

SCIELO NOTÍCIAS

Biblioteca de Revistas Científicas disponível na Internet

Edição Impressa 87 - Maio 2003

Opções



Oftalmologia

Mais que estético

A toxina botulínica, conhecida popularmente como botox, não se limita ao uso estético. Ela pode ser um eficiente remédio para tratamento de espasmos faciais por bloquear a liberação de acetilcolina na junção neuromuscular. Um estudo promovido pelos pesquisadores Arthur Limongi de Souza Carvalho, Cíntia Fabiane Gomi, Eurípedes da Mota Moura, Roberto Murillo Limongi de Souza Carvalho e Suzana Matayoshi, relatado no artigo Tratamento do Blefaroespasma e Distonias Faciais Correlatas com Toxina Botulínica – Estudo de 16 Casos, mostrou que o uso do botox foi eficaz em 87,5% dos pacientes pesquisados, que tinham média de idade de 64 anos. A duração média do efeito da droga situou-se principalmente entre 30 e 90 dias. A injeção da toxina aliviou espasmos por um período médio de três meses. O início da duração dos efeitos da aplicação foi percebida no período de 24 a 48 horas pela maioria dos pacientes. O estudo detectou também que o efeito do botox foi maior no espasmo hemifacial, que se inicia com tremores palpebrais intermitentes em uma pálpebra e acaba comprometendo todos os músculos do lado da face acometida.

Arquivos Brasileiros de Oftalmologia - vol. 66 - nº 1 - Jan/Fev. 2003

www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0004-27492003000100003&lng=pt&nrm=iso&tlng=pt

Revista atual



Índice completo

- > Ciência
- > Humanidades
- > Política C&T
- > Tecnologia
- > Carta da Editora
- > Entrevista
- > Estratégias
- > Laboratório
- > Linha de Produção
- > Livros
- > Memória

Números anteriores

Edições Especiais

Pesquisa Brasil > Rádio



O programa de **16/01/2010** destaca projeto tocado por seis universidades nacionais que criou uma casa solar feita no Brasil

Ouçã programas antigos no nosso arquivo