



La necesidad de los microbicidas

Las opciones de prevención actuales no bastan. Mujeres y niñas se ven afectadas, cada vez en mayor medida, por la epidemia del VIH/sida. Actualmente, más de 15,4 millones de mujeres en todo el mundo están infectadas por el virus. Ser mujer, casada y pobre constituyen, a menudo, los factores de riesgo más significativos de adquirir la infección. La estrategia ABC (Abstinencia, Fidelidad y uso de Condones) ha demostrado ser un método de protección poco práctico para muchas mujeres.

La abstinencia es una opción poco realista en el caso de las mujeres casadas o de aquéllas que se enfrentan a la violencia sexual de forma habitual. Ser fiel y usar condones, aunque son métodos eficaces, requieren contar con el consentimiento de la pareja masculina, algo que, en muchas culturas, puede no ser siempre sencillo. Además, el empleo de condones o la abstinencia también evitan que las mujeres tengan niños y, para muchas de ellas, especialmente en países con pocos recursos, su capacidad para tener descendencia determina su estatus en la sociedad y dentro del matrimonio. En el África subsahariana, más de 6 de cada 10 adultos con VIH en 2007 eran mujeres¹.

Se necesitan con urgencia nuevas opciones de prevención iniciadas por la mujer, como los microbicidas vaginales. Éstos ofrecerían a las mujeres una nueva opción para protegerse del VIH que, además, daría el control a la mujer sobre la protección de su propia salud. Los microbicidas vendrían a complementar las estrategias de prevención existentes, como la abstinencia, el uso de condones, el cambio de comportamiento, la circuncisión y el tratamiento de las infecciones de transmisión sexual (ITS), uniéndose así a otros métodos en potencia, como la profilaxis oral y las vacunas del VIH.

Los microbicidas vaginales son productos que se están desarrollando para reducir la transmisión del VIH a las mujeres durante las relaciones sexuales. Se aplicarían en la vagina y podrían presentarse en forma de gel, anillo, pastilla o película, que liberaría de forma gradual el componente activo. Los microbicidas actuarían frente al VIH en diversos puntos de su ciclo vital a partir del momento en que el virus entra en la vagina durante la relación sexual.

Hay varios candidatos a microbicidas de primera generación que, hoy en día, están sometidos a ensayos de eficacia a gran escala, lo que implica la participación de miles de mujeres en África. También se están realizando pruebas de seguridad y eficacia con una nueva generación de microbicidas basados en fármacos antirretrovirales; asimismo, está en marcha la investigación clínica de otros posibles candidatos a microbicidas.

El campo de los microbicidas cuenta con un respaldo a escala mundial. Las tareas de investigación y desarrollo de microbicidas están financiadas por numerosos países, entre ellos Bélgica, Brasil, Canadá, Dinamarca, Francia, Alemania, Irlanda, Holanda, Noruega, Suráfrica, Suecia, el Reino Unido y EE UU (la Comisión Europea también realiza aportaciones)². Hay muchos países que también albergan ensayos de microbicidas, como es el caso de Bélgica, República Dominicana, la India, Kenia, Malawi, Tanzania, Tailandia, Suráfrica, Uganda, Zambia, Zimbabue y EE UU³.

Julio de 2008

¹ ONUSIDA/OMS: "Situación de la epidemia de sida: Diciembre 2007".

² HIV Vaccine and Microbicide Resource Tracking Working Group "Building a Comprehensive Response" (Grupo de Trabajo sobre Búsqueda de Recursos para Vacunas y Microbicidas del VIH: "Desarrollo de una respuesta integral"), Nov. 2007.

³ Alliance for Microbicide Development "Microbicide Candidates in Ongoing Clinical Trials" (Alianza para el Desarrollo de Microbicidas: "Candidatos a microbicidas en ensayos clínicos en curso"), Abr. 2008.

IPM Headquarters

8401 Colesville Road, Suite 200
Silver Spring, MD 20910 USA
TEL +1-301-608-2221
FAX +1-301-608-2241

IPM Belgium

Rue du Trône, 98, 3rd floor
1050 Brussels, Belgium
TEL +32(0)2-507-1234
FAX +32(0)2-507-1222

IPM South Africa

PO Box 3460
Paarl 7620, South Africa
TEL +27-21-860-2300
FAX +27-21-860-2308/9

IPM CTM Facility

3894 Courtney Street, Suite 170
Bethlehem, PA 18017 USA
TEL +1-484-893-1050
FAX +1-484-893-1057

www.ipm-microbicides.org

