



LA FRANÇAISE

eau minérale naturelle reconnue depuis 1843
au pays des oliviers jaillit une eau unique avec
ses sels minéraux pour votre ligne votre forme
et votre silhouette



Sècheresse oculaire, un traitement enfin !

Fini les yeux qui piquent devant l'écran, une nouvelle technologie de pointe arrive en France, au sein des centres ophtalmologiques, pour les patients souffrant de sécheresse oculaire.

Port de lentilles de contact, pollution, vieillissement, travail sur écran, prise d'antihistaminiques... les causes de sécheresse oculaire sont nombreuses et la pathologie fréquente. 4 millions de Français sont touchés et 30 % d'entre eux suivent un traitement régulier par larmes artificielles. Mais ces collyres ne soulagent que temporairement les patients.

L'E-Eyes L'innovation au service de la sécheresse oculaire

Avec Yves Brottier créateur de l'E-Eyes

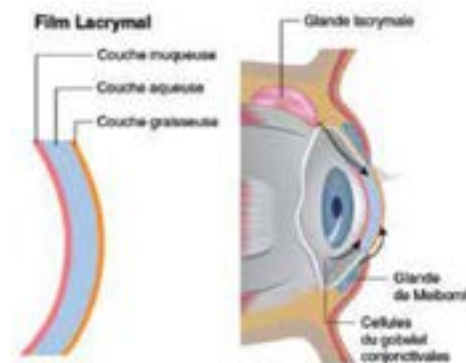
La sécheresse oculaire est un phénomène en pleine expansion. Depuis une dizaine d'années et plus particulièrement depuis 5 ans, on observe une recrudescence dans le nombre de personnes atteintes du syndrome dit de « l'œil sec » avec une nouveauté : l'âge des personnes concernées. Historiquement, cette affection touchait en majorité des personnes avançant en âge ; aujourd'hui, une population jeune (20 à 30 ans) représente une proportion non négligeable des personnes atteintes.

Les raisons sont multiples et liées notamment à :

L'utilisation d'écrans durant de longues périodes, ceci couplé aux ambiances climatisées (donc un air appauvri en humidité) des bureaux.

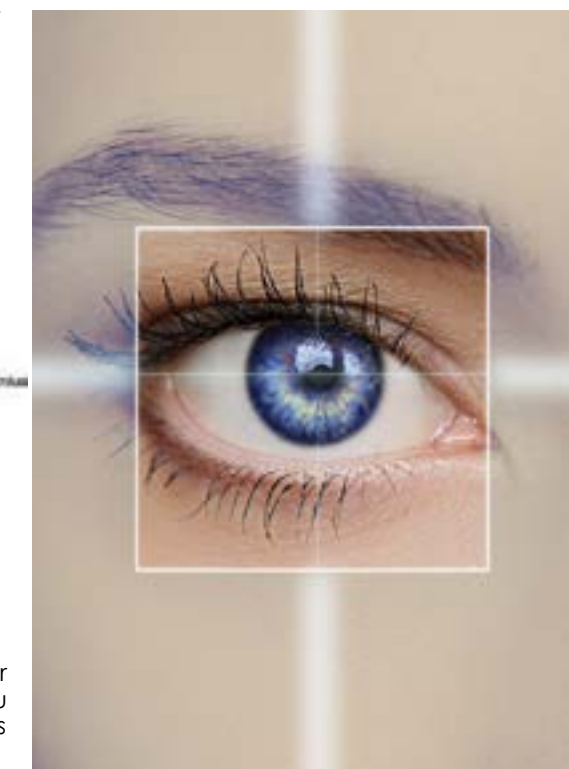
L'attention portée sur les écrans réduit le nombre de clignements des yeux et de fait, une moindre sollicitation mécanique des glandes de Meibomius.

Le nombre croissant de chirurgie de traitement de la myopie par Laser : le Laser va couper un certain nombre de faisceaux nerveux présents dans la cornée. La cornée perd ainsi une partie de sa sensibilité ; il en découle une diminution de la sensation de gêne au niveau de la cornée entraînant elle-même, de fait, une diminution du clignement des paupières.



