

Vacina contra tabagismo está em estudo no Canadá

Mais uma novidade é anunciada pela indústria farmacêutica com o objetivo de combater o tabagismo. Desta vez, uma nova vacina está sendo desenvolvida no Canadá com o objetivo de impedir que a nicotina chegue ao cérebro, e inibir a sensação de prazer proporcionada pelo cigarro.

A vacina, nesse caso, é terapêutica, ou seja, serve para ajudar no tratamento de quem fuma e deseja parar, e não para prevenir a dependência. O produto está sendo testado em 275 pessoas com idades entre 18 e 60 anos.

A ideia é deixar a molécula de nicotina tão grande a ponto de ela não conseguir atravessar a membrana cerebral.

Isso, em tese, é conseguido porque a vacina leva à formação de anticorpos que se unem às moléculas de nicotina, formando um composto maior.

Os testes da vacina ainda estão na primeira de três fases. Nessa etapa, são avaliados itens como segurança, tolerância e capacidade de gerar resposta imunológica.

Em 2011, porém, outra vacina semelhante fracassou em última fase de estudos. O produto conseguiu que apenas 11% das pessoas parassem de fumar após um ano, taxa semelhante à do placebo.

Questionado sobre as diferenças entre as duas vacinas, o laboratório que aperfeiçoa a vacina afirmou que "não tem como comentar o desempenho de produtos de outros laboratórios" e que "até o momento, os resultados são promissores".

Fonte: Folha de São Paulo – Edição: SE-Conicq

<http://www.cff.org.br/noticia.php?id=2849>