

A PROPOS

Centre Laser HTM™ accompagne les ophtalmologues dans leur pratique de la chirurgie réfractive.

25 ans d'expérience

Sécurité assurée

Suivant un cahier des charges incomparable enrichi par les nombreuses années d'expérience. Les nombreux contrôles et tests sont réalisés avant et pendant les interventions conférant à la chirurgie un niveau de **sécurité maximum**.

La satisfaction client

A l'écoute des patients

Nous recueillons votre niveau de satisfaction à l'aide d'un questionnaire spécifique. Le recueil de ces informations permet conformément à la certification ISO 9001 d'aboutir à une **amélioration continue** des services proposés.

***Votre pleine satisfaction,
notre engagement***

Pour plus d'informations :



www.center-laser.com

L'ASTIGMATISME

TOUT
SAVOIR SUR
LES TRAITEMENTS



Centre laser HTM - Chirurgie réfractive

Exemple de vision
astigmatique



Une vision déformée

L'astigmatisme est caractérisé par une déformation horizontale ou verticale des images. Chez l'astigmatique la cornée n'est plus sphérique mais ovale. Il en résulte une lecture difficile avec la confusion de certains caractères.

Souvent associé à la myopie ou hypermétropie, l'astigmatisme peut être corrigé seul ou combiné.

► **Le saviez-vous ?**

Seulement 15% de la population ne présente pas d'astigmatisme !

L'astigmatisme

Un défaut visuel répandu

L'astigmatisme s'ajoute souvent à un autre défaut visuel comme la myopie, l'hypermétropie ou la presbytie. Un astigmatique voit généralement plus ou moins bien, de près comme de loin. Dans tous les cas, il se corrige parfaitement.

Les lunettes de vue

Pour compenser la mauvaise courbure de la cornée, des verres toriques (plus épais sur les côtés) aident à réorienter les rayons lumineux vers la rétine.

Les lentilles de contact

Il existe des lentilles souples à renouvellement fréquent (ou traditionnel pour certains paramètres) et des lentilles rigides perméables à l'oxygène.

La chirurgie réfractive

L'opération laser dure entre 10 et 15 minutes pour les deux yeux qui sont anesthésiés localement avant l'opération. Il existe deux principales techniques opératoires : La Trans-PRK et le Femto-LASIK.

La chirurgie de l'astigmatisme



Une pratique de plus en plus courante

Les corrections chirurgicales de la vision au laser sont pratiquées depuis plus de 25 ans et ont fait leurs preuves sur plus de 50 millions de cas.

OPTION 1

La Trans-PRK

La Trans-PRK est un traitement de surface sans contact. Le laser excimer effectue l'ablation de la couche protectrice de la cornée (épithélium). Le traitement laser dure quelques dizaines de secondes.

OPTION 2

Le Femto-LASIK

Le FemtoLASIK est une technique TOUT LASER nécessitant 2 lasers différents : le premier, un laser femtoseconde réalise un capot de cornée et le second le laser excimer permet de réaliser la correction visuelle.

La technique est déterminée par le bilan pré-opératoire.