



ADAPTATION DES LENTILLES SOUPLES SPHÉRIQUES

Réaliser une adaptation en lentilles souples sphériques

OBJECTIFS DÉTAILLÉS

- Réaliser une anamnèse orientée contactologie
- Utiliser les instruments spécifiques à l'examen
- Réaliser les examens préalables à la pose de LS sphériques
- Connaître les différents types de LS sphériques et savoir choisir les plus adaptées au cas
- Mettre en place un protocole d'adaptation et évaluer la qualité de l'adaptation
- Informer le porteur

PUBLIC & PRÉREQUIS

Opticiens diplômés

PROGRAMME THÉORIQUE

- Analyse des besoins visuels, des contraintes du porteur et restriction au port de lentilles de contact
- Mesure et observation de la biométrie oculaire : paupières, cornées, pupilles
- Mesure et analyse : kératométrie, Javal et Sutcliff
- Observation à la lampe à fente : paupières, sclère, conjonctives, cornée, limbe, chambre antérieure
- Mesures et analyse du film lacrymal
- Gradations physiologiques « état initial » : paupières, sclère, limbe cornée
- Propriétés des matériaux, renouvellement, paramètres géométriques
- Corréler les paramètres des LS sphériques aux résultats des examens préalables, vérification de l'adéquation de la LS au porteur et prise en compte des attentes psychologiques
- Mesure de l'acuité visuelle et de la réfraction
- Planification des essais et visites de contrôle
- Lampe à fente : comparaison de l'état oculaire à l'état initial
- Conseils de port, risque infectieux, manipulation, entretien

PROGRAMME PRATIQUE

- Observation à la lampe à fente, kératométrie et biométrie
- Enchaîner l'anamnèse et les observations nécessaires à la gradation
- Choisir et calculer les valeurs dioptriques des LS sphériques en fonction des corrections lunettes
- Déterminer les LS sphériques optimales pour le cas
- Contrôler à la lampe à fente la mouillabilité et mobilité de la LS sphérique
- Contrôler l'impact de la LS sphérique sur l'état oculaire
- Pose et retrait des lentilles souples
- Manipulation des différents produits d'entretien



DURÉE

2 jours (14h)
en présentiel



LIEU

A l'ISV-Formation ou sur site



TARIFS

Hors parcours DPC : 630€ HT
Parcours DPC : 700€ HT
Sur site : nous contacter



INSTITUT DES SCIENCES DE LA VISION-FORMATION

Formations supérieures en Optométrie

24 rue Robinson, 42100 Saint-Etienne
info@isvision.fr / 04 77 95 31 70



N° 7581

Organisme enregistré par l'Agence nationale du DPC
Retrouvez toute l'offre du DPC sur www.monodpc.fr