

370727 - CCAVANÇADA - Contactologia Clínica Avançada

Unitat responsable: 370 - FOOT - Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa
Unitat que imparteix: 731 - OO - Departament d'Òptica i Optometria
Curs: 2017
Titulació: MÀSTER UNIVERSITARI EN OPTOMETRIA I CIÈNCIES DE LA VISIÓ (Pla 2012). (Unitat docent Optativa)
Crèdits ECTS: 3 Idiomes docència: Castellà

Professorat

Responsable: Gispets Parcerisas, Joan
Pauné Fabrè, Jaume

Competències de la titulació a les quals contribueix l'assignatura

Transversals:

CT4. ÚS SOLVENT DELS RECURSOS D'INFORMACIÓ: Gestionar l'adquisició, l'estructuració, l'anàlisi i la visualització de dades i informació de l'àmbit d'especialitat, i valorar de forma crítica els resultats d'aquesta gestió.

CT3. TREBALL EN EQUIP: Ser capaç de treballar com a membre d'un equip interdisciplinari, ja sigui com un membre més o duent a terme tasques de direcció, amb la finalitat de contribuir a desenvolupar projectes amb pragmatisme i sentit de la responsabilitat, tot assumint compromisos considerant els recursos disponibles.

Objectius d'aprenentatge de l'assignatura

Ampliar / Completar la formació dels estudiants pel que fa a fer adaptacions de lents de contacte en casos complicats. Millorar la competència dels estudiants per a resoldre casos complicats mitjançant lents de contacte.

Hores totals de dedicació de l'estudiantat

Dedicació total: 24h	Hores grup mitjà:	8h 06m	33.75%
	Hores grup petit:	15h 54m	66.25%

370727 - CCAVANÇADA - Contactologia Clínica Avançada

Continguts

<p>Adaptació de lents de contacte en còrnies irregulars: ectàsies i cirurgia refractiva.</p>	<p>Dedicació: 28h Grup petit: 7h Aprentatge autònom: 21h</p>
<p>Descripció: contingut català</p>	
<p>Contactologia Pediàtrica</p>	<p>Dedicació: 12h Grup petit: 3h Aprentatge autònom: 9h</p>
<p>Descripció: contingut català</p>	
<p>Ús continuat de lents de contacte</p>	<p>Dedicació: 9h Grup petit: 3h Aprentatge autònom: 6h</p>
<p>Descripció: contingut català</p>	
<p>Aplicación de les noves tecnologies de segment anterior a l'adaptació i seguiment de lentes de contacte.</p>	<p>Dedicació: 4h Grup petit: 1h Aprentatge autònom: 3h</p>
<p>Descripció: contingut català</p>	

Bibliografia

Bàsica:

Fadel, Daddi. "Modern scleral lenses: mini versus large". Contact lens and anterior eye [en línia]. 2017, vol. 40, núm. 4, p. 200-207 [Consulta: 26/07/2017]. Disponible a: <<https://doi.org/10.1016/j.clae.2017.04.003>>.

Bandlitz,,S. [et al.]. "Scleral topography analysed by optical coherence tomography". Contact lens and anterior eye [en línia]. 2017, vol. 40, núm. 4, p. 242-247 [Consulta: 26/07/2017]. Disponible a: <<https://doi.org/10.1016/j.clae.2017.04.006>>.

Rathi, V.M. [et al.]. "Change in vault during scleral lens trials assessed with anterior segment optical coherence tomography". Contact lens and anterior eye [en línia]. 2017, Vol. 40, núm. 4, p. 157-161 [Consulta: 26/07/2017]. Disponible a: <<https://doi.org/10.1016/j.clae.2017.03.008>>.