

## **Toxine Botulique A :**

**La toxine botulique A** (Vistabel<sup>®</sup>, Azzalure<sup>®</sup>, Bocouture<sup>®</sup>..) est un produit myorelaxant d'action périphérique; il est utilisé chez l'homme depuis 1978 (pour le traitement d'hyperfonctionnements musculaires localisés) et depuis 1982 en esthétique médicale; mais c'est en 1992 que les premières publications dans ce domaine apparaissent.

**C'est un produit qui va agir au niveau de la jonction neuromusculaire des muscles.** L'effet clinique visible est une relaxation musculaire durable, avec régression des rides, mais cette action est limitée dans le temps à cause de la régénération de nouvelles jonctions assurant une ré-innervation des muscles.

**Les indications** privilégiées sont la ride du lion (inter-sourcilière), les rides du front et des pattes d'oies.

**L'effet du traitement** s'installe progressivement (entre 2 et 7 jours) pour durer entre 4 et 6 mois. Le pic d'effet est observé en général entre la 5<sup>ème</sup> et 6<sup>ème</sup> semaine. La 2<sup>ème</sup> injection sera réalisée au plus tôt à 12 semaines.

**Les effets secondaires** observés sont rares et réversibles; ce sont essentiellement des réactions au site d'injection : ecchymose, céphalées, ptosis (chute de la paupière supérieure), rougeur de la peau, faiblesse musculaire locale.

**Les effets secondaires** sérieux de l'emploi de la toxine botulique en médecine esthétique sont liés à des mésusages et des utilisations non conformes et non contrôlées. Pratiquée par un médecin compétent, l'injection de toxine botulique est sûre et efficace.