

Nueva vacuna terapéutica española frente al VIH

14/04/2011

El Laboratorio de Inmunología del Hospital Reinal Sofía de Córdoba ha demostrado la eficacia de la vacuna terapéutica española contra el Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH). El centro cordobés ha dado a conocer estos datos con motivo de la celebración, el 29 de abril, del Día Mundial de la Inmunología. El Reina Sofía colabora con este estudio desde que se inició hace seis años y recientemente se han dado a conocer las ventajas y la eficacia que aporta esta vacuna. En total han sido 24 los pacientes infectados por VIH que han recibido esta inmunoterapia en el Hospital Clínic de Barcelona.

Las conclusiones sobre la respuesta del sistema inmune, publicadas recientemente en la revista 'Journal of Infectious Diseases', han sido aportadas por el equipo de profesionales del Laboratorio de Inmunología formado fundamentalmente por los inmunólogos José Peña y Rafael González y los biólogos Mario Frías y Laura Castro. La vacuna se basa en técnicas de terapia con células dendríticas de los propios pacientes. El desarrollo de esta vacuna terapéutica está impulsado por el Grupo Español de Vacunas Terapéuticas y Preventivas de la Red de Investigación en Sida, que se coordina desde el Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Junto al Reina Sofía, trabajan investigadores del Clínic y del Hospital Germans Trias i Pujol de Barcelona; así como de los hospitales Gregorio Marañón y Carlos III y el Instituto de Salud Carlos III de Madrid.

[Más información]