

Efficacité et tolérance des injections de Juvéderm® Voluma, acide hyaluronique hautement réticulé, dans la prise en charge des énoptalmies et des rétractions palpébrales

Titre(s) : Efficacité et tolérance des injections de Juvéderm® Voluma, acide hyaluronique hautement réticulé, dans la prise en charge des énoptalmies et des rétractions palpébrales [Texte imprimé] / Ode Crochelet ; sous la direction de Jean-Luc George

Auteur(s) : Crochelet, Ode (1981-....)

Autre(s) responsabilité(s) : George, Jean-Luc (1954-) (Directeur de thèse)
Université Paris Diderot - Paris 7 1970-2019 - Organisme de soutenance
Université Paris Diderot - Paris 7, UFR de médecine - Organisme de soutenance

Editeur, producteur : [S.l.] : [s.n.], 2009

Description matérielle : 1 vol. (68 f.) ; 30 cm

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. f. 46-48

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Médecine. Ophtalmologie 2009 Paris 7

Résumé ou extrait : Objectif: Evaluer l'efficacité et la tolérance des injections d'acide hyaluronique hautement réticulé pour le comblement des énoptalmies et le traitement des rétractions palpébrales. Méthode: Il s'agit d'une étude rétrospective sur 16 patients chez qui nous avons réalisé des injections d'acide hyaluronique hautement réticulé entre septembre 2007 et octobre 2008. Une injection intra-orbitaire a été réalisée chez les patients avec énoptalmie. Ceux qui présentaient une rétraction de la paupière inférieure ont eu une injection intra-palpébrale. Le produit utilisé était l'Orbit HA ® (Cornéal®), puis son successeur Juvéderm® Voluma (Allergan®). La durée moyenne de suivi a été de 17 mois avec des extrêmes à 9 et 25 mois. Résultats: 17 orbites de 16 patients ont été traitées. Onze patients présentaient une énoptalmie dont 9 dans le cadre d'un syndrome de l'énucléé. Trois avaient une rétraction de la paupière inférieure: l'un présentait une orbitopathie dysthyroïdienne et les deux autres un trouble statique d'origine paralytique. Les deux derniers patients présentaient une atteinte mixte relevant de fracas faciaux. La perte de volume a été corrigée dans 70,59 % des cas à l'aide d'une seule injection. La réalisation d'une seconde injection, pour deux patients a permis d'atteindre un taux d'efficacité de 82,35 % sur l'ensemble de la population et un taux de satisfaction des patients de 87,5 %. Un seul cas de résorption a été recensé, à 11 mois, mais celui-ci très discret, n'a pas nécessité de nouveau traitement à l'heure actuelle. Dans 29,41 % des cas, des effets secondaires mineurs et transitoires dont les patients étaient prévenus ont été retrouvés. Il s'agissait de rougeurs, d'ecchymoses, d'oedèmes légers, d'hypersensibilité au point d'injection et de nodules. Des oedèmes persistants sont néanmoins survenus dans 23,53 % des cas, dus probablement à une sur-correction. Le ptosis, caractérisant le syndrome de l'énucléé, s'est aggravé dans 14,28 % des cas d'énoptalmies. Enfin, nous n'avons eu aucune complication majeure. Conclusions: Les injections d'acide hyaluronique hautement réticulé procurent de nombreux avantages en termes de facilité du geste, de simplicité des suites opératoires, de sécurité et de confort pour le patient. Une parfaite

connaissance des produits et des techniques d'injection est néanmoins indispensable pour minimiser le risque de sur-correction et donc d'œdèmes persistants. Ceux-ci sont difficiles à gérer en raison de la durée de résorption du Juvéderm® Voluma, beaucoup plus longue que celle des acides hyaluroniques classiques. Cependant, cette rémanence permet une fréquence moindre des injections d'entretien. Au total, nous pensons que l'injection de Juvéderm® Voluma représente une alternative intéressante à la chirurgie.

Sujet - Nom commun : Paupières -- Maladies -- Thèses et écrits académiques

Contracture -- Thèses et écrits académiques

Hyaluronique, Acide -- Thèses et écrits académiques

Injections -- Thèses et écrits académiques