

## **Causes rares de perte de vision chez deux jeunes myopes (G.Robert Laroche.Halifax)**

Nous présentons une corrélation clinico-pathologique de causes rares de perte de vision chez deux jeunes myopes. Dans les deux cas, la présentation initiale ne laissait aucunement présager la perte éventuelle complète et irréversible de la vision des yeux atteints. Dans les deux situations, une décision grave et agressive a été nécessaire pour en arriver à un diagnostic ferme. Dans le premier cas, une adolescente myope avec un colobome d'un nerf optique lui permettant malgré tout une excellente vision, s'est présentée pour perte progressive et presque complète de vision de cet oeil. Après imageries, une exploration chirurgicale intracrânienne s'est avérée nécessaire. Un choristome du nerf optique adjacent au chiasma a été prouvé à l'examen pathologique. La perte de vision a donc été expliquée par l'évolution de la tumeur. Reste à voir si le chiasma restera épargné. Dans le deuxième cas, une jeune myope dont la réfraction avait changé rapidement pour inclure un nouvel astigmatisme fort et finalement irrégulier non corrigible dans un oeil a été référée lorsqu'une lésion blanchâtre fit son apparition dans le reflet skiascopique de l'optométriste. Une large tumeur émanant de l'ora serrata et du corp ciliaire, et dont l'apparence clinique et ultrasonographique étaient non spécifique, a forcé une énucléation. Le large méduloépithéliome suspecté a été confirmé à la pathologie et causait une déformation marquée d'un cristallin resté autrement sain. Voici donc deux cas représentant ces rares situations cliniques où seules des décisions difficiles peuvent en arriver à nous permettre un diagnostic final quoique rare.