Dans les deux cas, les glandes de Meibomius vont être moins sollicitées, voire se boucher. Ces glandes sécrètent la substance qui empêche l'évaporation des larmes à la surface de la cornée. Une diminution de cette substance va entraîner une évaporation accrue des larmes et par conséquent, une souffrance tant au niveau de la cornée que des annexes (inflammation des paupières, etc.).

" les causes de sécheresse oculaire sont nombreuses et la pathologie fréquente. 4 millions de Français sont touchés et 30 % d'entre eux suivent un traitement régulier par larmes artificielles."



"Le film lacrymal retrouve une structure normale et les symptômes liés à la sécheresse oculaire disparaissent. Les effets ressentis apparaissent dès les premières minutes après utilisation de l'appareil."



Les traitements actuels

Dans cette forme (évaporative) de sécheresse oculaire, qui représente 80 % des patients atteints, les traitements sont dans quasiment 100 % des cas, palliatifs, principalement sous forme de gouttes (larmes artificielles). Il existe aux Etats-Unis un dispositif permettant un massage des paupières avec circulation d'eau tiède (LipiFlow). Malheureusement, ce dispositif est financièrement aussi inabordable pour le praticien que pour le patient (plus de 1000 € la séance pour le patient). En résumé, l'arsenal thérapeutique disponible pour les patients atteints du syndrome de l'œil sec reste aujourd'hui très pauvre ; on ne guérit pas cette affection par les traitements actuels, on ne fait que soulager les patients. Le coût moyen annuel de larmes artificielles est d'environ 350 € à 450 € hors consultations chez l'ophtalmologue.

Le principe de fonctionnement et les atouts de l'appareil E Eye

La technologie développée et mise en œuvre dans le E-Eye est un dérivé de la lumière pulsée : il s'agit ici d'une technologie brevetée appelée IRPL (Intense Regulated Pulsed Light). L'appareil E-Eye va émettre une

lumière dite « lumière froide » qui va stimuler en toute sécurité les glandes de Meibomius (les glandes qui sécrètent la substance lipidique empêchant l'évaporation des larmes). Par cette stimulation, les glandes de Meibomius vont reprendre leurs sécrétions. Le film lacrymal retrouve une structure normale et les symptômes liés à la sécheresse oculaire disparaissent. Les effets ressentis apparaissent dès les premières minutes après utilisation de l'appareil. La durée de persistance de l'effet obtenu augmente avec le nombre de séances réalisées. Le protocole classique est de réaliser 4 séances ; la 1ère à J0, la 2nde à J15, la 3ème à J45 et la 4ème à J75. Le coût pour le patient est en moyenne d'une centaine d'euro par séance pour les deux yeux, incluant la consultation de l'ophtalmologue.

Au bilan, le E-Eye représente une véritable avancée technologique et innovation dans le cadre du traitement de la pathologie dite de « l'œil sec » dans sa phase évaporatoire. Cette innovation va révolutionner le confort des patients souffrant de ce syndrome.



Sécheresse oculaire : enfin une solution thérapeutique

E-EYE by **E-Swin** ^{pro}

Comme 9 millions de personnes en France, vous souffrez de sécheresse oculaire ? Grâce à l'E-EYE, vous n'aurez plus la nécessité de mettre des larmes artificielles plusieurs fois par jour. La société française E-Swin vient de mettre au point une véritable solution pour traiter la pathologie dite de l'œil sec.



- Innovation**
Le premier et le seul appareil au monde à traiter cette pathologie. Technologie de lumière totalement innovante : l'IRPL® (Intense Regulated Pulsed Light).
- Efficacité**
3 à 4 séances seulement réparties sur 3 mois. Résultats rapides (dès les premières heures après la première séance).
- Sécurité**
Traitement non-invasif. Dispositif médical. Fabrication française.

Bénéficiez de l'innovation mondiale E-EYE pour en finir avec votre pathologie dite de l'œil sec. Ce traitement est désormais disponible chez tous les ophtalmologues équipés.

E-Swin

PREMIER FABRICANT FRANÇAIS DE HAUTES TECHNOLOGIES DE LUMIÈRE

L'E-EYE, conçu et fabriqué par E-Swin (France), est un dispositif de santé réglementé, portant le marquage CE (délivré par l'organisme CE 0499. Il traite la blépharite Meibomienne.