

GUÍA DOCENTE

ASIGNATURA: Quiropodología

CURSO: Segundo **SEMESTRE:** Cuarto

GRADO: Podología

MODALIDAD: **CURSO:** 2019-20

DEPARTAMENTO: Enfermería

FACULTAD: Enfermería, Fisioterapia y Podología.



1. IDENTIFICACIÓN DE LA ASIGNATURA

1.- DATOS GENERALES:

Nombre: Quiropodología	
Código: 803173	
Curso en el que se imparte: segundo	Semestre en el que se imparte: cuarto
Carácter: Obligatoria	ECTS: 6
Idioma: Español	Modalidad: Teórico-práctica
Grado(s) en que se imparte la asignatura: Podología	
Facultad en la que se imparte la titulación: Enfermería, 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
Coordinador (es)	María del Rosario Morales Lozano
Profesores participantes en la Asignatura	María del Rosario Morales Lozano Rubén Sánchez Gómez

2.- ACCIÓN TUTORIAL:

Especificar como se realizarán las tutorías, si son presenciales o no, o ambas. Si son a demanda del alumnado o programadas (o ambas). En el caso de presenciales (y de acuerdo con la legislación vigente) especifique los días y horas.

TUTORIAS PRESENCIALES, CAMPUS Y PROGRAMADAS (PODRÁN SUFRIR MODIFICACIONES UNA VEZ ESTABLECIDO EL CRONOGRAMA DEL CURSO ACADÉMICO)

Miércoles y Jueves de 10,30-13,30

On-line a demanda del Alumnado



3. COMPETENCIAS DE LA ASIGNATURA

C.G.27. Conocer, diagnosticar y tratar las dermatopatías y queratopatías, el tratamiento de los helomas y de sus causas.

C.G.28. Conocer y aplicar las técnicas de exploración, diagnóstico y tratamiento de las heridas, úlceras y procesos infecciosos que afectan al pie. Estudio, diagnóstico y tratamiento del pie diabético Mecanismos de reparación y cicatrización.

C.G.29. Conocer y utilizar las técnicas y tratamientos quiropodológicos y de administración de fármacos.

C.G.30. Conocer y emplear el instrumental en cirugía y quiropodología, los métodos de esterilización y la toma de muestras para cultivos.

C.G.31. Conocer, diagnosticar y tratar los procesos vasculares y neurológicos periféricos que afectan al pie y susceptibles de tratamiento quiropodológico.

C.G.32. Conocer y aplicar pruebas complementarias en quiropodología. Estudio y valoración del paciente candidato a tratamientos quiropodológicos. Protocolos diagnósticos y catalogación del riesgo quirúrgico.

4. RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. Conoce y emplea el instrumental en cirugía y quiropodología, los métodos de esterilización, la toma de muestras para cultivos y obtención de muestras para biopsias.
2. Conoce y aplica pruebas complementarias en quiropodología y cirugía podológica.
3. Estudia y valora al paciente candidato a tratamientos quiropodológicos y quirúrgicos.
5. Conoce y aplica técnicas de anestesia en el pie.
6. Conoce y diagnostica las patologías dermatológicas y de partes blandas del pie con indicación quiropodológica y quirúrgica.
7. Conoce y aplica procedimientos técnicos y habilidades en cirugía podológica.

5. METODOLOGÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA

ACTIVIDADES FORMATIVAS:

DESCRIPCIÓN DE LA PRESENCIALIDAD:

-Clases teóricas en grupo grande(presencial 3 horas / semanales), con apoyo de medios

audiovisuales y pizarra.----3 horas /semana 50 HORAS

-Talleres: 6 grupos / 5 seminarios . (10 h por alumno) (60 h profesor)

- 2 seminarios (2 horas/alumno) de trabajos de revisión bibliográfica con exposición en clase.

DESCRIPCIÓN DE LA NO PRESENCIALIDAD: Si existen actividades no presenciales indíquelas, Haciendo una descripción de sus características y organización.

-Actividades on line dirigidas a través del C. Virtual - Actividades colaborativas (casos clínicos y trabajos revisión bibliográfica)

- Se realizaran tutorías a demanda del alumno

6. EVALUACION DEL APRENDIZAJE

• EVALUACIÓN:

Será evaluación continua y se valoraran los siguientes criterios para aprobar la asignatura:

- 70% examen final ordinario (es imprescindible aprobar el examen teórico para aprobar la asignatura)
- 10% casos clínicos y seminarios on line.
- 10% asistencia y participación a talleres.
- 10% Trabajos tutelados en grupo

1.- Los exámenes finales ordinario y extraordinario

Se realizara una evaluación continua y estará determinada por el seguimiento del aprendizaje del alumno.

Los exámenes se aprobaran contestando correctamente al **60%(nota de "6")** de las preguntas y que, corresponderá a una calificación de "5" (aprobado). Se realizará una sola evaluación final.

