



## Le glaucome traité par technique au laser

En faisant l'acquisition d'un appareil hautement sophistiqué afin de permettre aux médecins spécialisés oeuvrant au service d'ophtalmologie de traiter le glaucome par la technique du laser, le CHA Hôtel-Dieu de Lévis devient ainsi le premier établissement de la grande région de Québec à offrir aux usagers cette nouvelle technologie.

Pour faire l'achat de cette technologie, le centre hospitalier, en collaboration avec Maranda Optométrie & Soins visuels, a versé 109 000\$ pour doter son service d'ophtalmologie de cet appareil.

Le nouvel appareil pourra traiter le glaucome, une maladie dégénérative qui peut, si elle n'est pas traitée, causer des lésions permanentes du nerf optique, entraînant une perte progressive de la vue.

Avant l'acquisition du nouvel appareil, le glaucome était traité selon les indications traditionnelles, soit par l'utilisation des gouttes dans les yeux ou encore par des méthodes chirurgicales délicates et invasives.

Le nouvel appareil permet maintenant d'offrir aux usagers la trabéculoplastie sélective au laser (TSL), soit une intervention pratiquée à l'aide d'un système laser perfectionné qui cible uniquement certaines cellules de l'oeil contenant de la mélanine (un pigment naturel), favorisant l'écoulement du fluide dans l'oeil et réduisant ainsi la pression.

La TSL est une technique sûre qui laisse intacts les tissus environnants, car le laser émet une longueur d'onde et une énergie spécifique afin de cibler seulement les cellules pigmentées de l'oeil.

Le traitement au TSL offre de nombreux avantages aux usagers. Il s'agit d'une intervention qui ne prend que quelques minutes et qui est pratiquée dans le cabinet du médecin. Le traitement est exécuté au moyen d'un microscope spécial, semblable à celui qui est utilisé pour procéder aux examens de l'oeil. Dans la grande majorité des cas, la pression dans l'oeil peut diminuer rapidement, parfois dès le lendemain du traitement.

Pour la Dre Renée Desroches, chef du service d'ophtalmologie du CHA Hôtel-Dieu de Lévis, l'acquisition de ce nouvel appareil contribue à améliorer encore davantage les soins et les services dispensés aux personnes souffrant de glaucome.

Sur la photo et entourant le nouvel appareil, de gauche à droite, M. Simon Maranda, de Maranda Optométrie & Soins visuels, Dre Renée Desroches, chef du service d'ophtalmologie, et M. Pierre Bornais, vice-président du conseil d'administration du CHA Hôtel-Dieu de Lévis.

Sur la photo, de gauche à droite, M.Simon Maranda, de Maranda Optométrie & Soins visuels, Dre Renée Desroches, chef du service d'ophtalmologie, et M. Pierre Bornais, vice-président du conseil d'administration du CHA Hôtel-Dieu de Lévis.

Pour plus d'informations, consultez le document [PDF en cliquant ici](#).

