

GUÍA DOCENTE

ASIGNATURA: PRÁCTICUM PODOLÓGICO II

CURSO: 3º

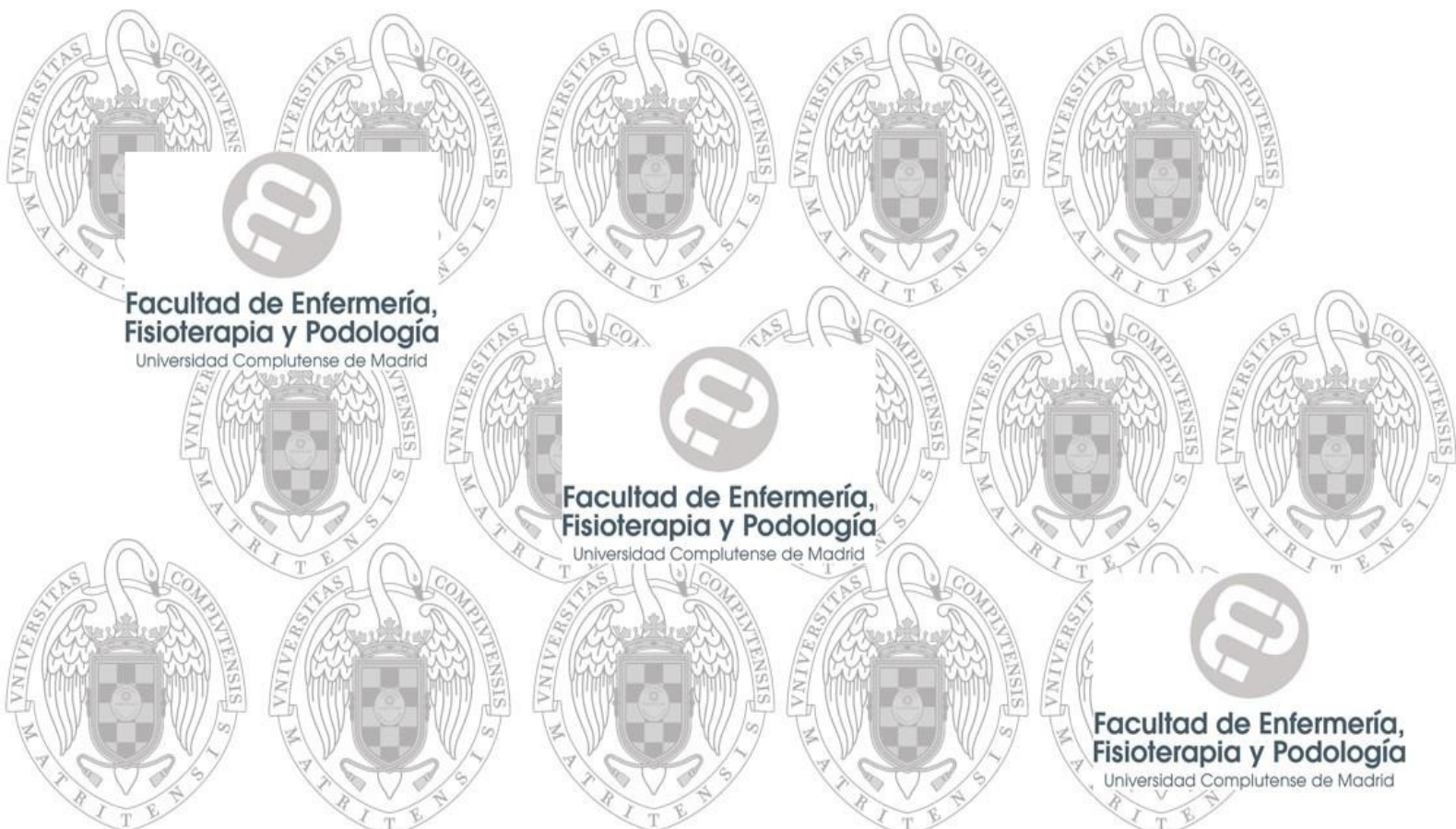
SEMESTRE: QUINTO

GRADO: PODOLOGÍA

MODALIDAD: PRESENCIAL CURSO: 2019-20

DEPARTAMENTO: ENFERMERÍA

FACULTAD: ENFERMERÍA, FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA



1. IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA

1.- DATOS GENERALES:

