

## 370706 - FARMACO - Farmacovigilancia Ocular

Unidad responsable: 370 - FOOT - Facultad de Óptica y Optometría de Terrassa  
 Unidad que imparte: 731 - OO - Departamento de Óptica y Optometría  
 Curso: 2018  
 Titulación: MÁSTER UNIVERSITARIO EN OPTOMETRÍA Y CIENCIAS DE LA VISIÓN (Plan 2012). (Unidad docente Obligatoria)  
 Créditos ECTS: 3 Idiomas docencia: Catalán, Castellano

### Profesorado

Responsable: JOEL PIQUE BUISAN (<http://futur.upc.edu/JoelPiqueBuisan>)  
 Otros: Joel Piqué Buisan

### Capacidades previas

Conocimientos básicos de farmacología ocular

### Competencias de la titulación a las cuales contribuye la asignatura

Transversales:

1. TRABAJO EN EQUIPO: Ser capaz de trabajar como miembro de un equipo interdisciplinar, ya sea como un miembro más o realizando tareas de dirección, con la finalidad de contribuir a desarrollar proyectos con pragmatismo y sentido de la responsabilidad, asumiendo compromisos teniendo en cuenta los recursos disponibles.

### Metodologías docentes

Seguimiento semipresencial mediante la resolución y puesta en común de diferentes preguntas tipo test relacionadas con los temas teóricos (apuntes colgados en Atenea). Clases magistrales, seminarios y trabajos de grupo donde se valorará la búsqueda bibliográfica, preparación y exposición de un caso clínico, etc.

### Objetivos de aprendizaje de la asignatura

-----

### Horas totales de dedicación del estudiantado

Dedicación total: 72h	Horas grupo grande:	0h	0.00%
	Horas grupo mediano:	15h 54m	22.08%
	Horas grupo pequeño:	8h 06m	11.25%
	Horas actividades dirigidas:	0h	0.00%
	Horas aprendizaje autónomo:	48h	66.67%

## 370706 - FARMACO - Farmacovigilancia Ocular

### Contenidos

(CAST) -FONAMENTS DE FARMACOVIGILÀNCIA	<p>Dedicación: 18h 44m</p> <p>Grupo mediano/Prácticas: 3h 58m Grupo pequeño/Laboratorio: 2h 01m Aprendizaje autónomo: 12h 45m</p>
<p>Descripción: (CAST) Fonaments de farmacovigilància. Bases farmacològiques de les reaccions adverses. Factors condicionants. Tipus de reaccions adverses. Relevància clínica de la disciplina. Metodologia d'estudi i detecció. Àmbits d'actuació dels optometristes</p>	
(CAST) -EFECTES ADVERSOS OCULARS PRODUITS PER MEDICACIÓ SISTÈMICA	<p>Dedicación: 37h 32m</p> <p>Grupo mediano/Prácticas: 7h 58m Grupo pequeño/Laboratorio: 4h 04m Aprendizaje autónomo: 25h 30m</p>
<p>Descripción: (CAST) Relevància clínica. Factors condicionants de l'aparició de reacció adversa. Descripció de les principals reaccions adverses oculars. Principals grups farmacològics desencadenants. Anàlisi del risc de reacció adversa en cada pacient. Anàlisi de les fonts d'informació especialitzades. Àmbit d'actuació dels optometristes</p>	
(CAST) -EFECTES ADVERSOS OCULARS I SISTÈMICS PRODUITS PER MEDICACIÓ TÒPICA	<p>Dedicación: 18h 44m</p> <p>Grupo mediano/Prácticas: 3h 58m Grupo pequeño/Laboratorio: 2h 01m Aprendizaje autónomo: 12h 45m</p>
<p>Descripción: (CAST) Relevància clínica. Característiques de la via d'administració. Factors condicionants de l'aparició de la reaqció adversa. Principals grups farmacològics implicats. Descripció de les reaccions adverses. Anàlisi de les fonts d'informació especialitzades. Anàlisi del risc de reacció adversa per a cada pacient. Àmbit d'actuació dels optometristes</p>	

### Sistema de calificación

La nota final está representada en un 50% por el examen de teoría, un 30% del examen de prácticas y un 20% de los trabajos individuales o en grupo grupo.

## 370706 - FARMACO - Farmacovigilancia Ocular

### Bibliografía

#### Básica:

Fraunfelder, F.T.; Fraunfelder, F.W.; Randall, J.A. Drug-induced ocular side effects. 5th ed. Boston [etc.]: Butterworth Heinemann, cop. 2001. ISBN 0750672749.

Bartlett, J.D.; Jaanus, S.D (ed.). Clinical ocular pharmacology. 4th ed. Boston [etc.]: Butterworths, cop. 2001. ISBN 0750670398.