ELSAN
Parc Laser
Vision Loire
CLINIQUE DU PARC

Sommaire

Présentation du centre

Les défauts optiques

Les solutions de traitement au laser

Les questions fréquentes

Les valeurs du centre

Contact & Accès

"Retrouvez la légèreté, la sérénité et le confort d'une vie sans lunettes."

Parc Laser Vision Loire

Centre de correction de la vision au laser

Le Parc Laser Vision Loire est la plus grande unité de traitement ophtalmologique laser en région stéphanoise et propose les technologies les plus avancées.
Le patient est pris en charge par une équipe d'ophtalmologistes experts en techniques lasers.

Le Parc Laser Vision Loire, c'est également un accueil soigné dans un espace dédié au bien-être avant et après le traitement. Toute l'équipe est à l'écoute du patient et l'accompagne de la première consultation jusqu'au dernier rendez-vous post-opératoire.

Le Parc Laser Vision Loire est une entité de la Clinique du Parc.

Le plateau technique

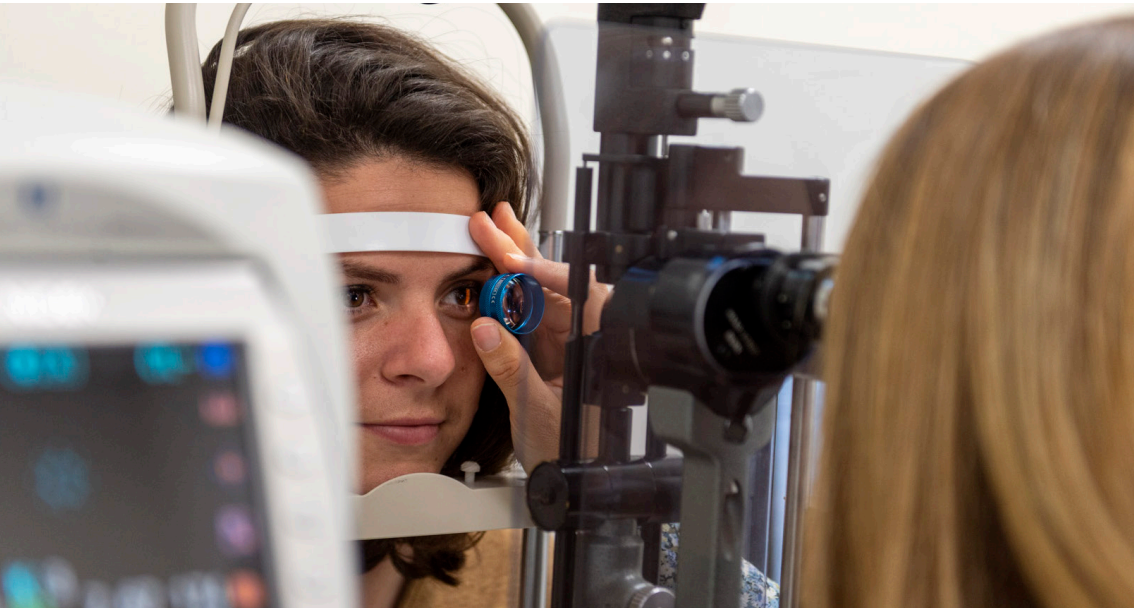
Le Parc Laser Vision Loire dispose d'équipements à la pointe de la technologie. Cet environnement offre un confort et un cadre agréable à nos patients. Le plateau technique du centre est équipé en lasers performants.

Nos lasers

Laser Femto Seconde : VisuMax Zeiss

Laser Excimer : Mel90 Zeiss

La combinaison des deux lasers garantie précision, vitesse de traitement et sécurité.



Une équipe experte

Les chirurgiens ophtalmologues du Parc Laser Vision Loire disposent tous d'une longue expérience en chirurgie réfractive. Nos praticiens maîtrisent les différentes techniques de traitement des troubles de la vue : myopie, presbytie, hypermétropie, astigmatisme.

L'équipe sur place, accompagne, écoute, répond et rassure le patient à tous les stades de son parcours.

Au travers de cette démarche, l'objectif est de comprendre les besoins et motivations de chaque patient afin d'apporter une réponse médicale juste, adaptée et transparente.

Les défauts optiques

Hypermétropie

Cause : l'œil est trop petit ou bien la cornée trop plate. Sa puissance dioptrique n'est alors pas assez importante. Pour corriger cela il faut augmenter cette puissance dioptrique.

Signe : l'hypermétropie peut entraîner des symptômes variés : vision floue ou fluctuante, maux de tête, fatigue visuelle.

Traitement : le laser bombe la cornée. Il travaille sur la périphérie, en ablatant quelques microns le centre est mécaniquement bombé. La cornée s'en retrouve davantage convergente et l'hypermétropie est corrigée.

Myopie

Cause : l'œil est de forme allongée et la cornée trop fortement bombée. Sa puissance dioptrique est alors trop importante par rapport à sa longueur. Pour corriger cela il faut diminuer cette puissance dioptrique.

Signe : la vision est floue de loin.

Traitement : le laser enlève quelques microns de tissu au centre de la cornée, ce qui permet d'aplanir la surface de l'œil. Cet aplanissement diminue le pouvoir dioptrique de l'œil.