Es imprescindible aprobar el examen teórico para aprobar la asignatura. Si el examen ordinario o extraordinario no se ha aprobado no se realizara la nota media con los otros criterios de evaluación y la asignatura estará suspensa.

A los exámenes podrán presentarse todos los alumnos matriculados en la asignatura.

Dejar "2" preguntas en blanco o tener la calificación de "0" en dos preguntas del examen final ordinario o extraordinario supone "NO LIBERAR" o "SUSPENDER" el examen.

La Matrícula de Honor podrá ser otorgada a alumnos con una calificación igual o superior a "9", solo puede ser concedida una por cada 20 alumnos o fracción. Según normativa del Sistema de Crédito Europeo se otorgará al 5% de los alumnos matriculados, por lo que serán concedidas en primer lugar a quien obtenga dicha calificación durante la liberación de parciales, posteriormente será concedida a quien obtenga dicha calificación en el examen ordinario de junio y por último a quien obtenga dicha calificación en el examen extraordinario.

1.- **Sistema de calificación para las pruebas correspondientes a los exámenes finales y extraordinarios** se aplicará lo establecido en el Real Decreto 1125/2003 de Sistema del Crédito Europeo: Suspenso (SS) : Obtener una calificación de 0 a 4,9 ;Aprobado (AP): Obtener una calificación de 5 a 6,9;Notable (NT): Obtener una calificación de 7 a 8,9;Sobresaliente (SB): Obtener una calificación de 9 a 10.

2.- Criterios de Calificación tanto para pruebas parciales como finales teóricas:

Pregunta escrita contestada correcta y completa: 1 punto.

Pregunta escrita contestada correcta e incompleta: 0,25 ; 0,5 ; 0,75 puntos.

Pregunta escrita no contestada o contestada incorrectamente: 0 puntos.

2.- Asistencia y participación a talleres programados:

Será requisito indispensable asistir los seminarios prácticos y exposición de trabajos realizadas a lo largo del curso. Los seminarios y exposiciones prácticas serán evaluados por su asistencia y participación con una puntuación de (0 a 10). 10%

La ausencia al 30% de los seminarios prácticos y exposiciones de la materia de Quiropodología programadas en el curso académico dará como consecuencia la falta de un requisito para establecer la nota final de la asignatura.

El faltar a los seminarios prácticos y exposiciones más de un 30% dará lugar a la calificación de “No Presentado” en los exámenes finales.

3.- Actividades a través del campus virtual (casos clínicos, seminarios)

Será requisito imprescindible para obtener la calificación final de la asignatura. Y se evaluará de (0 a 10)---10%

4.- Trabajos tutelados en grupo

Se realizarán trabajos de revisión científica en grupo y con exposición en clase por cada alumno del grupo; entregando el trabajo en soporte papel y la exposición de clase en soporte informático.

Será requisito imprescindible para obtener la calificación final de la asignatura.

Se evaluará de (0 a 10). 10%

5.- La calificación final se obtiene con la participación porcentual de cada uno de los elementos que componen la evaluación.

DESCRIPCIÓN DE LA PRESENCIALIDAD: • Clases teóricas en grupo grande(presencial 3 horas semanales), con apoyo de medios audiovisuales y pizarra.3 HORAS SEMANA T1

Contenidos temáticos:

Contenidos temáticos:

Unidad Didáctica I. Historia Clínica en Quiropodología y Cirugía Pie.

Unidad didáctica II. Biomateriales usados en Cirugía del Pie

Unidad Didáctica III. Anestesia en Podología.

Unidad Didáctica IV. Desordenes de la Queratinización.

Unidad Didáctica V. Dermatopatías en el pie.

Unidad Didáctica VI. Infecciones Micóticas en el pie.

Unidad Didáctica VII. Infecciones Bacterianas Cutáneas.

Unidad Didáctica VIII. Infecciones Víricas en el pie.

Unidad Didáctica IX. Úlceras en el Pie.

Unidad Didáctica X. Pie Diabético.

Unidad Didáctica XI. Fisiopatología y tratamiento quirúrgico de lesiones de partes blandas en el pie.

6 Talleres en 6 GRUPOS

- 1.Lavado, vestido y enguantado quirúrgico
2. Manejo instrumental suturas. Técnica de incisión quirúrgica y técnica de suturas
3. Técnica de quiropodia.
4. Técnica de sutura simple discontinua.
- 5.Cura de úlceras y heridas quirúrgicas y traumáticas

NO PRESENCIALES

- 1.- Lecturas y casos clínicos que el alumno desarrolla y presenta por el campus virtual.

