

# Rugas e Preenchimento de Volume

*Botox e Ácido Hialurônico (Preenchimento)*

## Botox – Toxina botulínica

*Botox: toxina que elimina rugas e linhas de expressão*

A toxina botulínica popularmente conhecida como **botox** é uma toxina produzida por uma bactéria chamada Clostridium botulinum, capaz de promover o efeito tensor sob a pele, o uso estético da toxina botulínica se dá em geral, principalmente para suavizar rugas e linhas de expressão na região da face.

Indicações em especial para suavizar as rugas e linhas de expressão do rosto:

- Rugas da testa, a glabella (espaço entre as sobrancelhas);
- Pés de galinha ou rugas que se formam na região dos olhos;
- Para sulcos ao redor dos lábios, entre eles o famoso bigode chinês;
- Linha que se forma entre o nariz e o canto da boca.

Hoje muito utilizado também para:

- Enxaqueca;
- Sudorese (suor excessivo).

Quando é injetada nessas rugas, a toxina botulínica age como um bloqueador neuromuscular, ou seja, bloqueando a transmissão de estímulos dos neurônios para os músculos, impedindo, parcial ou totalmente, a contração muscular. No caso das linhas de expressão, o benefício se dá de duas maneiras:

- De forma preventiva: como a contração muscular é paralisada não haverá a formação de rugas pela movimentação muscular na área em que foi aplicado o botox.
- De forma reparativa: como o botox tira a tensão da musculatura, as rugas, causadas por esses músculos, são amenizadas.

## Ácido hialurônico - Preenchimento Facial

Ácido hialurônico é uma substância orgânica utilizada para embelezamento e reestruturação das fibras de colágeno que dão sustentação à pele, devolvendo o volume perdido, a firmeza e a elasticidade da pele, que com o passar dos anos diminui devido à perda de células de responsáveis pela produção de colágeno.

Indicações do preenchimento:

- Correção de depressões não muito profundas;
- Corrigir comissura labial e rugas finas como os "pés de galinha";
- Nasogenianos (bigode chinês);
- Sulcos nasojugais (olheiras);
- Rugas glabellares (entre as sobrancelhas);
- Aumentar o volume dos lábios;
- Maçãs do rosto;
- Contorno de mandíbula;
- Além de preencher cicatrizes da face.

Além de preencher o espaço entre as células, devolvendo a jovialidade da pele, também atua na capacidade de atrair água para o local em que foi aplicado, melhorando a hidratação da pele, devolvendo brilho e alguns anos a menos na aparência da pessoa. No entanto, já possível perceber os efeitos do preenchimento logo após sua aplicação. É um procedimento minimamente invasivo, com poucos ou sem hematomas e que provoca pouco inchaço. A região tratada leva em torno de uma semana para se recuperar totalmente. Não sendo necessário abandonar as suas atividades diárias. Por ser um componente natural do corpo humano, não oferece riscos à saúde.

