Ophtalmopathies basedowiennes graves : analyse de la déviation oculomotrice avant et après chirurgie de décompression orbitaire

Gambarelli N, Malet T, Lagrange C. Marseille

Le but de cette étude est d'évaluer l'évolution des troubles oculomoteurs après chirurgie de décompression orbitaire dans les orbitopathies basedowiennes graves.

Sujets et méthodes: Nous avons repris les dossiers de patients suivis pendant deux ans. Les critères d'inclusion sont précisés. Les traitements endocrinologiques sont détaillés. La stabilisation de la maladie thyroïdienne doit être obtenue lorsque notre prise en charge chirurgicale débute. Le degré d'exophtalmie est analysé. Une étude des muscles oculomoteurs est réalisée au scanner. Un examen binoculaire complet est fait en première intention. Les techniques de décompression orbitaire sont précisées. Un deuxième bilan binoculaire a lieu au décours de la chirurgie orbitaire. La chirurgie oculomotrice est réalisée dans un deuxième temps. Les techniques utilisées sont décrites. Un dernier temps palpébral est parfois utile, toujours après la chirurgie musculaire.

## Les résultats analysent :

- d'une part, les modifications de l'état binoculaire après la chirurgie orbitaire
- d'autre part, le résultat global de cette prise en charge, sur le plan du résultat esthétique et fonctionnel.

*La discussion* fait référence aux données de la littérature, concernant en particulier l'évolution au fil du temps des techniques utilisées en matière de décompression orbitaire.

Conclusion: Il semble important d'insister sur les bienfaits d'une collaboration étroite entre les deux sous-spécialités ophtalmologiques. Le suivi rigoureux de ces dossiers complexes doit pouvoir améliorer la prise en charge avec, à terme, peut-être de nouvelles options thérapeutiques.