

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Première suisse dans le traitement du glaucome : Swiss Visio Montchoisi se dote de deux nouveaux équipements à la pointe de la technologie.

Grâce à son centre de recherche, Swiss Visio Montchoisi est devenu une référence en matière d'innovation dans le diagnostic et le traitement du glaucome, la première cause de cécité irréversible en Occident. Aujourd'hui, sous l'impulsion du Prof. Kaweh Mansouri, Swiss Visio Montchoisi devient le premier établissement en Suisse à se doter de l'OCT Flex et de l'Eyemate-SC, deux équipements novateurs qui permettent de renforcer notablement la prise en charge du glaucome.

Lausanne, le 18 octobre 2019

OCT FLEX

Grâce à de généreux donateurs, la Swiss Glaucoma Research Foundation a fait l'acquisition du nouveau système d'imagerie OCT FLEX, faisant de Swiss Visio Montchoisi le troisième centre au monde et le seul en Suisse, à se doter de ce système innovant. Cet appareil permet de pratiquer une toute nouvelle technique d'imagerie : **l'angiographie de l'humeur aqueuse**, liquide transparent responsable du maintien de la pression intraoculaire.

Développé à UCLA en Californie, l'OCT FLEX rend visible les canaux d'évacuation du liquide intraoculaire grâce à l'injection d'un colorant d'imagerie (fluorescéine) dans la chambre antérieure de l'œil. Cet examen permet de visualiser le parcours suivi par l'humeur aqueuse lorsqu'elle se draine vers les veines périphériques afin de repérer les éventuelles zones de blocage responsables du glaucome.

Contrairement, à l'imagerie OCT classique qui s'effectue sur un patient en position assise, le module FLEX - un bras articulé - permet de réaliser des images sur des patients allongés, notamment lors d'une intervention chirurgicale. Cela pourrait à l'avenir permettre aux chirurgiens du glaucome de mieux cibler leurs interventions en les adaptant spécifiquement à la pathologie de chaque patient.

Eyemate-SC

En septembre 2019, le Prof. Kaweh Mansouri a réalisé pour la première fois en Suisse l'implantation d'un capteur Eyemate-SC, à Swiss Visio Montchoisi. Ce capteur intraoculaire est implanté dans la paroi qui forme le « blanc » de l'œil (la sclère) lors d'une intervention de chirurgie filtrante pour le traitement du glaucome. Il permet par la suite une mesure de la pression intraoculaire à distance et en continu, grâce à un appareil de lecture sans fil.

Avec cette nouvelle technologie, les patients peuvent désormais mesurer leurs pressions intraoculaires seuls, chez eux, et partager l'ensemble de leurs mesures avec leur ophtalmologue en un simple clic.

Swiss Visio SA
Bureau des médias
Avenue du Servan 38
1006 Lausanne

T +41 79 607 99 69
T +41 79 635 04 10
media@swissmedical.net

www.swissvisio.net



Liens :

CV du Prof. Kaweh Mansouri : [ici](#)

Photos :

[Ici](#)

A propos de Swiss Visio :

Swiss Visio est un réseau suisse de référence en matière d'ophtalmologie et ophtalmochirurgie, ayant pour mission de garantir une qualité supérieure dans le diagnostic, le traitement et l'accompagnement de patients souffrant de pathologies oculaires. Grâce à un vaste réseau de cliniques et de cabinets médicaux à la pointe de la technologie et de l'expertise médicale, Swiss Visio est en mesure de référer les patients vers les spécialistes les plus adaptés de manière rapide et personnalisée.

Lausanne, le 18 octobre 2019

Swiss Visio agit ainsi comme un véritable catalyseur de compétences où toutes les avancées médicales profitent de manière immédiate aux patients, améliorant ainsi directement tant leur prise en charge que leur confort.

A ce jour, le réseau Swiss Visio compte sept centres - Montchoisi, Prélaz, Genolier, La Tour-de-Peilz, Lutry, La Providence et St-Imier - et compte également poursuivre son développement en Suisse alémanique. Les centres prennent en charge dépistages, consultations, examens, traitements lasers et imageries ophtalmologiques. Les interventions chirurgicales se pratiquent à la Clinique de Montchoisi à Lausanne et à l'Hôpital de la Providence à Neuchâtel.

Contact presse :

Bureau des médias

Swiss Medical Network

T +41 79 607 99 69

T +41 79 635 04 10

media@swissmedical.net