven con la diabetes del tipo 1, además de llevar a una cura tan buscada de la enfermedad”.

Las personas con diabetes del tipo 1, la más común entre los niños, no pueden producir insulina y requieren de inyecciones diarias, además de verse obligados a mantener una dieta sana y hacer ejercicio de forma regular. La investigación británica, financiada por Diabetes UK, por Tesco y el grupo benéfico JDRF, fue anunciada en la conferencia anual contra la diabetes en el centro de convenciones ExCeL de Londres. Consistirá de cuatro estudios separados realizados por instituciones británicas. El King's College de Londres encabezará el primer ensayo de un prototipo de la vacuna en niños y adolescentes que viven con esa enfermedad.

[\[Más información\]](#)