Nombre: PRACTICUM PODOLÓGICO II	
Código: 803177	
Curso en el que se imparte: 3º	Semestre en el que se imparte: QUINTO
Carácter: PRÁCTICAS EXTERNAS	ECTS: 30
Idioma: ESPAÑOL	Modalidad: PRESENCIAL
Grado(s) en que se imparte la asignatura: PODOLOGÍA	
Facultad en la que se imparte la titulación: ENFERMERIA, FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA	

2.- ORGANIZACIÓN:

Departamento al que se adscribe la Asignatura: ENFERMERÍA
Área de conocimiento: ENFERMERÍA

2. PROFESORADO DE LA ASIGNATURA

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PROFESORADO:

PROFESOR(ES)	DATOS DE CONTACTO
<p>Coordinador</p> <p>ÁNGEL MANUEL OREJANA GARCÍA</p>	<p>Email: amorejana@ucm.es Teléfono: 913942254</p>
<p>Profesores participantes en la Asignatura</p> <p>JOSÉ LUIS LÁZARO MARTÍNEZ</p> <p>ESTHER A. GARCÍA MORALES</p> <p>FRANCISCO JAVIER ÁLVARO AFONSO</p>	<p>Email: diabetes@ucm.es Teléfono: 91 394 15 54</p> <p>Email: eagarcia@pdi.ucm.es Teléfono: 91 394 1909</p> <p>Email: alvaro@ucm.es Teléfono: 913941502</p>

2.- ACCIÓN TUTORIAL:

- Las tutorías de la asignatura tendrán lugar los lunes de 9:00 a 14:00h. Despacho del profesor Angel Orejana. (Despacho nº16 – 4ª planta – Pabellón I – Facultad de Medicina).
- Para realizar consultas por vía mail podrán dirigirse a través del campus virtual o en la dirección: amorejan@ucm.es

3. COMPETENCIAS DE LA ASIGNATURA

- C.G.1. Interpretar los resultados de las pruebas complementarias y la racionalización de su uso.
- C.G.2. Emitir un diagnóstico y pronóstico.
- C.G.3. Diseñar el plan de intervención integral o tratamiento podológico.
- C.G.4. Señalar planes de intervención específicos para el tratamiento del pie de riesgo: diabético, neurológico y vascular.
- C.G.5. Desarrollar la capacidad de establecer protocolos, ejecutarlos y evaluarlos.
- C.G.6. Describir, administrar y aplicar tratamientos farmacológicos, ortopodológicos, físicos y quirúrgicos.
- C.G.7. Elaborar e interpretar informes clínicos.
- C.G.8. Evaluar los resultados obtenidos del proceso de atención Podológica.
- C.G.9. Mantener actualizados los conocimientos, habilidades y actitudes.
- C.G.10. Garantizar la calidad asistencial en la práctica de la podología.
- C.G.11. Utilizar elementos de documentación, estadística, informática y los métodos generales de análisis epidemiológicos.

4. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. Aplicar y desarrollar la metodología en Podología.
2. Desarrollar la capacidad de observación, exploración e identificación de problemas.
3. Evaluar los resultados del tratamiento.
4. Saber realizar una exploración física del paciente.
5. Informar al paciente y a la familia de los procesos que padece de acuerdo a las normas éticas del ejercicio de la profesión de podología.
6. Utilizar los criterios de la medicina basada en la evidencia para resolver problemas clínicos podológicos.
7. Adquirir la destreza suficiente en el manejo de los pacientes y/o familiares.
8. Realizar una exposición clínica de un padecimiento y exponerlo en formato de sesión para su debate y valoración crítica con el resto de profesionales podólogos.
9. Desarrollar la capacidad de prescripción y administración de tratamientos farmacológicos, quirúrgicos, ortopodológicos y físicos, valorando sus efectos secundarios, interacciones, evolución y pronóstico.
10. Integrar los conocimientos teóricos durante el desarrollo de la práctica.

5. METODOLOGÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA

Los alumnos de 3^{er} curso de Grado realizarán estancias clínicas de lunes a viernes, en un horario de 9:00 a 14:00 horas mediante un sistema de rotaciones sujeto a la capacidad de la Clínica universitaria de podología (CUP). Estos serán distribuidos por los diferentes servicios de la CUP.

