TÍTOLS PROPIS
VNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Expert Universitari en Aplicacions Oftalmològiques de les Llents de Contacte. 9a Edició.
Codi: 21722450

DADES GENERALS

Curs acadèmic	
Tipus de curs	Expert Universitari
Nombre de crèdits	20,00 Crèdits ECTS
Matrícula	625 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	- Metges-Oftalmòlegs en formació. - Metges-Oftalmòlegs.
Modalitat	On-line
Lloc d'impartició	Online
Horari	Online

Direcció

Organitzador	Departament d'Òptica i Optometria i Ciencies de la Visió
Direcció	Antonio López Alemany Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Òptica i Optometria i Ciencies de la Visió. Universitat de València

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 10/12/2021
Data inici	Desembre 2021
Data fi	Maig 2022

Més informació

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

PROGRAMA

Aplicacions Oftalmològiques de les Lents de Contacte

1. PRINCIPIS BÀSICS DE LA CONTACTOLOGIA
1.1..- Evolució històrica de la contactologia
1.2. Aspectes òptics de les lents de contacte
1.3.- Disseny i geometria de les lents de contacte
1.4.- Materials i les seues propietats per a la fabricació de lents de contacte
2.- EXPLORACIÓ CLÍNICA ADAPTADA A la CONTACTOLOGIA
3.- SISTEMÀTICA DE L'ADAPTACIÓ DE LA LENTS DE CONTACTE
3.1.- Lents de contacte blanes
3.1.1. Esfèriques
3.1.2. Tòriques
3.2.- Lents de contacte rígides
3.2.1. Esfèriques
3.2.2. Tòriques
4.- MANTENIMENT I CONTROL DE L'ÚS DE LES LENTS DE CONTACTE
4.1.- Sistemes de manteniment de lents de contacte
4.2.- Seguiment de l'ús de les lents de contacte
5.- COMPLICACIONS DE L'ÚS DE LES LENTS DE CONTACTE I EL SEU TRACTAMENT
6.- LENTS DE CONTACTE I PRESBÍCIA
7.- LENTS DE CONTACTE I INFÀNCIA
8.- LENTS DE CONTACTE TERAPÈUTIQUES
9.- SUPERFÍCIE OCULAR I LENTS DE CONTACTE
10.- ORTOQUERATOLOGÍA
11.- LENTS DE CONTACTE POST-CIRURGIA REFRACTIVA I CORNEAL
12.- LENTS DE CONTACTE I QUERATOCONO
13.- LENTS DE CONTACTE SEMI-ESCLERALES I ESCLERALES
14.- LENTS DE CONTACTE I MEDI AMBIENT LABORAL I ESPORTIU
15.- LENTS DE CONTACTE TINTATS: APLICACIÓ CLÍNICA
16.- ÚS PROLONGAT DE LENTS DE CONTACTE
17.- TALLER DE CASOS CLÍNICS

18.- LEGISLACIÓ I LENTS DE CONTACTE
19.- ORGANITZACIÓ D'UNA CONSULTA DE LENTS DE CONTACTE
20.- LENTS DE CONTACTE EN EL CONTROL DE LA MIOPIA
Seminari:
Jornada Tècnica en Lents de Contacte

PROFESSORAT

José Augusto Abreu Reyes

Doctor en Medicina/Oftalmólogo.

Carlos Brito Suarez

Doctor en Medicina/Oftlmólogo.

Pascual Claramonte Meseguer

Doctor en Medicina. Oftalmólogo.

Nery García Porta

Optometrist, MSc, PhD. Marie-Sklodowska Curie Individual Fellow.Vision and Eye Research Unit (VERU). Anglia Ruskin University, Cambridge

Javier González Pérez

Profesor/a Titular de Universidad. Universidad de Santiago de Compostela

Antonio López Alemany

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

Carmen Montero Iruzubieta

Doctor en Medicina/Oftalmólogo.

