Una enfermedad autoinmune puede dar las claves para la vacuna del sida

27/03/2014

La capacidad de una única persona para generar anticuerpos esenciales para controlar la infección del VIH puede haber proporcionado información clave para desarrollar la tan ansiada vacuna del virus del sida. La persona en cuestión padece un tipo de lupus, una rara enfermedad en la que el sistema inmune ataca las células y los tejidos del organismo, y además está infectada con el VIH. Y, tal y como explica un artículo que se ha publicado en The Journal of Clinical Investigation, su sistema inmune ha sido capaz de generar un tipo de anticuerpos neutralizantes, anticuerpos claves en la respuesta inmune, que se consideran esenciales para que una vacuna obtenga una respuesta efectiva contra el virus del sida.

[Más información]