

DADES GENERALS

Curs acadèmic	Curs 2021/2022
Tipus de curs	Màster Propi
Nombre de crèdits	60,00 Crèdits ECTS
Matrícula	3.100 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	Diplomats/Graduats en Òptica i Optometria, i Metges especialistes en Oftalmologia
Modalitat	On-line
Lloc d'impartició	
Horari	On-line

Direcció

Organitzador	Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió
Direcció	Robert Montañas Micás Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València César Antonio Albarrán Diego Contratado/a Doctor/a. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València Santiago García Lázaro Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València Alejandro Cerviño Expósito Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió. Universitat de València

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 23/09/2021
Data inici	Octubre 2021
Data fi	Juny 2022

Més informació

Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

Tècniques de detecció i seguiment

- 1.1. Examen de segment anterior
- 1.2. Examen de segment posterior
- 1.3. Examen de la qualitat òptica de l'ull
- 1.4. Examen dels camps visuals
- 1.5. Tonometria i història corneal

Alteracions de segment anterior

- 2.1. Alteracions palpebrals
- 2.2. Alteracions del sistema lacrimal
- 2.3. Ull sec
- 2.4. Alteracions de conjuntiva
- 2.5. Alteracions de cèrnia

Glaucoma

- 3.1. El glaucoma
- 3.2. Perimetria en glaucoma
- 3.3. Fons d'ull en el pacient glaucomatós
- 3.4. Detecció precoç i seguiment

Retina

- 4.1. Uveïtis

- 4.2. Maculopatia
- 4.3. Despreniment de retina i vitri
- 4.4. Altres alteracions de retina

Neurooftalmologia

- 5.1. Alteracions de la via visual
- 5.2. Nistagmus
- 5.3. Alteracions en la motilitat intrínseca i extrínseca
- 5.4. Ambliopia

Treball Fi de Màster

Treball Fi de Màster

PROFESSORAT

César Antonio Albarrán Diego

Contratado/a Doctor/a. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió³. Universitat de València

Alejandro Cerviño Expósito

Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió³. Universitat de València

Alberto Domínguez Vicent

Lecturer. Dr. Department of Clinical Neuroscience, Karolinska Institutet.

Enrique España Gregori

Profesor Asociado. Departament de Cirurgia. Universitat de València. Médico Oftalmólogo Hospital la Fe (Valencia).

Santiago García Lázaro

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió³. Universitat de València

David Madrid Costa

Catedrático de Universidad, Universidad Complutense de Madrid

Robert Montes Micó

Catedrático/a de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciències de la Visió³. Universitat de València

Gonzalo Muñoz Ruíz

Oftalmólogo. Dr. Clínica Marqués de Sotelo y Baviera Castellón Dept. Cirugía Refractiva y Catarata y Glaucoma.

Francisco Salvador Pascual Pastor

Presidente SOCIDROGALCOHOL Presidente del CNPT Asesor de CAARFE Miembro grupo investigación PREVENGO - UMH Miembro Comité Científico COMA Coordinador UCA Alcoi

Stephanie Rohrweck

Oftalmóloga. Dra. Clínica Baviera Castellón Dept. Cirugía Refractiva y Catarata y Retina.

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

El màster d'oftalmologia és el professional competent en el diagnòstic i tractament de les patologies oculars, moltes de les quals tenen un pronòstic dependent de l'estadi en el qual es comencen a tractar. Per això resulta de suma importància que els òptics-optometristes tinguen formació actualitzada en patologia ocular, que els permeta diferenciar una situació normal d'una potencialment patològica, per a derivar a l'oftalmòleg amb criteri. Aquest important paper que té l'òptic-optometrista en la cura visual primària redundarà en una millor cura de la salut visual de la societat. Atesa la necessitat d'aquesta actualització contínua en la matèria, la Universitat de València ofereix el Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular.

Sense cap dubte, aquesta col·laboració i vincle entre tots dos professionals es traduirà en una millor cura de la salut visual de la població en general. És per tant necessari tindre una formació actualitzada que permeta detectar possibles anomalies per a remetre a l'oftalmòleg, que emetrà el diagnòstic i instaurarà un tractament si això és necessari. El Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular part dels estudis de la Diplomatura o Grau en Òptica i Optometria, amb la finalitat d'ampliar els coneixements en patologia per part de l'estudiant que el curse.

Per tant, gràcies al Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular, els professionals optometristes que el cursen van adquirir els següents coneixements i eines:

- Conèixer les condicions patològiques amb afectació ocular més prevalents en la societat, així com els seus efectes

visuals.

- Avaluar de manera encertada i correcta la pèrdua brusca de visió, així com el protocol d'atenció optomètrica, de remissió al professional corresponent i cura compartida.

- Saber interpretar els resultats obtinguts amb diferents sistemes de suport diagnòstic per a una correcta avaluació i remissió del cas.

Mitjançant el programa del Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular, es pretén formar a l'optometrista per al seguiment conjunt de pacients ja diagnosticats per un oftalmòleg, a més de l'aplicació del tractament optomètric de la resta visual que cada patologia permeta. Així mateix, serà primordial que l'optometrista conega la urgència de remissió de cada condició, en tindre un coneixement adequat, identificat i interpretat, amb els seus signes i els seus símptomes.

Per a això, el programa del Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular aborda els següents temes: tècniques de detecció i seguiment, alteracions del segment anterior, detecció precoç i seguiment del glaucoma, retina (uveïtis, maculopatia, desprendiment de retina i vitri, així com altres alteracions) i neurofotomologia.

Avantatges de cursar el Màster Propi en Atenció Optomètrica al Pacient amb Patologia Ocular:

1. Comptar amb una formació especialitzada per a treballar en l'àmbit hospitalari, en la consulta especialitzada o en un gabinet optomètric.
2. Adquirir un coneixement complet de les condicions patològiques amb afectació ocular més prevalents en la societat desenvolupada i els seus efectes visuals.
3. Saber seguir el protocol d'atenció optomètrica, de remissió al metge i cura compartida.
4. Gràcies als coneixements adquirits en el màster, sabràs interpretar els resultats obtinguts amb diferents sistemes de suport diagnòstic per a la seua correcta avaluació i remissió del cas.