

## **À propos de cinquante cas d'amblyopie strabique : évaluation des résultats du traitement.**

D Lassalle, N Massart, V Paire & A Péchereau  
CHU Nantes, Nantes.

Objet : le but de ce travail est d'étudier les résultats du traitement de l'amblyopie.

Matériel et méthodes : cinquante patients amblyopes ont été inclus de manière rétrospective et aléatoire dans l'étude. L'âge moyen en début de traitement était de 4,6 ans  $\pm$ 2,1 (mini : 0,8 ; max : 10) ; l'âge moyen en fin de traitement était de 12,9 ans  $\pm$ 5,8 (mini : 4,8 ; max : 28,7) ; la durée de traitement était de 8,3 ans  $\pm$ 5,8 (mini : 0,7 ; max : 27,2).

La population a été divisée en quatre groupes en fonction du type d'amblyopie initiale. Le traitement a suivi des règles simples : correction optique totale, occlusion totale puis et/ou occlusion alternée, puis pénalisation de loin et/ou alternante.

Résultats : le dernier bilan de ces cinquante patients a montré les résultats suivants :

- Isoacuité : 60 % ;
- Différence d'acuité visuelle logarithmique inférieure ou égale à une ligne (absence d'amblyopie) : 80 %.
- Différence d'acuité visuelle logarithmique inférieure ou égale à deux lignes : 84 % ;

Discussion et conclusion : ces résultats montrent que la guérison de l'amblyopie est à notre portée dans la très grande majorité des patients. Les thérapeutes devront donc être très exigeants dans leur prise en charge.