

La chirurgie des strabismes de l'adulte, les résultats 10 ans après.

Péchereau A, Lebranchu P, Keromnes M, Bénistant ML, Lassalle D, Oger-Lavenant F.
Nantes

Introduction : L'ensemble des dossiers des patients opérés d'un trouble oculomoteur en 1999 au CHU de Nantes, ont été revu.

Matériel et méthode : Sur 433 patients opérés, 136 étaient des patients adultes (âge ≥ 15 ans et 3 mois). 86 présentaient un strabisme. L'ensemble des patients a été invité pendant l'année 2009 à se présenter à une consultation de contrôle. Seulement, 30 % des patients ont effectué cette démarche.

Résultats : Sur 44 patients pour lesquels l'information a pu être déterminée avec pertinence, 33 n'ont pas été réopérés (75 %).

Les variations angulaires induites par la chirurgie ont été importantes :

- Esotropies primitives, pré-opératoire : $25,4 \pm 16,3$ et dernier bilan : $1,3 \pm 10,3$;
- Esotropies récidivantes, pré-opératoire : $32 \pm 11,2$ et dernier bilan : $-5,5 \pm 27,6$;
- Exotropies consécutives, pré-opératoire : $-19,6 \pm 25$ et dernier bilan : $-2,1 \pm 10,2$;
- Exophorie-tropies, pré-opératoire : $-12,6 \pm 20,5$ et dernier bilan : $-9,2 \pm 10,5$;
- Exotropies primitives, pré-opératoire : $-36,9 \pm 10$ et dernier bilan : $-15,5 \pm 13,4$.

La chirurgie sur les muscles déjà opérés ne montre aucune corrélation entre l'angle préopératoire et la chirurgie des muscles.

Discussion et conclusion : Cette étude montre que la chirurgie du strabisme de l'adulte entraîne une amélioration importante de la déviation strabique au moyen d'un nombre de temps opératoire limité. Son indice de satisfaction par les patients est très élevé.