

14.11.2006 | Clarin.com | Conexiones

SALUD

Anticonceptivos masculinos: ¿rechazo o bienvenida?

Científicos estadounidenses e italianos están desarrollando métodos hormonales para detener la producción del esperma.

IMPRIMIR

Maximiliano Denaro. De la redacción de Clarín.com

La anticoncepción masculina está, otra vez, en el ojo de la tormenta: científicos italianos y estadounidenses realizaron pruebas en ratas para demostrar que se pueden bloquear las conexiones con las células que estimulan la producción de esperma.

El método utilizado intenta bloquear la conexión entre las células de Sertoli y los espermatozoides. Cuando el esperma se está produciendo, como parte de un proceso llamado espermatogénesis, se acomodan junto a otras células, llamadas células de Sertoli, que las cuidan y ayudan a crecer. Si se bloquean este tipo de células se lograría la infertilidad.

En el estudio, los científicos usaron una molécula llamada Adjudin para separar el esperma en desarrollo de las células de Sertoli. Sin embargo, es sabido que Adjudin puede ser tóxica cuando es administrada en dosis altas.

"El desarrollo de los métodos está en una fase experimental. Es decir faltarán muchos años para que se lleve a cabo las pruebas en humanos y para salir al mercado", dijo a Clarín.com German Salazar Santos, miembro del CELSAM. Y aclaró que **"aunque Adjudin se ha experimentado en ratas no es lo mismo y falta evaluar que sucederá cuando se realicen estudios experimentales en humanos y en las mismas dosis. Por eso es muy importante tener en claro los daños colaterales"** Para él es fundamental que se cumplan los pasos de prueba: "pasarán muchos años para que el método esté aprobado ya que se debe contar con un grupo de voluntarios humanos y eso todavía no existe"

¿Qué pasa en nuestro país?

María Eugenia Escobar, miembro de la Asociación Médica Argentina de Anticoncepción y de ASAIGO sostiene que la falta de presupuesto es uno de los problemas actuales para desarrollar una buena investigación: "Lamentablemente en nuestro país no existen tareas destinadas a probar ciertos métodos, salvo en muy pocos puntos y muchas veces apoyadas por la industria farmacéutica"

Escobar reconoce que la investigación debe tener en cuenta las posibles consecuencias: "Para lograr que no se produzcan los espermatozoides a un nivel interesante debemos dar altas dosis de testosterona y esto produce disminución de la libido y la potencia sexual" y culmina afirmando que: **"la píldora masculina no va a existir ya que el hombre no podrá tomar una pastilla diaria como la mujer sino que va a ser por vía intramuscular, es decir mediante una inyección"**.

Las características de los anticonceptivos deben estar relacionadas con los beneficios que se les pueda dar a los usuarios. A los adolescentes,

afirma Escobar, les digo: "Cualquier otro método se puede utilizar pero no debemos dejar de usar el preservativo ya que es el único que te protege de las enfermedades de infecciones de transmisión sexual"

<http://www.clarin.com/diario/2006/11/14/conexiones/t-01308911.htm>

IMPRIMIR

Copyright 1996-2006 Clarín.com - All rights reserved