Un ophtalmologue suisse signe une première mondiale contre le glaucome

Par ***admin***
Créé le ***24/01/2004 - 00:00***

Un ophtalmologue suisse signe une première mondiale contre le glaucome

Vendredi, 23/01/2004 - 23:00 1 commentaire

3 avis :

zoom

Un espoir nouveau se profile pour les personnes souffrant d'un glaucome, une affection de l'oeil qui peut provoquer la cécité. Le médecin suisse André Mermoud, de l'hôpital ophtalmique Jules Gonin de Lausanne, vient de signer une première mondiale pour traiter cette affection. Le procédé consiste à implanter un micro-tube qui évacue le liquide en excès responsable de la maladie. Le glaucome résulte d'une pression excessive du liquide situé dans le globe oculaire entre la cornée et le cristallin, a expliqué mardi le Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS), qui soutient le projet. Pour y remédier, André Mermoud et son équipe ont implanté dans l'oeil de patients un tube de trois millimètres de long et de 50 microns de diamètre permettant d'éliminer l'humeur aqueuse en excès à l'origine de cette surpression intra-oculaire. A ce jour, une dizaine de personnes ont pu bénéficier de cette technique entièrement nouvelle, a précisé le FNS. L'opération dure une demi-heure sous anesthésie locale. Le glaucome touche aujourd'hui 100.000 personnes en Suisse et on estime à plus de 70 millions les individus qui en souffrent dans le monde, selon le FNS. Dans les années 1990, André Mermoud avait déjà proposé une méthode permettant une amélioration sensible, la sclérectomie profonde, aujourd'hui pratiquée par une centaine de chirurgiens dans le monde. Il s'agit, comme pour la méthode testée actuellement, de

ménager une poche servant de réservoir à l'humeur aqueuse en excès. Mais au lieu de passer par un tube, l'écoulement se fait directement au travers d'une dissection pratiquée dans le canal de Schlemm. "A cette étape de l'intervention, il y a un gros risque de perforer la membrane qui délimite le canal, relève André Mermoud. C'est donc pour simplifier le processus chirurgical et le rendre accessible à un maximum de chirurgiens que nous avons développé la technique du micro-tube".

AP : http://fr.news.yahoo.com/040120/5/3lmr4.html

Noter cet article :

Recommander cet article :

-
- Tweeter
-

- **Nombre de consultations :** 355
- **Publié dans :** Médecine
- **Partager :**
  - Facebook
  - Viadeo
  - Twitter
  - Wikio

Médecine

URL source: https://www.rtflash.fr/ophtalmologue-suisse-signe-premiere-mondiale-contre-glaucome/article