

Hémangiome palpébral obturant : à propos de 5 cas

Emily TOESCA, Jacques BARDOT, Corinne BENSO, Céline FOGLIARINI, Danièle DENIS

But : évaluer le devenir visuel et réfractif d'enfants traités précocement pour hémangiome palpébral obturant.

Les hémangiomes de l'enfance affectent environ 5% de la population montrant une prédilection pour la face. Ce sont des tumeurs bénignes, fréquentes (jusqu'à 10% des enfants de moins de 1 an), apparaissant en période néonatale qui régressent dans 70% des cas à l'âge de 6 mois. Lorsqu'ils sont palpébraux ils peuvent s'accompagner de complications à type de strabisme, d'anisométrie (astigmatisme), et d'amblyopie de déprivation

Matériels et Méthode : l'étude porte sur 5 enfants dont la moyenne d'âge au moment du diagnostic a été de 3,4 mois avec un suivi moyen de 5 ans. Le traitement de l'hémangiome a été pour 2 cas une exérèse, pour 3 cas une injection locale de corticoïdes. Un bilan réfractif sous cycloplégique, ophtalmologique et orthoptique pour chaque enfant ont été pratiqués à chaque visite. Une correction optique totale de l'amétropie a été prescrite avec traitement de l'amblyopie par occlusion sur peau.

Résultats: l'hémangiome a entraîné une occlusion partielle dans 3 cas ou totale dans 2 cas entraînant un torticolis tête déjetée en AR dans tous les cas. L'anisométrie a été objectivée par un cylindre moyen initial de 2.70 dioptries [-3.25 - +9.25] Après traitement local de l'angiome, correction optique totale précoce du cylindre associée au traitement occlusif, le bilan final a montré : une libération totale de l'axe visuel avec disparition du torticolis, une diminution voire disparition de l'astigmatisme (cylindre final a été de - 0.45 dioptries [-2.50 - + 0.25]).

Discussion-Conclusion Le traitement local de l'hémangiome à permis d'éliminer la cause de l'anisométrie et le traitement occlusif de récupérer à la fois l'amblyopie initialement réfractive et de déprivation. Ces deux traitements sont indissociables dans la prise en charge des hémangiomes palpébraux obturant chez le très jeune enfant.