

Datos básicos de la asignatura

Titulación:	Grado en Podología
Año plan de estudio:	2009
Curso implantación:	2009-10
Centro responsable:	Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología
Nombre asignatura:	Terapéutica Clínica Farmacológica en Podología
Código asignatura:	1750039
Tipología:	OBLIGATORIA
Curso:	4
Periodo impartición:	Cuatrimestral
Créditos ECTS:	6
Horas totales:	150
Área/s:	Enfermería
Departamento/s:	Podología

Objetivos y resultados del aprendizaje

OBJETIVOS:

Al finalizar el programa de formación, el estudiantado deberá estar capacitado para:

- Conocer y aplicar la terapéutica farmacológica específica de uso podológico.
- Obtener los conocimientos necesarios para prescribir, indicar, administrar y evaluar cualquier tipo de tratamiento farmacológico en el ámbito clínico.
- Promover el uso racional de medicamentos en la práctica profesional del profesional de podología.
- Adquirir los conocimientos necesarios para aplicar la terapéutica medicamentosa adecuada de acuerdo con la patología podológica que presente el paciente.
- Identificar las posibles interacciones medicamentosas en el manejo de pacientes podológicos.
- Familiarizar al estudiante con las fuentes de información actualizadas de medicamentos, así como promover la elaboración de guías de práctica clínica podológica basadas en criterios de eficacia, seguridad, disponibilidad y costo-efectividad según la evidencia científica existente.

COMPETENCIAS:

Competencias específicas:

-E.7 La terapéutica farmacológica, física, ortopodológica, quiropodológica y quirúrgica, y la profilaxis con el fin de aplicarla en las diversas patologías.

-E.22 Prescribir, administrar y aplicar tratamientos farmacológicos, ortopodológicos, físicos y quirúrgicos.

-E.31 Adquirir la capacidad de comunicar en los foros científicos los avances profesionales.

-E.43 Conocer y aplicar los principios de farmacocinética y farmacodinámica. Acción, efectos, reacciones adversas e interacciones farmacológicas. Descripción de los distintos grupos farmacológicos. Fármacos de uso habitual, indicaciones y contraindicaciones. Diseño de fármacos y desarrollo de medicamentos. Recetas. Estudios de toxicidad. Productos naturales de utilización terapéutica. Vías de administración de medicamentos.

-E.46 Conocer, valorar críticamente y saber utilizar las tecnologías y fuentes de información biomédica, para obtener, organizar, interpretar y comunicar información científica y sanitaria.

-E.69 Conocer y aplicar la Farmacología específica de uso podológico. Conocer y utilizar la farmacología pre y post quirúrgica, los tipos de anestesia en podología y técnicas de aplicación.

-E.87 Prescribir, administrar y aplicar tratamientos farmacológicos.

Competencias genéricas:


-G.6 Capacidad de gestión de la información.

-G.7 Resolución de problemas.

-G.8 Toma de decisiones.

-G.9 Trabajo en equipo.

Código Seguro De Verificación	gj/ZoWwlc5vTSRdgk08hjg==	Fecha	03/07/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/gj%2FZoWwlc5vTSRdgk08hjg%3D%3D	Página	2/5



-G.14 Razonamiento crítico.

-G.15 Compromiso ético.

Contenidos o bloques temáticos

BLOQUE 1.- Introducción a la terapéutica.

BLOQUE 2.- Terapéutica del dolor en Podología.

BLOQUE 3.- Terapéutica de los procesos inflamatorios en Podología.

BLOQUE 4.- Manejo podológico de pacientes en tratamiento por alteraciones cardiovasculares.

BLOQUE 5.- Manejo podológico de pacientes en tratamiento por alteraciones sanguíneas y de los órganos hematopoyéticos.

BLOQUE 6.- Consideraciones sobre la terapéutica del aparato digestivo en el manejo de pacientes con patología podológica.

BLOQUE 7.- Terapéutica de las alteraciones metabólicas con repercusión podológica.

