

Gates alerta en Toronto de la necesidad de tecnologías preventivas para el sida

A la espera de una vacuna, este es el principal reto de la comunidad científica

EFE - Toronto

ELPAIS.es - Sociedad - 16-08-2006

El campo de las tecnologías preventivas, desde microbicidas hasta la ansiada vacuna contra el virus VIH, es uno de los que más atención recibe en la XVI Conferencia Internacional sobre el sida que se celebra en Toronto. El fundador de Microsoft, Bill Gates, que apoya la lucha contra la epidemia a través de la fundación que dirige con su esposa Melinda, ha indicado durante la cumbre de Toronto que "el tratamiento sin prevención es simplemente insostenible. Tenemos que hacer un mejor trabajo en prevención". El ideal es la obtención de una vacuna que permita inmunizar a hombres, mujeres y niños, pero como ha reconocido el doctor Seth Berkley, presidente de la Iniciativa Internacional para la Vacuna contra el sida (IAVI), la tarea es extremadamente difícil.

El virus que provoca el sida, el VIH, es el "más difícil que nunca hemos tratado. No contamos con gente que se infecte y luego se cure. No está sucediendo, aunque hay gente que no desarrolla la enfermedad. No tenemos ese modelo natural" de inmunización que se da en otras enfermedades infecciosas, ha afirmado. Berkley, cuya organización sin ánimo de lucro trabaja desde 1996 para desarrollar una vacuna contra el sida, se mostró optimista sobre la marcha de las investigaciones que se llevan a cabo.

Por su parte, el doctor Françoise Barré-Sinoussi, del Instituto Pasteur de Francia, se mostró más comedido al señalar que todavía no se sabe si es posible desarrollar una vacuna contra el virus de inmunodeficiencia adquirida (VIH). A pesar de las dificultades, para Lewis "en lo referente al sida, la búsqueda de la vacuna es la más importante del planeta". La recompensa, incluso de un éxito sólo parcial, puede ser enorme.

Las dificultades que se encuentran en el desarrollo de la vacuna ha hecho que gran parte de la atención a corto y medio plazo se centre en otro tipo de tecnologías preventivas, como los microbicidas y los medicamentos orales. El matrimonio Gates -que recientemente donó 500 millones de dólares al Fondo Global para la Lucha contra el Sida, la Tuberculosis y la Malaria- considera que estas tecnologías pueden ser el próximo gran descubrimiento en la lucha contra el sida. Para Gates "aunque hay una prometedora investigación, el mundo, desde mi punto de vista, no ha hecho bastante para descubrir estas nuevas herramientas, e incluyo a mi Fundación en ese análisis". Los microbicidas pueden ser tanto cremas como geles que se utilicen para bloquear la entrada del virus VIH y prevenir la infección. Melinda Gates ha indicado que en la actualidad hay 16 microbicidas que se evalúan clínicamente, de los que cinco están en fase avanzada de estudio.

La segunda tecnología, la de medicamentos orales, está basada en la creencia de que algunos de los productos que hoy se utilizan para tratar el sida pueden también servir para prevenir la infección del VIH, puesto que ya se ha comprobado que algunos antiretrovirales reducen el riesgo de infección en los bebés nacidos de madres infectadas. En la actualidad hay pruebas planeadas o en marcha en Perú, Botsuana, Tailandia y Estados Unidos.