Tratamento

O tratamento da distonia e do espasmo hemifacial é realizado através da aplicação Toxina Botulinica Tipo A (TBA).

A TBA é uma neurotoxina, que tem como seu principal mecanismo de ação o bloqueio da liberação de acetilcolina, que é o principal neurotransmissor da placa motora. Ao realizar a aplicação a TBA irá promover a interrupção da transmissão neural com consequente bloqueio neuromuscular e, por esse motivo, é usada em condições que se caracterizam por atividade muscular exagerada.







Aplicar a toxina botulínica para ajudar a desbloquear os sinais nervosos



Atividade muscular e diminuição da dor no pescoço

No Componente Especializado da Assistência Farmacêutica (CEAF), são disponibilizados os medicamentos: Toxina Botulinica Tipo A 100UI/500UI.

PELA SUA SAÚDE:

1. LEIA AS INFORMAÇÕESDAS EMBALAGENS DOS
MEDICAMENTOS.





Horário de Assistência Farmacêutica:

Segunda à Sexta

das 07h00 às 17h00

Para maiores Informações procure o Farmacêutico.



Comissão de Atenção Farmacêutica
Farmácia do Componente Especializado da Assistência
Farmacêutica
SPDM – Associação Paulista para Desenvolvimento da
Medicina
2025

Farmácia de Medicamentos Especializados

SPDM - Associação Paulista para o Desenvolvimento da Medicina

COMISSÃO DE ATENÇÃO FARMACÊUTICA

DISTONIAS E ESPASMO HEMIFACIAL





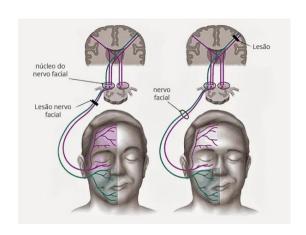




Introdução

A distonia é um distúrbio do movimento caracterizado por contrações musculares anormais. São movimentos de torções, com frequencia iniciada ou exarcebada que estão associados ao transbordamento da ativação muscular. A classificação é feita em dois eixos: Eixo 1 — Caracteristicas clínicas e Eixo 2 — Etiologia (causas), facilitando assim o reconhecimento clínico, diagnóstico e terapeutica adequada.

O espasmo hemifacial é uma condição na qual ocorrem contrações involuntárias crônicas irregulares ou movimentos tônicos dos músculos inervados pelo sétimo nervo craniano ipsilateral. São iniciados com "espamos" da pálpebra inferior, seguido pelo periorbital e dos músculos faciais. Embora seja atribuido a uma compressão vascular do nervo facial ipsilateral, outras causas devem ser consideradas para o diagnóstico diferencial, visto que pode ser confundido com outros distúrbios do movimento.

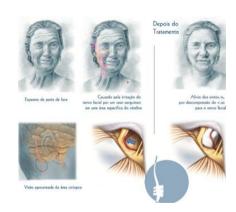


Causas

A maioria dos casos de distonia não tem uma causa específica. Está relacionada a um dano nos gânglios da base do cérebro, que é responsável do início das contrações musculares, com isso as células nervosas tem suas "comunicações" afetadas. Esse dano pode ser um resultado de trauma, tumor ou infecção cerebral, privação de oxigênio e reações a drogas.

A distonia idiopática ou primária é herdada de um dos pais, os sintomas podem variar amplamente entre os membros de uma mesma família e alguns portadores não desenvolvem o transtorno.

O espasmo hemifacial é causado por lesão, compressão ou algum dano ao nervo facial, ocasionando as contrações musculares involuntárias. A causa mais comum é a compressão do nervo por vasos sanguíneos irregulares ou com desenvolvimento anormal, diferenças estruturais no formato do crânio também podem comprimir o nervo facial.



Sintomas

Os sintomas da distonia variam de leve a grave de acordo com cada classificação. Os sintomas iniciais são: cãimbras nos pés, piscar incontrolável, dificuldade de falar e puxões inloluntários dos pescoço. Distonia Cervical torção da cabeca e do pescoço, para frente da cabeca e pescoco e para trás da cabeca e pescoco. Blefarospasmo - sensibilidade a luz. irritação nos olhos, piscando excessivamente (incontroláveis) olhos fecham os incontrolavelmente. Distonia responsiva a Dopa - caminhada rígida ou incomum. com a sola do pé para cima e/ou pode virar para fora do tornozelo. Distonia laríngea - ofegantes ao conversarem Distonia oromandibular dificuldade na deglutição e a boça pode puxar para fora e/ou cima. Distonia generalizada espasmos musculares, postura anormal ou torcida e membro (pé/mão) vira para dentro. Distonia paroxística - espasmos musculares e movimentos anormais do corpo.

Espasmos hemifacial - afeta os músculos do rosto, seus sintomas são espasmos e paralisia dos músculos.