BLOQUE 8.- Terapéutica dermatológica en Podología.

BLOQUE 9.- Terapéutica antiinfecciosa en Podología.

BLOQUE 10.- Manejo de Antineoplásicos e inmunomoduladores en Podología.

BLOQUE 11.- Terapéutica de las situaciones de urgencia en clínica podológica.


BLOQUE 12.- Formas especiales de medicamentos y alternativas terapéuticas de aplicación en Podología.

Actividades formativas y horas lectivas

Actividad

Horas

Código Seguro De Verificación	gj/ZoWwlc5vTSRdgk08hJg==	Fecha	03/07/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/gj%2FZoWwlc5vTSRdgk08hJg%3D%3D	Página	3/5



A Clases Teóricas	30
B Clases Teórico/ Prácticas	15
D Clases en Seminarios	15

Metodología de enseñanza-aprendizaje

-Clases teóricas:

Clases expositivas y participativas en grupo grande fomentando la participación proactiva del estudiantado. Aprendizaje basado en problemas y estudio de casos clínicos. Se puede plantear algunas clases mediante el aula invertida.

AAD con presencia del profesor

Seminarios de asistencia obligatoria con actividades académicas en pareja de estudiantes o individuales fomentando el trabajo en equipo de manera colaborativa sobre las actividades propuestas por el profesorado en torno a la temática del programa de la asignatura. Se trabajará la búsqueda de la evidencia científica y el pensamiento crítico, junto con la búsqueda autónoma de información. La participación activa, actitud y aptitud del estudiantado se valorarán junto con la consecución de los objetivos propuestos para cada una de las actividades académicas mediante el sistema propuesto por el profesorado.

Clases teórico-prácticas con presencia del profesorado son obligatorias para poder superar la asignatura. Se valorará la entrega de los informes y tareas propuestas siguiendo una rúbrica que se presenta a los estudiantes en las clases.


La falta de asistencia no justificada debidamente supondrá la realización nuevamente de todos los seminarios y la no superación de la asignatura.

AAD sin presencia del profesor

Trabajo autónomo del estudiantado de manera individual y en pareja o grupos reducidos derivados de las AAD.

Sistemas y criterios de evaluación y calificación

Código Seguro De Verificación	gj/ZoWwlc5vTSRdgk08hjg==	Fecha	03/07/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ	Página	4/5
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/gj%2FZoWwlc5vTSRdgk08hjg%3D%3D		



Sistema de evaluaciones

-Examen o prueba escrita que consta de preguntas de respuesta tipo test de todos los contenidos teóricos.

-Evaluación continua de los seminarios y clases teórico-prácticas cuya asistencia es obligatoria. Se evaluará la implicación, criterios de puntualidad, participación y actitud proactiva, elaboración de tareas, calidad de los trabajos, seguimiento de normas, exposición y desarrollo de actividades propuestas por el profesorado.

Para superar la asignatura, es necesario aprobar tanto el examen escrito como la evaluación continua de los seminarios y clases teórico-prácticas.

Sistema de calificaciones

El sistema de calificaciones de la asignatura, se regirá por la Normativa reguladora de la evaluación y calificación de las asignaturas aprobada por el Acuerdo 6.1 del Consejo de Gobierno en la sesión de 29 de septiembre de 2009 y modificado por el Acuerdo 1.1 del Consejo de Gobierno en la sesión de 18 de marzo de 2010. Quedando abierto a las modificaciones de pertinentes atendiendo a las necesidades académicas especiales de los estudiantes (Reglamento General de Estudiantes).

Código Seguro De Verificación	gj/ZoWwlc5vTSRdgk08hjg==	Fecha	03/07/2025
Firmado Por	JOSE RAFAEL GONZALEZ LOPEZ		
Url De Verificación	https://pfirma.us.es/verifirma/code/gj%2FZoWwlc5vTSRdgk08hjg%3D%3D	Página	5/5