Además de estos rotatorios, la asignatura de Prácticum Podológico realizará 3 seminarios. Dichas actividades se impartirán, según la siguiente distribución:

Seminarios:

- Seminario 1 (T1).- Curas locales.
- Seminario 2. (T1)- Redacción de Informes.
- Seminario 3. (T1)- Terapia farmacológica. La receta podológica.

6. EVALUACION DEL APRENDIZAJE

1. Control de la asistencia obligatoria a las prácticas mediante los espacios dedicados a tal efecto en el cuaderno/guía del alumno. 100 % presencial.
2. Evaluación de las actividades de la plataforma virtual del campus on-line, encaminadas a valorar la adquisición gradual de conocimientos realizando una evaluación continua de los alumnos.
3. Informe del tutor de prácticas.
4. Examen teórico.
 - 4.1. . El examen teórico de la convocatoria ordinaria será un examen tipo test, formado por 30 preguntas con 4 opciones, de las cuales una será la correcta. Será necesario superar el 70% del test para aprobar sin que descuenten las contestaciones incorrectas.
 - 4.2. . El examen teórico de la convocatoria extraordinaria será un examen de 5 preguntas cortas a desarrollar, siendo necesario obtener un 5 para aprobar.
- 5.- Examen práctico con la presencia de pacientes reales.
- 5.- La Matrícula de Honor (graciable), sólo puede ser concedida una por cada 20 alumnos o fracción, según normativa de la Universidad Complutense que puede ser consultada en la Secretaría de la Escuela Universitaria de Enfermería, Fisioterapia y Podología.

7. PROGRAMA DE LA ASIGNATURA

- Tema 1: El método clínico en la práctica de la podología
- Tema 2: Protocolos de atención clínica de las patologías podológicas por servicio o unidad:
- Patología y Ortopedia del Pie
 - Quiropodología
 - Cirugía
 - Pie diabético
 - Ortopodología
- Tema 3: Indicaciones de prescripción farmacológica, física, quirúrgica u ortopodológica
- Tema 4: Indicaciones de pruebas diagnósticas por imagen
- Tema 5: Indicaciones de pruebas microbiológicas
- Tema 6: Indicaciones de pruebas de estudio histopatológico
- Tema 7: Gravedad, pronóstico y evolución esperada de los procesos patológicos en podología
- Tema 8: Criterios de Medicina Basada en la Evidencia en la práctica podológica
- Tema 9: Validación e interpretación de pruebas diagnósticas
- Tema 10: Protocolo prequirúrgico y de selección del paciente quirúrgico
- Tema 11: Indicaciones de anestésicos, su prescripción, administración y manejo de complicaciones
- Tema 12: Urgencias y reanimación básica en la consulta de podología

IMPORTANTE:

- El alumno acudirá de manera obligatoria con pijama rojo granate, calzado sanitario blanco y gorro de tela, según la normativa de uniformidad de la UCM (<https://enfermeria.ucm.es/noticias/uniformidad-para-la-realizacion-de-las-practicas-clinicas>).
- Dispondrá durante todo el curso académico de taquilla en las instalaciones de la Clínica Universitaria de Podología. La llave de dicha taquilla será devuelta el día del examen teórico de la asignatura.
- El alumno deberá acudir obligatoriamente con el cuaderno de prácticas, para que el profesor responsable pueda firmar su asistencia. Se permitirán un máximo de 5 faltas debidamente justificadas

8. BIBLIOGRAFIA DE LA ASIGNATURA

1.- BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

1. Aragón Sánchez FJ, Lázaro Martínez JL. Atlas de Manejo Práctico del Pie Diabético. Madrid: CPG; 2004.
2. Montagne J. Atlas de radiología del pie. Barcelona: Masson; 1984.
3. Mercado OA. Atlas de cirugía del pie: Cirugía del antepié. Federación Española de Podólogos; 1995.
4. Prat J (coord). Biomecánica de la marcha humana normal y patológica: Instituto de Biomecánica de Valencia. Valencia: Martín Impresores SL; 1999.
5. Michaud TC. Foot Orthoses and Other Forms of Conservative Foot Care. Baltimore: Williams & Wilkins; 1993.
6. Núñez-Samper M, Llanos Alcazar LF. Biomecánica, Medicina y cirugía del pie. 2ª ed. Barcelona: Masson; 2007.
7. Tierney, Lawrence M. Current Medical Diagnosis and Treatment 2007. Mc Graw Hill.
8. Jahss MH. Disorder of the Foot & Ankle. Medical and Surgical Management. vol. III. 2aed. Philadelphia: W.B. Saunders; 1991.
9. Habif, T.P. Enfermedades de la Piel: Diagnóstico y Tratamiento. 2006. Elsevier.
10. [www. guideline.gov](http://www.guideline.gov)
11. Antonio Rial Boubeta, Jesús Varela Mallou. Estadística práctica para la investigación en Ciencias de la Salud: Ejercicios resueltos con G-Stat. La Coruña: Netbiblo, 2008.

