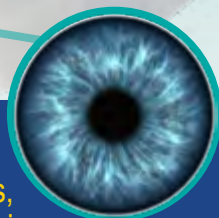




Lions International
D113 - G.D. de Luxembourg

FAITES DON DE
VOTRE CORNÉE !



« Ma cornée
pour ta vue »



Une collaboration avec
la Banque de cornée Lions,
les hôpitaux luxembourgeois
et la clinique ophtalmologique
universitaire de Hombourg/Sarre

Qu'est-ce que la cornée ?

La cornée, membrane fibreuse et transparente d'environ 0,5 mm d'épaisseur, protège l'œil comme un pare-brise. Elle est extrêmement bien innervée. Une opacification de la cornée ou un astigmatisme sévère peuvent entraîner une baisse de la vision, voire une cécité réversible. Les traitements conservateurs incluent des collyres, des lunettes ou des lentilles de contact. Cependant, certaines maladies nécessitent une greffe de cornée (kératoplastie) pour restaurer la vision. Lorsque la cornée devient opaque, la personne concernée perd progressivement la vue et peut devenir aveugle.

Qu'est-ce qu'une greffe de cornée ?

Lorsqu'une cornée devient opaque, la seule solution actuelle pour recouvrer la vue est la greffe. Cela implique de prélever la cornée d'un œil sain d'une personne décédée, qui a généreusement accepté de devenir donneur avant sa mort. Cet acte, peu traumatisant, ne nécessite que le prélèvement de la cornée, laissant l'œil en place, et peut être réalisé dans un Centre Hospitalier.

La transplantation de cornée a été la première transplantation humaine réussie. Elle est aujourd'hui la plus courante au monde, surpassant toutes les autres transplantations d'organes réunies, avec un taux de réussite de plus de 90%.

Il existe différentes méthodes de transplantation selon la maladie. On peut effectuer une greffe de cornée complète (kératoplastie transfixiante), où toutes les couches de la cornée sont transplantées, ou une greffe partielle (kératoplastie lamellaire), où seules certaines couches de la cornée du donneur sont transplantées.

Les patients avec une cornée opaque ou fortement déformée ne peuvent retrouver la vue que si davantage de personnes acceptent de donner leur cornée après leur mort. La myopie, l'hypermétropie ou l'âge avancé n'affectent pas la qualité de la cornée du donneur, tout comme les personnes ayant subi une opération de la cataracte.





Historique de la Lions Hornhautbank de Homburg

La banque de cornées du LIONS a été fondée le 14 juillet 2000 dans le but de fournir à la grande région des cornées de donateurs de qualité optimale. La création d'une banque de cornées dans le département d'ophtalmologie de l'hôpital universitaire de la Sarre UKS à Homburg/Saar a pour but de contribuer à réduire le temps d'attente pour une cornée de donneur. Fidèle à la devise de la Sarre «Les grandes choses commencent par de petites choses», ce ne sont plus seulement les habitants de la région qui bénéficient du joyau sarrois, mais des patients de toute l'Allemagne, du Luxembourg, de France et d'ailleurs qui reçoivent des greffes de cornée à Homburg. Un total de 6172 transplantations pourrait être réalisé d'ici 2021. (Données 2023 et patients lux ?)

Afin de continuer à fournir le plus haut niveau de soins aux patients et d'être prêt pour l'avenir, le « Centre Klaus Faber pour les maladies de la cornée incl. LIONS Cornea Bank Saar-Lor-Lux, Trier/Palatinat occidental » a été fondé le 19 février 2019 grâce à la généreuse donation de 1,2 million d'euros de la Fondation Klaus Faber (Saarbrücken) et au soutien de 100 000 dollars de la Fondation internationale des LIONS Clubs. Le cœur de cette nouvelle banque de cornées prometteuse est un espace de laboratoire conçu selon le principe de la coquille avec la plus haute qualité de salle blanche.

En plus de cette banque de cornées ultra-moderne en salle blanche, trois wetlabs permanents avec 6 microscopes opératoires et instruments sont également disponibles ici. La formation dans ces salles d'opération de formation offre aux jeunes chirurgiens et aux chirurgiens expérimentés la possibilité d'acquérir des compétences pratiques dans de nouvelles techniques.

L'hôpital universitaire ophtalmologique de la Sarre et les Lions sont fiers de fêter en 2025 les 25 ans de la deuxième banque oculaire LIONS en Allemagne.





Qu'est-ce qu'une banque de cornées ?

Don de cornée

Merci

**Le District 113
G.D. de Luxembourg
du
Lions International**

encourage le don de la cornée et fait un appel aux habitants du Luxembourg à participer à ces actes de solidarité humaine qui dépassent les frontières.

Les banques de cornées recueillent ces tissus des yeux humains auprès des personnes décédées, les évaluent, les stockent dans un incubateur et les mettent à disposition des chirurgiens des tissus oculaires pour des opérations de préservation et de rétablissement de la vue.

Une banque de cornées Lions est parrainée par un Lions Club ou un district Lions et entretient une relation de soutien et de travail durable avec un établissement médical de la région.

Depuis des années les Lions Clubs du District 113 - Luxembourg soutiennent l'action Sight First, le don de la cornée tout comme la gestion de banques de cornées.

Chaque année de nombreux patients luxembourgeois bénéficient d'une greffe de cornée, qui leur permet de sauver leur vue.

Si le prélèvement de la cornée peut se faire dans des hôpitaux à Luxembourg, sa greffe s'effectue dans des hôpitaux étrangers, notamment à l'Hôpital Universitaire de Hombourg, en Allemagne.

Les greffes ne sont possibles que si suffisamment de personnes ont décidé de faire don de leur cornée.



**Lions International
District 113 - G.D. de Luxembourg**

**40, boulevard Napoléon 1er
L-2210 LUXEMBOURG**

+352 45 78 79

www.lions.lu

Mail: doncornee@lions.lu