



19/07/2010 15h32 - Atualizado em 19/07/2010 15h53

PUBLICIDADE

Gel vaginal reduz risco de contrair Aids e herpes genital, diz estudo

Remédio contém 1% de 'tenofovir', antirretroviral usado contra HIV. Estudo foi realizado por pesquisadores na África do Sul.

Do G1, em São Paulo

imprimir

Cientistas divulgaram a criação de um gel vaginal capaz de reduzir em 39% o risco de contrair o vírus HIV durante relações sexuais, conforme informou o Centre for the AIDS Programme of Research in South Africa (CAPRISA) nesta segunda-feira (19).

O anúncio foi feito durante a 18ª conferência internacional sobre a Aids, realizada entre 18 e 23 de julho na cidade de Viena.

O microbicida contém 1% de 'tenofovir', conhecido antirretroviral utilizado no combate ao vírus responsável pela Aids, e foi testado em mulheres na África do Sul. O medicamento também é eficaz ao prevenir mulheres de ter herpes genital em 51% dos casos.

Se outros estudos confirmarem a eficiência do gel, a aplicação prolongada pode evitar 500 mil novas infecções pelo HIV na próxima década no país.

O CAPRISA reuniu 889 mulheres com alto risco de contágio em zonas rural e urbana de KwaZulu-Natal. Noventa e oito pessoas foram contaminadas durante o teste, sendo que 38 delas utilizaram o gel. Outras 60 receberam placebos.

As participantes da pesquisa receberam, durante todo o processo, aconselhamentos sobre a doença. Todos os integrantes, médicos e mulheres testadas, não sabiam quem havia recebido o gel verdadeiro ou o placebo.

Os pesquisadores também afirmam que a proteção cresce conforme a aplicação do gel a base de 'tenofovir' aumenta. Entre as mulheres que seguiram à risca o uso do gel, a redução observada na transmissão do vírus HIV foi de 54%.

"Mulheres com herpes genital tendem mais a serem infectadas pelo HIV, mas a proteção oferecida pelo gel traz um impacto maior na prevenção contra a Aids", diz Salim Abdool Karim, diretor do CAPRISA e um dos responsáveis pelo estudo. "Trabalhos que confirmem nossas descobertas são urgentes."

saiba mais

Mais de 5 milhões tomaram remédio contra Aids em 2009, diz OMS

Ciência e Saúde

19 JUL

15:32

Gel vaginal reduz risco de contrair Aids e herpes genital, diz estudo



14:29

Inpe vai avaliar qualidade do ar em quatro metrópoles da América do...

13:23

Módulo russo Rassvet será ligado à ISS na próxima semana



12:37

Primata tido como extinto há 60 anos é fotografado no Sri Lanka

11:51

Mais de 5 milhões tomaram remédio contra Aids em 2009, diz OMS

10:26

Vazamento de óleo após explosão de duto submarino fecha porto na China

PUBLICIDADE