2.- BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

Revistas recomendadas, disponibles en la Biblioteca del Centro

- Avances en Traumatología, Cirugía, Rehabilitación
- Clinical Biomechanics
- Diabéticos
- El Peu
- Foot and Ankle International
- Journal of Foot and Ankle Surgery

- Journal American Podiatric Medicine Association
- Podología Clínica
- Podoscopio
- Revista Española de Podología.
- Revista Internacional de Ciencias Podológicas
- Revista de Ortopedia y Traumatología
- The Foot

3.- RECURSOS WEB DE UTILIDAD:

- Biblioteca UCM - <http://biblioteca.ucm.es/>
- Instituto de Biomecánica de Valencia - <http://www.ibv.org>
- PubMed - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>
- Biblioteca Virtual en Salud - <http://regional.bvsalud.org/php/index.php?lang=es>
- Directorio de revistas Médicas.- <http://www.infodoctor.org/rafabravo/hojear.htm#cata>
- DOAJ (Directory of Open Access Journals)- <http://www.doaj.org/>
- Fistera - <http://www.fistera.com>
- Foro de Podología - <http://www.podiatry-arena.com/podiatry-forum/forumdisplay.php?f=31>
- Agency for Healthcare research and Quality: www.guideline.gov

Asociaciones Internacionales:

- American Podiatric Medical Association: <http://www.apma.org>
- The American College of Foot and Ankle Orthopedics and Medicine: <http://www.acfaom.org>
- American Academy of Orthopaedic Surgeons: <http://www.aaos.org>
- American Orthopaedic Society for Sport Medicine: <http://www.sportsmed.org>
- The American Diabetes Association (ADA): <http://www.diabetes.org>
- Diabetes Foot Study Group (DFSG): <http://www.dfsg.es>
- European Wound Management Association (EWMA): <http://ewma.org>

9. PLAN DEL CURSO

SEMESTRE	TEMAS	Clases Magistrales	Seminarios / Talleres			Actividades on line				Prácticas / Simulaciones			Pruebas
		Teóricas	Clasesteóricas participativas	Cuestiones y Problemas	Discusión en grupos/Casos	1	2	3	4	1	2	3	Parciales / Finales
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													

En Temas se requiere especificar el número del tema de acuerdo a lo especificado en el contenido del programa. En los siguientes de Clases magistrales y Seminarios, especificar el número a desarrollar en cada semana. En Actividades on line y prácticas, en relación al número (ordinal) de las actividades de la asignatura, especificar cuantos en cada semana. En la última columna, pruebas parciales/finales, especificar la fecha.

10. FICHA DE LA ASIGNATURA

	TÍTULO DEL MÓDULO	DESCRIPCIÓN
IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA	Denominación	PRACTICUM PODOLÓGICO II
	Código	803177
	Titulación (es)	GRADO PODOLOGIA
	Carácter(1)	FORMACIÓN OBLIGATORIA
	Centro(s)	FACULTAD DE ENFERMERÍA, FISIOTERAPIA Y PODOLOGÍA
	Departamento (s)	ENFERMERÍA
	Semestre(s)	QUINTO
	Curso(s)	3º
	Materia	PRACTICUM
	Módulo	PRACTICUM Y TRABAJO FIN DE GRADO
	ECTS	30
	Requisitos Previos	TENER SUPERADA LA ASIGNATURA DE PRACTICUM PODOLÓGICO I.

