

# ASSOCIATION FRANÇAISE DE STRABOLOGIE

Présidente: *C. Speeg-Schatz*  
Secrétaire générale: *M-A. Espinasse-Berrod* Trésorier: *J-P. Caramel*  
Secrétaire scientifique: *E. Laurent*

## Prise en charge et suivi face à l'amblyopie de l'ésotropie précoce

Martine SANTALLIER, Sophie ARSENE, Florent ROGER,  
Céline CHEVARD, Pierre-Jean PISELLA (Tours)

**But de l'étude :** L'intérêt de cette étude est de montrer que l'amblyopie des strabismes précoces, obstacle à la binocularité, guérit rapidement avec un traitement médical immédiat et rigoureux.

**Sujets et méthode :** Nous avons étudié rétrospectivement 56 dossiers d'enfants présentant une ésotropie précoce. Un bilan initial, à l'âge de 9 mois en moyenne, a été réalisé comprenant un bilan orthoptique et ophtalmologique. Une prise en charge médicale a été instaurée. Ensuite, nous avons retenu pour notre étude deux bilans à l'âge verbal. L'amblyopie a été quantifiée, permettant ainsi d'observer sa sévérité.

**Résultats :** Le traitement médical a permis de diminuer le taux d'amblyopie de 95% à l'âge de 9 mois, à 45% à l'âge de 2,5 ans puis à 26% à l'âge de 4 ans. Au cours du suivi, la fréquence des amblyopies relatives augmente de 40% à 70% alors que celle des amblyopies moyennes et profondes diminue respectivement de 40% à 20% et de 19% à 10% (causes organiques pour la moitié). La motilité s'est également améliorée.

**Discussion :** L'amblyopie guérit rapidement avec une prise en charge rapide et bien menée. Certains troubles moteurs disparaissent également.

**Conclusion :** La récupération de l'acuité visuelle (état monoculaire fonctionnel) est la base indispensable pour une binocularité éventuelle.