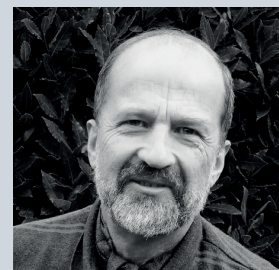


CAS PRATIQUE DRL PREVENTION

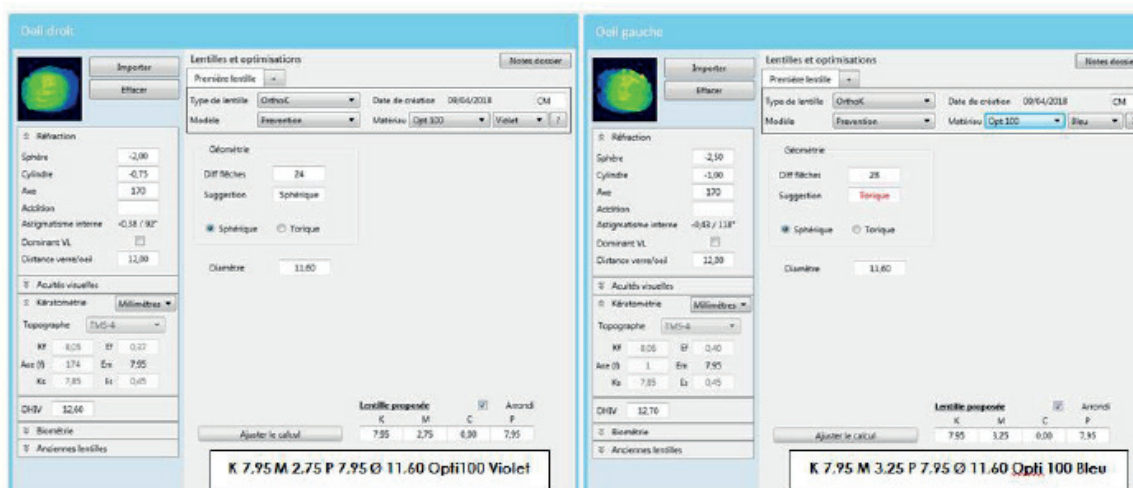
LENTILLE D'ORTHOKÉRATOLOGIE POUR LA PRÉVENTION DE LA MYOPIE AVEC **CLICK & FIT**

Par le Dr. Jean-Philippe COLLIOT, Ophtalmologiste (60500 CHANTILLY)



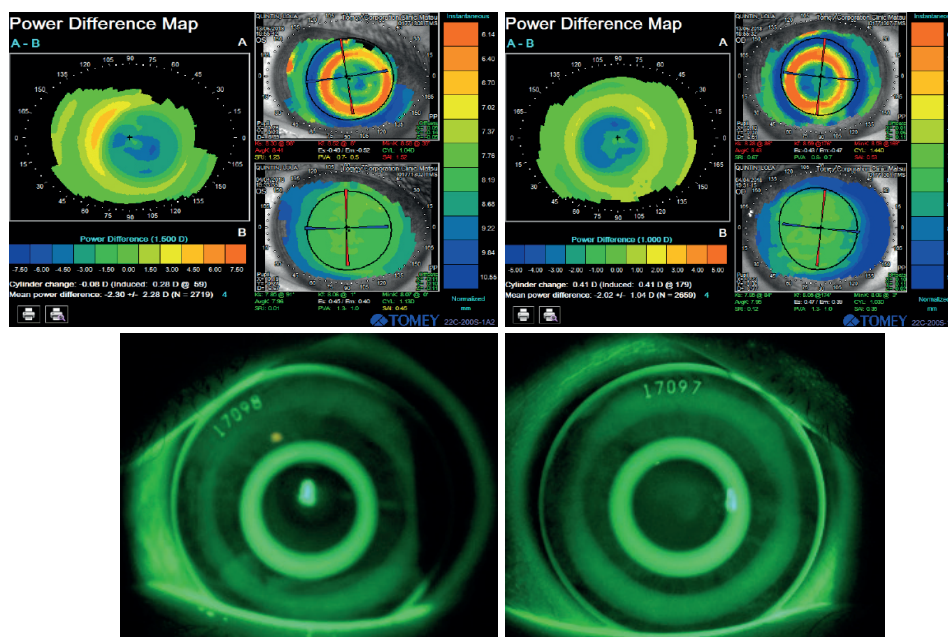
La patiente est une jeune fille de 8 ans. Elle m'a été adressée car elle présente une évolution myopique non négligeable. Sa mère étant forte myope, elle présente un critère supplémentaire pouvant laisser penser que sa condition réfractive va continuer d'évoluer¹. Dans le but de freiner celle-ci, la **lentille PREVENTION** avec sa zone optique customisée et le design spécifique de son 1er réservoir de larmes (clairance augmentée) permet d'amplifier la quantité d'addition positive générée en mi-périphérie cornéenne et ainsi offrir un meilleur contrôle de la myopie. La réfraction subjective lors de la 1er consultation est de : **-2.00 (-0.75) 170° / -2.50 (-1.00) 170°**.

Comme pour les autres lentilles de la gamme DRL, les paramètres sont calculés à l'aide du logiciel d'adaptation Click&Fit :



Le contrôle au bout de 10 nuits a été réalisé. Les résultats étant bons, les lentilles ont été confiées au porteur.

Contrôle final, après 2 mois et demi de port : Sur la topographie, le traitement des deux yeux est relativement bien centré et l'anneau rouge se retrouve bien dans l'aire pupillaire (optimisant le contrôle myopique). La patiente décrit un bon confort physique et une bonne vision avec son équipement.



Lors de ce dernier contrôle, en fin d'après-midi, les acuités visuelles sont bonnes (10/10 et 9/10). La réfraction est de Plan sur les deux yeux. L'examen à la fluorescéine laisse apercevoir quelques piquetés cornéens. Le protocole d'entretien et de pose² des lentilles est revu avec elle afin de les supprimer.

L'équipement est validé, le prochain contrôle aura lieu avant le renouvellement à 1 an.