

Anticoncepcional masculino em gel obtém bons resultados em testes

26/06/12 - Cientistas do Instituto de Pesquisa Biomédica de Los Angeles conseguiram bons resultados nos testes de um novo gel anticoncepcional para homens, segundo estudo apresentado em um congresso anual de endocrinologia, no último dia 24 de junho.

A busca por um contraceptivo masculino envolve diversos grupos de pesquisa no mundo. Atualmente, a melhor opção disponível no mercado para os homens é a [vasectomia](#) - que é um procedimento cirúrgico irreversível na maioria dos casos.

O gel apresentado pelos médicos do Instituto de Pesquisa Biomédica de Los Angeles combina dois tipos de hormônios para inibir a produção de espermatozoides. Um deles é a testosterona, o hormônio masculino. O outro é chamado de "nestorone", uma variação sintética do hormônio feminino progesterona.

Entre os homens que participaram dos testes, 89% apresentaram redução na contagem de espermatozoides em níveis considerados de baixo risco para a fecundação.

O gel pode ser aplicado na pele e tem efeito reversível - ou seja, a fertilidade é restaurada quando ele para de ser usado. E o hormônio sintético não causa efeitos colaterais, como acne e alterações no colesterol.

A novidade continua em testes e não há previsão de quando e se ela vai chegar ao mercado.

Fonte: G1