

## **L' INJECTION DE TOXINE BOTULIQUE**

L'injection de Toxine Botulique a pour but de relaxer les muscles et par ce biais d'entraîner une diminution des rides profondes et une disparition des rides superficielles au niveau de la région du front et des pattes d'oie. Les rides musculaires sont des rides situées au niveau de la peau dont l'origine correspond à un lien entre le derme et le muscle. Lors de votre examen clinique s'il y a accentuation progressive des rides cutanées quand vous faisiez des mimiques, on choisit l'injection de Toxine Botulique parce que celle-ci donnera des résultats supérieurs aux autres méthodes alternatives qui sont les injections de comblement, le laser de relissage et bien sur le lifting frontal.

Le rajeunissement obtenu par les injections de toxine Botulique a pour contrepartie une diminution, voire une disparition, de certaines expressions du visage.

Le traitement consiste à injecter de très faibles doses de toxine botulique purifiée et atténuée directement dans les muscles afin de diminuer ou de bloquer leur hyperactivité responsable de la formation des rides.

L'anesthésie locale n'est pas nécessaire. La peau n'est pas marquée après l'injection et il n'y a pas de saison préférentielle pour la pratiquer.

1 à 4 injections sont nécessaires pour obtenir un résultat durable, espacées pour la 2ème injection de 4 à 10 mois d'intervalle. Cet intervalle augmente pour les 3ème et 4ème injections.

La prise d'aspirine, d'anti-inflammatoire ou d'anti-agrégants plaquettaires est à éviter dans les 8 jours qui précèdent l'injection.

**Certains effets secondaires** peuvent être très rarement observés :

- Ecchymoses

- Mal de tête passager, douleur aux points d'injections.

- Ptosis de la paupière supérieure, se manifestant par une ouverture limitée de la paupière. Cet effet est rare (0.5% à 5% des cas) et est toujours réversible. Un traitement local pourra être prescrit le cas échéant.

-Abaissement des sourcils, résultats asymétriques : une correction sera alors possible par de minimes injections entre le 15è et le 30è jour.

-Diplopie transitoire (vue double)

-Résistance au traitement (pas ou peu d'effets)

-Allergie à la toxine botulinique

Ces effets sont rares d'autant plus que les précautions d'usage avant et après injection ont été respectées (pour les précautions après injection

voir Fiche Conseil « Conseil après injection »)

Les contre-indications absolues sont la myasthénie, certaines maladies neuro-musculaires, un traitement concomitant avec des aminosides, une allergie à la toxine botulinique et une attente de résultats irréalistes.

**Des contre-indications** locales relatives existent : cicatrices, dermatose inflammatoire en poussée. Il faudra les traiter au préalable.

Un traitement anticoagulant ou antiagrégant (aspirine par exemple) à dose efficace en cours, nécessite des précautions d'emploi. Nous jugerons de l'opportunité des injections et de la meilleure façon de procéder.

Toute grossesse même débutante nécessite de repousser la date des injections après la grossesse et l'allaitement.

Vous devez par conséquent, en cas de moindre doute, effectuer les examens nécessaires et m'en communiquer les résultats.

Vous devez signaler également si vous êtes soignée par ailleurs par des injections de toxine botulinique pour des spasmes pathologiques ou pour une hypersudation.

D'une manière générale, vous ne devez pas hésiter à me mentionner le moindre problème de santé afin que j'apprécie la possibilité des injections.

Une nouvelle injection est habituelle entre le 4ème et le 10ème mois, variable selon les patients.