Astigmatisme

Cause : la puissance dioptrique de l'œil astigmate n'est pas la même dans l'axe vertical et dans l'axe horizontal. En d'autres termes, l'œil n'est pas complètement sphérique.

Signe : la vision est déformée de loin et/ou de près. L'astigmatisme peut être associé à une myopie ou une hypermétropie.

Traitement : le laser traite l'astigmatisme en suivant l'axe du défaut à corriger. Il est programmé pour traiter quelques microns supplémentaires dans l'axe de l'astigmatisme.

Presbytie

Cause : le cristallin perd progressivement de son élasticité. L'œil ne peut alors plus faire la mise au point de près.

Signe : la vision de près commence à baisser vers l'âge de 45 ans.

Traitement : le laser induit une multifocalité dans l'œil. En d'autres termes, le chirurgien ajoute une puissance dioptrique supplémentaire à la cornée en impactant au minimum la précision de la vision de loin. Ce profil de traitement permet une vision nette de près et de loin. Le traitement de la presbytie peut tout à fait se combiner avec un autre défaut optique, comme la myopie ou l'hypermétropie par exemple.

Les solutions de traitement au laser

Avant toute opération, un bilan complet est réalisé afin de déterminer si le patient est opérable.
C'est à l'issue de ce rendez-vous pré-opératoire que le médecin détermine la technique de traitement laser la plus adaptée à chaque cas.
L'intervention de chirurgie réfractive est réalisée sous anesthésie locale par des gouttes dans les yeux.

SMILE

Le SMILE représente une nouvelle ère dans le traitement laser. Cette technique permet au chirurgien d'opérer par le biais d'une micro-incision, en forme de sourire (d'où son nom), diminuée de 80% par rapport à d'autres traitements.

Pour ce faire, une épaisseur ultra-fine de la cornée est dessinée en 3 dimensions puis retirée pour redonner à l'oeil sa courbure souhaitée.

La récupération anatomique est donc plus rapide et les phénomènes de sécheresse diminués.

Toutefois il faut noter que tous les patients ne sont pas opérables avec la technique SMILE.

Récupération visuelle très rapide (reprise du sport en 24h)

LASIK

Le traitement LASIK, permet de corriger les défauts optiques tels que la myopie, avec ou sans astigmatisme, la presbytie ou l'hypermétropie. Cette technique est donc la plus courante.

Elle consiste à modifier les rayons de courbure de la surface de la cornée en agissant sur les couches plus profondes. Pour ce faire, nous utilisons 2 lasers. Le Femto Seconde permet de définir un volet de 110 microns d'épaisseur en surface de la cornée. Puis le Laser Excimer vient traiter la vision en enlevant quelques microns d'épaisseur par un profil précis.

Récupération visuelle rapide

(TRANS)PKR

La méthode PKR (PhotoKératectomie Réfractive) est généralement utilisée pour les petits défauts optiques ainsi que pour des cornées relativement fines. Cette technique ne s'utilise pas pour traiter la presbytie.

Dans ce traitement, après que le chirurgien ait retiré la couche superficielle de l'œil (appelée aussi épithélium), le laser vient photoablater la surface de la cornée .

Elle entraîne parfois une douleur et des gênes optiques qui durent généralement plusieurs jours.

La méthode TRANSPKR est une technique évoluée où l'épithélium est retiré par le laser excimer. Il s'agit d'une technique 100% laser et sans contact. La TRANSPKR apporte ainsi une plus grande précision et un confort pendant les interventions.

Récupération visuelle en quelques jours

Les questions fréquentes

- Quel est l'âge minimum pour se faire opérer ?
L'âge minimum légal pour se faire opérer est 18 ans. En revanche, il n'y a pas de limite maximum.

- Combien de temps faut-il pour récupérer ?
La récupération visuelle varie de quelques heures à quelques jours selon les méthodes.

- L'opération est-elle douloureuse?
L'opération est réalisée sous anesthésie par goutte, elle est donc indolore.
En fonction de la technique, elle provoque parfois une gêne que nos patients comparent à une sensation de grain de sable sous la paupière.

- Peut-on reprendre rapidement le sport ?
Après un traitement SMILE le reprise du sport peut se faire sous 24h.
Pour les autres techniques il est recommandé d'attendre au moins 2 semaines.

- Combien de temps dure l'opération ?
L'intervention dure entre 15 et 20 minutes.

- Quelles sont les étapes de l'opération ?

Bilan pré-opératoire

Opération

Contrôle post-opératoire j+1

Contrôle post-opératoire m+1

Les valeurs du centre

Un centre à taille humaine prenant en compte votre parcours de vie et vos attentes.

L'expérience des chirurgiens et des orthoptistes.

Etablissement équipé de technologies de pointe et doté d'une expertise reconnue.

La transparence, des traitements adaptés au tarif affiché.

Contact & Accès

NOUS TROUVER

Parc Laser Vision Loire

Le jour de votre 1er rendez-vous:
2 rue Charpenet
42270 SAINT PRIEST EN JAREZ

Le jour de votre opération:
Clinique du Parc - 9bis Rue de la Piot
42270 SAINT PRIEST EN JAREZ

NOUS CONTACTER

+33 (0)4 27 40 17 59
plvloire@clinique-du-parc.com

PLUS D'INFORMATIONS

Sur parclaservisionloire.fr
ou en scannant le QR Code