



Projet de diplôme universitaire
en Contactologie

Présentation

La contactologie est une discipline ophthalmologique qui a trait aux lentilles de contact. Elle permet de résoudre les anomalies réfractives et les pathologies cornéennes.

Objectif de cet enseignement est de :

- Comprendre les mécanismes complexes se produisant au niveau de l'œil à la fois sur le plan anatomique, physiologique, réfractif et optique géométrique.
- Renforcer les compétences techniques d'adaptation des différentes formes de lentilles de contacts.
- Développement de la connaissance théorique et pratique des ophtalmologistes des explorations liés a l'optimisation de l'adaptation.
- Optimisation des ophtalmologistes à adapter les lentilles spécifiques au cours de différentes pathologies cornéennes et des anomalies réfractives difficiles.



Projet d'un Diplôme universitaire en

CONTACTOLOGIE

Sous la direction du professeur Abdellah Amazouzi,
et une équipe pédagogique et intervenant qui se compose
Pr. Oubaaz Abdelbar; Pr. Boutimzine Nourredine; Pr. Koppen
Pr. Barthélémy Bernard; Pr. Seira Philippe; Pr. Breton Iéda
Pr. Corbeil Marie-Eve; Pr. Michaud Langis; Dr Aziz Touibi

Objectifs

- Acquérir les connaissances théoriques de réfraction et d'optique géométrique.
- Acquérir des compétences, techniques d'adaptation de différentes formes de lentilles de contacts.
- Développement de la connaissance théorique et pratique des ophtalmologistes des explorations liés a l'optimisation de l'adaptation.
- Optimisation des Ophtalmologistes à adapter les lentilles spécifiques au cours de différentes pathologies cornéennes et des anomalies réfractives complexes.

Un volume horaire
de 201 heures

C	TD	TP
92	50	39

Unité 1 : Introduction en contactologie

- 1 Réfraction et anatomie physiologie
- 2-1 Histoire de contactologie, optique géométrique et matériau et fabrication des LC

Unité 2 : Adaptation des lentilles de contact souples, rigides et spécifiques

- 1- Adaptation des lentilles de contact
- 2- Types de port et entretien
- 3- Complications des lentilles de contact

Unité 3 : contactologie spécifique : kératopathies et chirurgie réfractive

- 1- Contactologie pédiatrique
- 2- Lentilles de contact kératoconique
- 3- Lentilles de contact pour la presbytie
- 4- Lentilles de contact pour la chirurgie réfractive
- 5- Orthokeratologie
- 6- Ethique et gestion de la pratique

Contact: Pr Abdellah AMAZOUZI

Tél. : 0661401591 email : amazouzi.abdellah@gmail.com

BS : Contactologie

Champ disciplinaire	Ophtalmologie
Responsable	Abdellah Amazouzi
Département	Chirurgie
Lieu de Formation	Faculté de Médecine et de pharmacie Rabat
Objectifs	<ul style="list-style-type: none">- Acquérir les connaissances théoriques de réfraction et d'optique géométrique.- Acquérir des compétences, techniques d'adaptation des différentes formes de lentilles de contacts.- Développement de la connaissance théorique et pratique des ophtalmologistes des explorations liés a l'optimisation de l'adaptation.- Optimisation des Ophtalmogistes à adapter les lentilles spécifiques au cours de différentes pathologies cornéennes.

DU . CONTACTOLOGIE

Organisation de la formation	Formation théorique et pratique (cours, TP et TD) sur une année universitaire destinée aux spécialistes et aux étudiants en cursus de résidanat en ophtalmologie ou équivalent.
Équipe pédagogique	<ul style="list-style-type: none">• Pr. Abdellah Amazouzi PES (FMPR)• Pr. Oubaaz Abdelbar PES (FMPR)• Pr. Boutimzine Nourredine PES (FMPR)
Durée	Une année
Volume horaire	201
Public cible	Ophtalmologistes
Effectifs attendus et nb de promotion	20 à 50
Frais	10000 pour les résidents 17000 pour les spécialistes

Contenu de la formation

Unité 1 : Introduction en contactologie	56 h
1-1 Réfraction et anatomie physiologie	38 h
2-1 Histoire de contactologie, optique géométrique et matériau et fabrication des LC	18 h
Unité 2 : Adaptation des lentilles de contact souples, rigides et spécifiques	67 h
1-2 Adaptation des lentilles de contact	38 h
2-2 Types de port et entretien	04 h
3-2 Complications des lentilles de contact	25 h

Contenu de la formation

Unité 3 : contactologie : kératocônes , pathologies et chirurgie réfractive

58 h

1-3 Contactologie pédiatrique

12 h

2-3 Lentilles de contact et kératocône

08 h

3-3 Lentilles de contact et presbytie

12 h

4-3 Lentilles de contact et chirurgie réfractive

08 h

5-3 Orthokeratologie

12 h

6-3 Ethique et gestion de la pratique

06 h