



U2

Contactologie

Les lentilles de contact présentent de nombreux avantages par rapport aux lunettes et représentent, dans certains cas, une meilleure alternative. L'opticien se doit de maîtriser parfaitement ce type d'équipement afin de proposer le service le plus adapté à ses clients.

OBJECTIF

Cette unité de formation dispense l'ensemble des connaissances matérielles, techniques et physiologiques requises pour la bonne réalisation d'un équipement en lentilles de contact et de son suivi.



PUBLIC CONCERNÉ ET CONDITIONS D'ACCÈS

Titulaire du BTS Opticien-Lunetier.

Admission après étude d'un dossier de candidature.

RYTHME

11 sessions de 3 jours, réparties de septembre à juillet

OBJECTIFS

Maîtrise de l'instrumentation : biomicroscope, topographe, kératômètre...

Principe de décision permettant de proposer et de réaliser un équipement visuel en lentilles de contact et d'en assurer son suivi.

CONNAISSANCES ACQUISES

Caractéristiques techniques, physiques et chimiques des lentilles de contact.

Complications éventuelles d'une adaptation et évaluation des risques.

Équipements spéciaux

COMPÉTENCES PRATIQUES

Méthode d'adaptation des lentilles souples sphériques et toriques, et des lentilles rigides sphériques.

Contrôle des paramètres.

Prise en charge de cas particuliers.

PROGRAMME

‣ Anatomie, physiologie oculaire et mesures

‣ Lentilles sphériques souples et rigides

‣ Lentilles toriques et presbytie

‣ Complications, management et décision

L'enseignement est établi selon le référentiel du Diplôme Européen d'Optométrie de l'ECOO afin d'apporter les connaissances théoriques et pratiques requises pour les épreuves du DEO.