

IRM et myopie forte

A. PECHEREAU, D. LASSALLE, M. GAYET
(NANTES)

Objet : L'utilisation de l'IRM dans la myopie forte a montré, dans certains cas, l'existence d'une anomalie du trajet des muscles extra-oculaires, en particulier du droit latéral. À partir d'une petite série personnelle, les auteurs ont essayé de préciser l'importance et la fréquence de ces troubles.

Sujets et méthodes : Une petite série de patients présentant une myopie forte contrôlée par la mesure de la longueur axiale du globe et présentant un trouble oculomoteur a eu une IRM des muscles extra-oculaires. La position des poulies, en particulier celle du droit latéral a été évaluée.

Résultats : Les résultats seront présentés en séance.

Discussion et conclusion : Depuis la pratique de l'IRM dans la myopie forte, il a pu être constaté des anomalies des poulies des muscles extra-oculaires, en particulier de celle du droit latéral. Krzizok TH, Kaufmann H, Traupe H en 1997 ont proposé une nouvelle stratégie opératoire de cette pathologie. Devant cette même société, Goberville M et Gravier N ont présenté plusieurs cas où cette hypothèse était avancée. Bien que la fréquence des pathologies strabiques du myope fort soit faible voir rare, le but de cette série est d'essayer de préciser la fréquence de cette pathologie comme facteur causal aux troubles oculomoteur de la myopie forte.