

¿Qué son microbicidas rectales?

Actualmente en desarrollo, un microbicida rectal (MR) es un agente que podrá ser presentado como lubricante, gel, ducha o enema y que será utilizado vía anal para reducir el riesgo de infección de VIH.

Los microbicidas rectales ofrecerán protección primaria en ausencia de condones, y una protección conjunta con el uso de preservativos en caso de rupturas o desplazamiento del condón durante el sexo anal. Microbicidas vaginales también están siendo estudiados.

Para aquellos que no tengan la capacidad de usar preservativos, los MR podrán ser una alternativa segura y efectiva para reducir el riesgo, más si logran aumentar el placer y ser lo suficientemente discretos para motivar su uso constante.

Tales alternativas son esenciales si queremos dirigirnos a un espectro lleno de prácticas sexuales frecuentes y la necesidad básica, con herramientas controladas por el usuario para la prevención de ITS (Infecciones de Transmisión Sexual) y VIH.

¿Por qué necesitamos Microbicidas Rectales?


Al final de 2008, ONUSIDA estimó que existen 33.4 millones de personas a nivel mundial viviendo con VIH/SIDA, de los cuales 2.7 millones que habían sido infectados ese mismo año.

Dado que el riesgo de contraer el VIH por relaciones sexuales anales es de 10 a 20 veces mayor que en relaciones vaginales, y dado que, el sexo anal es una práctica común entre hombres y mujeres, podemos determinar que el SA sin protección es uno de los factores decisivos en la propagación de la epidemia global de VIH

A pesar de que los preservativos son una barrera efectiva para prevenir la infección de VIH en relaciones anales, mucha gente no lo utiliza debido a diversas razones, entre las cuales encontramos dinámicas de poder en las relaciones sexuales, estigmas, y poca disponibilidad.

De acuerdo al Grupo de Trabajo Global para la Prevención del VIH, sólo el 9% de los individuos en riesgo de ser infectados por el VIH tuvieron acceso a preservativos en el 2008. Necesitamos hacer los condones más accesibles, y tener otras alternativas.

Las relaciones anales son una práctica sexual común entre todos los humanos, practicado por hombres y mujeres heterosexuales, gays y hombres que tienen sexo con hombres (HSH)



**Necesitamos
más
herramientas
en el área de
prevención**

¿Cuales son los retos del campo?

Se estima que entre el 5 y el 10% de la población practica sexo anal.

Entre las mujeres con múltiples conductas sexuales de alto riesgo para la infección de VIH se estima que entre el 30 y el 50% practica sexo anal.

La infección de VIH es 19 veces más probable entre hombres gays y otros HSH respecto a la población general a nivel mundial, en países desarrollados y en vías de desarrollo. La mayoría de estas transmisiones ocurre a causa de sexo anal sin protección.

¿Qué está ocurriendo con las investigaciones y desarrollo?

El campo de investigación de microbicidas rectales (MR) es más vibrante que nunca.

Los investigadores están desarrollando y probando productos en laboratorios y en estudios con animales.

Pruebas más seguras están previstas si los MR no causan ningún daño y son bien tolerados. Una prueba segura ha sido completada, y otras pruebas han comenzado. Una vez que los posibles candidatos de MR demuestren ser seguros, podrían comenzar pruebas de eficacia para determinar si efectivamente funcionan para prevenir la infección de VIH.

Los estudios de aceptabilidad y comportamiento ayudan a determinar las características de los productos que la gente estaría más dispuesta a utilizar, y determinar quienes mantienen relaciones anales. Los estudios basales investigan cual es la reacción fisiológica normal durante el sexo anal.

Estudios de formulación tratan de determinar cómo diferentes químicos y sustancias

Los estudios de distribución se plantean la pregunta. ¿A qué parte del cuerpo humano deberían ir los MR?

Los estudios de seguridad en lubricantes buscan establecer cuál de los productos disponibles en la actualidad son seguros para su uso rectal.

Los lubricantes que están siendo probados no están diseñados específicamente para bloquear la infección del VIH, pero es importante determinar si podrían causar algún daño.

Para obtener más información detallada acerca de las investigaciones y estudios que se llevan a cabo en el campo de MR puede consultar el reporte de IRMA **De la Promesa al Producto: Avanzando en la Investigación y Promoción de los Microbicidas Rectales**, disponible en la página web de IRMA: www.rectalmicrobicides.org/latin.php

Existen barreras biológicas, socioculturales y políticas alrededor de la investigación y desarrollo de un MR sano, efectivo y aceptable. Negación, estigmatización y vergüenza rodean el hecho del sexo anal, obstaculizando los esfuerzos para la recolección de datos fidedignos del comportamiento sexual. Hay carencia de un financiamiento adecuado.

En 2010 se destinaron 7.2 millones de dólares para la investigación de Microbicidas Rectales. La inversión anual debe incrementarse un 40% en el período 2011-2014, y debe multiplicarse por 6 en el período 2015-2020 para asegurar que un mínimo de productos entren a la última fase para las pruebas de efectividad en humanos.

Consultando a los investigadores líderes en el área, IRMA calcula que esos serán los montos anuales aproximados para la investigación y desarrollo de Microbicidas Rectales en los próximos 10 años, basándose en números supuestos de próximas actividades.

Uno de los supuestos era que el campo de MR avanzaría basándose en productos antirretrovirales, productos antirretrovirales combinados y productos no antirretrovirales. Para conocer más de este tema puede revisar la sección 3 de la guía

De la Promesa al Producto: Avanzando en la Investigación y Promoción de los Microbicidas Rectales

Aquí está lo esencial

Cualquier Microbicida Rectal debe ser seguro y efectivo, aceptable, fácil obtener y de utilizar para todas las personas que implicadas en la práctica del sexo anal. Las relaciones anales sin protección son un factor determinante en las nuevas infecciones de VIH entre hombres gays y HSH, así como también juega un rol predeterminante entre heterosexuales. Miembros de todos los géneros y orientaciones sexuales merecen y necesitan métodos de protección contra el VIH además de los preservativos.

¿Quién es IRMA?

Activistas internacionales por un microbicida rectal - IRMA (por sus siglas en Inglés) es una red global formada por activistas, científicos, personas que redactan las políticas y auspiciadores de los cinco continentes trabajando juntos para avanzar y robustecer la agenda de investigación y desarrollo de MR. Irma tiene su oficina principal en EEUU, un capítulo Latinoamericano y otro localizado en Nigeria.

Necesitamos opciones

Involúcrate y aprende más acerca de microbicidas rectales. Visita nuestra página web www.rectalmicrobicides.org