Désormais ouvert à des indications de glaucomes avant chirurgie, EyeOP1®, le dispositif de traitement du glaucome par ultrasons

,
évolue de manière significative.

Rillieux-la-Pape - Paris (France) - le 11 mai 2015 - EYE TECH CARE SA, société qui développe et commercialise des dispositifs médicaux thérapeutiques non-invasifs pour le domaine ophtalmologique, annonce aujourd'hui le lancement de la sonde nouvelle génération de son dispositif EyeOP1®pour le traitement des glaucomes par ultrasons.

La communication « Glaucomes primitifs à angle ouvert traités par ultrasons focalisés de haute intensité » sera présentée par

Le Pr Rouland CHU Lille, et le Pr Aptel, CHU Grenoble

Lundi 11 mai à 11h 10 - Salle Maillot - Niveau 2

Cette nouvelle sonde constitue une avancée majeure dans le traitement non invasif du glaucome par ultrasons : elle va permettre aux patients atteints de glaucome évolutif, quels que soient leurs traitements antérieurs, de bénéficier de cette thérapie innovante.
Les résultats de l'étude clinique menée sur une série de patients traités par la sonde de 2è génération du système EyeOP1 ® démontre une efficacité accrue du traitement tout en conservant son excellente tolérance.

La pathologie du glaucome et de l'hypertonie oculaire qui atteint environ 120 millions de personnes - selon le bureau d'études de marché d'ophtalmologie Market Scope - est la 2è cause de cécité au monde . Cette maladi e dégénérative du nerf optique, généralement associée à une élévation de la p ression intraoculaire (PIO), nécessite un contrôle tout au long de la vie du patient. Les traitements actuellement disponibles inc luent les médicaments, le laser, dont la réponse thérapeutique est parfois perfectible , et la chirurgie invasive , dont le rapport bénéfice/risque pour le patient doit être précisément considéré.

Le dispositif médical innovant EyeOP1®est une alternative non-invasive à ces thérapies. Il réd
uit
de manière significative
la pression intraoculaire
.
Réalisé en ambulatoire, le traitement est basé sur le principe de la plastie du corps ciliaire par
ultrasons
et
effectue
une coagulation
partielle,
douce et précise
de cette
zone anatomique afin d
e
réduire la  production d'humeur aqueuse.

Cette thérapie unique présente une excellente tolérance pour un suivi simple et prévisible du
patient .

L'optimisation de l'ergonomie du cône de positionnement, l'amélioration de la géométrie des
transducteurs émettant les ultrasons
ainsi qu'un
nouveau protocole
de traitement
assurent
à la nouvelle génération de ce dispositif médical
de réels bénéfices
pour
le praticien

sur la simplicité et
reproductibilité du geste
,
ainsi que
de
s
résultats significatifs
pour le patient
.

Le Pr. Philippe DENIS, chef du service d'ophtalmologie de l'hôpital de la Croix-Rousse, à Lyon et Président de la Société Française du Glaucome
,
déclare
:
«
Le groupe d'expert
s
salue
cette amélioration notable du dispositif
EyeOP1®
qui se traduit par des résultats extrêmement encourageants
pour l
es patients atteints de glaucome et n'ayant pas subi de chirurgie
».

Selon Dietrich Wolf, CEO d'EYE TECH CARE : « Avec cette sonde nouvelle génération, notre dispositif non-invasif EyeOP1® va permettre aux ophtalmologistes d'adresser une population bien plus large de patients atteints de glaucome. Cette étape clé dans le développement de notre produit renforce le positionnement d'EYE TECH CARE comme l'un d

es acteurs majeurs du glaucome, qui
représente un marché de 4,6 Mds €, en croissance moyenne de 5% par an liée au
vieillissement de la population e
t à une
meilleure détection de la maladie
.»

A propos d'EyeOP1®

EyeOP1®utilise une technologie innovante permettant de rendre inactive une partie des minuscules glandes ciliaires qui produisent l'humeur aqueuse. La précision de ce traitement ciblé permet, en moins de cinq minutes, de réduire la PIO tout en préservant les structures alentour. EyeOP1®a fait l'objet d'essais cliniques dans toute l'Europe et plus de 1 500 patients ont été traités depuis l'obtention de son premier marquage CE en juin 2011.

A propos d'EYE TECH CARE

EYE TECH CARE SA développe et commercialise des dispositifs médicaux thérapeutiques non-invasifs, pour les personnes atteintes de glaucome. EyeOP1® est l'unique traitement non invasif, pour soigner
cette maladie dégénérative du nerf optique, associée à une élévation de la pression intraoculaire (PIO)
,
qui se développe chez les personnes de plus de 45 ans
.

Le glaucome et l'hypertension oculaire touchent environ 120 millions de personnes dans le monde , dont 30% sont diagnostiqués selon le bureau d'études de marché d'ophtalmologie Market Scope .

EYE TECH CARE ambitionne de répondre aux besoins de ce marché en forte croissance avec des t raitements offrant un bon équilibre entre efficacité et sécurité.

Pour plus d'information: http:// www.eyetechcare.com