PROFE-SORADO	Profesor responsable del Área/Unidad	ÁNGEL MANUEL OREJANA GARCÍA
	Profesorado	ÁNGEL MANUEL OREJANA GARCÍA JOSÉ LUIS LÁZARO MARTÍNEZ ESTHER ALICIA GARCÍA MORALES FRANCISCO JAVIER ALVARO AFONSO

METODOLOGÍA, EVALUACIÓN DOCENTE Y PROGRAMA	Competencias	<p>C.G.1. Interpretar los resultados de las pruebas complementarias y la racionalización de su uso.</p> <p>C.G.2. Emitir un diagnóstico y pronóstico.</p> <p>C.G.3. Diseñar el plan de intervención integral o tratamiento podológico.</p> <p>C.G.4. Señalar planes de intervención específicos para el tratamiento del pie de riesgo: diabético, neurológico y vascular.</p> <p>C.G.5. Desarrollar la capacidad de establecer protocolos, ejecutarlos y evaluarlos.</p> <p>C.G.6. Describir, administrar y aplicar tratamientos farmacológicos, ortopodológicos, físicos y quirúrgicos.</p> <p>C.G.7. Elaborar e interpretar informes clínicos.</p> <p>C.G.8. Evaluar los resultados obtenidos del proceso de atención Podológica.</p> <p>C.G.9. Mantener actualizados los conocimientos, habilidades y actitudes.</p> <p>C.G.10. Garantizar la calidad asistencial en la práctica de la podología.</p> <p>C.G.11. Utilizar elementos de documentación, estadística,</p>
--	---------------------	---

		<p>Tema 11: Indicaciones de anestésicos, su prescripción, administración y manejo de complicaciones</p> <p>Tema 12: Urgencias y reanimación básica en la consulta de podología</p> <p>Tema 13: Integración de los contenidos de las materias del Grado de Podología en la práctica clínica.</p>
--	--	---

	Bibliografía básica	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aragón Sánchez FJ, Lázaro Martínez JL. Atlas de Manejo Práctico del Pie Diabético. Madrid: CPG; 2004. 2. Montagne J. Atlas de radiología del pie. Barcelona: Masson; 1984. 3. Mercado OA. Atlas de cirugía del pie: Cirugía del antepié. Federación Española de Podólogos; 1995. 4. Prat J (coord). Biomecánica de la marcha humana normal y patológica: Instituto de Biomecánica de Valencia. Valencia: Martín Impresores SL; 1999. 5. Michaud TC. Foot Orthoses and Other Forms of Conservative Foot Care. Baltimore: Williams & Wilkins; 1993. 6. Núñez-Samper M, Llanos Alcazar LF. Biomecánica, Medicina y cirugía del pie. 2ª ed. Barcelona: Masson; 2007. 7. Tierney, Lawrence M. Current Medical Diagnosis and Treatment 2007. Mc Graw Hill. 8. Jahss MH. Disorder of the Foot & Ankle. Medical and Surgical Management. vol. III. 2aed. Philadelphia: W.B. Saunders; 1991. 9. Habif, T.P. Enfermedades de la Piel: Diagnóstico y Tratamiento. 2006. Elsevier. 10. www. guideline.gov 11. Antonio Rial Boubeta, Jesús Varela Mallou. Estadística práctica para la investigación en Ciencias de la Salud: Ejercicios resueltos con G-Stat. La Coruña: Netbiblo, 2008.
	Método de enseñanza	<p>Prácticas clínicas.</p> <p>Seminarios</p>

	Métodos de evaluación	<ol style="list-style-type: none">1. Control de la asistencia obligatoria a las prácticas mediante los espacios dedicados a tal efecto en el cuaderno/guía del alumno. 100 % presencial.2. Evaluación de las actividades de la plataforma virtual del campus on-line, encaminadas a valorar la adquisición gradual de conocimientos realizando una evaluación continua de los alumnos.3. Informe del tutor de prácticas.4. Examen teórico.<ol style="list-style-type: none">4.1. . El examen teórico de la convocatoria ordinaria será un examen tipo test, formado por 30 preguntas con 4 opciones, de las cuales una será la correcta. Será necesario superar el 70% del test para aprobar sin que descuenten las contestaciones incorrectas.4.2. . El examen teórico de la convocatoria extraordinaria será un examen de 5 preguntas cortas a desarrollar, siendo necesario obtener un 5 para aprobar.5.- Examen práctico con la presencia de pacientes reales.5.- La Matrícula de Honor (graciable), sólo puede ser concedida una por cada 20 alumnos o fracción, según normativa de la Universidad Complutense que puede ser consultada en la Secretaria de la Escuela Universitaria de Enfermería, Fisioterapia y Podología.
--	------------------------------	--