Jesús Montero Iruzubieta

Doctor en Medicina/Oftalmólogo. Cartuja Visión, S.L.

Ricardo Mosqueda Villalobos

Profesor/a. Universidad Autónoma de Aguascalientes

Manuel A. Parafita Mato

Oftalmólogo. IDEGA- Universidad de Santiago de Compostela

Vicente Roda Marzal

Director. Contacvision, S.A.

Francisco Sañudo Buitrago

Colaborador/a. Departament d'Òptica i Optometria i Ciencies de la Visió. Universitat de València

José Manuel Vélez Laso

Doctor en Medicina/Oftalmólogo.

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Les lents de contacte són àmpliament utilitzades per persones de diferents edats i diferents tipus de deficiències visuals. Acudir a un especialista en lents de contacte serà primordial per a comptar amb un diagnòstic adequat que porte a la prescripció i ús de lents concordes al problema visual a tractar. Donada la rellevància que té la salut visual en la població en general, la Universitat de València ofereix el títol d'Expert Universitari en Aplicacions Oftalmològiques de les Lents de Contacte.

Aquest curs de postgrau està enfocat a la formació en l'àmbit de les lents de contacte per a professionals sanitaris en oftalmologia.

La formació dels residents en oftalmologia en el camp de les lents de contacte no és suficient durant la seua formació clínica. Per això és necessari que els residents en oftalmologia i els oftalmòlegs post MIR sàpien aplicar les lents de contacte amb finalitats òptics, terapèutics, fins i tot prostètics o cosmètics i els beneficis que elles poden aportar als seus pacients.

Mitjançant l'obtenció del títol d'Expert Universitari en Aplicacions Oftalmològiques de les Lents de Contacte, els professionals que ho superen adquiriran les següents destreses i habilitats:

- Adquirir una formació adequada en el coneixement de l'adaptació i el control post adaptació de les lents de contacte.

- Conéixer les complicacions derivades de l'ús de les lents de contacte i el seu tractament.

- Conéixer l'ús terapèutic de les lents de contacte.
- Conéixer com utilitzar les lents de contacte per al control de la miopia.

La professionalització i actualització dels professionals de la salut en les seues respectives àrees dóna com a resultat una major cura i atenció dels pacients. Tractant-se de la salut visual, és important que aquests professionals estiguen capacitats en temes importants com les lents de contacte, així com els avanços relacionats sobre aquest tema. Gràcies a la tecnologia actual és possible accedir a cursos específics en el tema com el d'Expert Universitari en Aplicacions Oftalmològiques de les Lents de Contacte que ofereix la Universitat de València.

A més, el seu caràcter online permet traslladar l'experiència formativa a l'aula virtual, on tant professors com estudiants poden adquirir i intercanviar coneixements en tot moment. Al mateix temps, els alumnes podran comptar amb recursos addicionals, des de materials multimèdia, vídeos, arxius o enllaços d'interés a més de garantir una comunicació constant mentre es cursa el títol d'Expert Universitari en Aplicacions Oftalmològiques de les Lents de Contacte.

METODOLOGÍA

La metodologia utilitzada per a aconseguir arribar al màxim d'alumnat és la no presencial online a través de presentacions de cadascun dels temes del programa amb arxiu de veu
adjunt explicatiu del mostrat en les imatges. L'alumne/a podrà prendre contacte amb el professorat per a tutories via e-mail o, en el seu cas, en els fòrums habilitats a aquest efecte. La
realització de les pràctiques, opcionals, per al maneig de l'adaptació de lents de contacte serà l'únic moment és estada presencial en la Universitat de València, concretament en la Clínica d'Optometria de la Universitat de València. Aquesta estada opcional no obligatòria s'organitza en un cap de setmana per a facilitar la seua presència a l'alumnat que s'anuncia amb la suficient antelació perquè aquest alumnat organitze la seua agenda.