8. BIBLIOGRAFIA DE LA ASIGNATURA

1.- BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA:

1. Dermatología clínica / C. Ferrándiz Foraster. Amsterdam, Madrid ... [etc.] : Elsevier, cop. 2009
2. Dermatología en medicina general / directores Klaus Wolff...[et al.] Madrid [etc.] : Ed. Médica Panamericana, D.L. 2009
3. Claves para el diagnóstico clínico en dermatología / José María Mascaró Ballester, José Manuel Mascaró Galy. Barcelona : Elsevier, 2008
4. Atlas de dermatología del pie / David Alonso Peña. Barcelona : Médica Panamericana, D.L. 2007
5. Dermatología : atlas, diagnóstico y tratamiento / Roberto Arenas ; supervisión técnica

- Esperanza Ávalos-Díaz... [et al.] México D.F. [etc.] : McGraw-Hill-Interamericana, imp. 2007.
6. Atlas en color y sinopsis de dermatología clínica / Klaus Wolff, Richard Allen Johnson, Dick Surmond. Madrid, etc. : McGraw-Hill Interamericana, cop. 2005
 7. Alergo-dermatología clínica : mecanismos alérgicos y/o de hipersensibilidad en las enfermedades de la piel / A. Robledo Aguilar, T. Robledo Echarren. Madrid : Ergón, cop. 2003.
 8. Patología quirúrgica / J. L. Balibrea Cantero . Madrid: Marbán, cop. 2002.
 9. Técnicas quirúrgicas en cirugía del pie / coordinador general Mariano Núñez-Samper ; coordinadores Luis Fernando Llanos Alcázar, Ramón Viladot Pericé ; prólogo de Mark Myerson. Barcelona, Masson, 2003.
 10. Atlas de cirugía del pie. Vol.I, Cirugía del antepie / O.A. Mercado ; [traducción y revisión Manuel Moreno López, José Luis Salcini Macías, José Valero Salas Madrid : Federación Española de Podólogos, 1995].
 11. Cirugía ortopédica del pie : manual clínico y práctico / Peter Engelhardt. Caracas : AMOLCA, 2006.
 12. OKU Actualizaciones en Cirugía Ortopédica y Traumatología : tumores osteomusculares / director Lawrence R. Menéndez ; [publicado por] American Academy of Orthopaedic Surgeons, Musculoskeletal Tumor Society. Madrid : Ars Médica, cop. 2003.
 - 13.- Rosario Morales Lozano, María Luz González Fernández, Ricardo Becerro de Bengoa Vallejo, Francisco Javier García Carmona, José Luis Lázaro Martínez, Angel Manuel Orejana García .Revista española de podología, ISSN 0210-1238, Vol. 8, Nº. 2, 1997 , págs. 102-109 .
 - 14.- Validating the Probe-to-Bone Test and Other Tests for Diagnosing Chronic Osteomyelitis in the Diabetic Foot. Rosario Morales Lozano, PHD, Maria L. González Fernández, PHD, David Martinez Hernández, MD, Juan V. Beneit Montesinos, MD, Sagrario Guisado Jiménez, PHD and Maximo A. Gonzalez Jurado, PHD.

2.- BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA:

Se recomendarán artículos y videos sobre cirugía del pie actuales o relevantes, al finalizar cada unidad temática.

4.- RECURSOS WEB DE UTILIDAD:

Presentaciones , Videos , Artículos científicos , lecturas recomendadas para apoyo bibliografico



9. PLAN DEL CURSO

SEMESTRE	TEMAS	Clases Magistrales	Seminarios / Talleres			Actividades on line			Prácticas / Simulaciones		Pruebas		
		Teóricas	Clases teóricas participativas	Cuestiones y Problemas	Discusión en grupos/Casos	1	2	3	4	1	2	3	Parciales / Finales
1	Historia Clínica en Quiropodología y Cirugía del pie..	3h			seminarios/4 horas semanales/2 grupos								
2	Biomateriales usados en Cirugía del Pie.	3h			seminarios/4 horas/2 grupos								
3	Anestesia en Podología.	3h			seminarios/4 horas/2 grupos								
4	Dermatopatías en el pie. Desordenes de la Queratinización.	3h			seminarios/4 horas/2 grupos								
5	Dermatopatías en el pie. Desordenes de la Queratinización.	3h			seminarios/4 horas/2 grupos	1							



14	Fisiopatología y tratamiento quirúrgico de lesiones de partes blandas en el pie.	3h			2 seminarios/4 horas/2 grupos								
15	Fisiopatología y tratamiento quirúrgico de lesiones de partes blandas en el pie.: Heridas Traumáticas y quirúrgicas en el pie.	3			2 seminarios/4 horas/2 grupos	1							
16	Atrapamiento de nervios periféricos.	3			2 seminarios/4 horas/2 grupos								
17					2 seminarios/4								

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	Quiropodología
	Código	803173
	Titulación (es)	GRADO DE PODOLOGIA
	Carácter(1)	OBLIGATORIO
	Centro(s)	FACULTAD DE ENFERMERÍA ,FISIOPERAPIA Y PODOLOGÍA
	Departamento (s)	ENFERMERÍA
	Semestre(s)	Cuarto
	Curso(s)	segundo
	Materia	Cirugia Podologica
	Módulo	Cirugia Podologica
	ECTS	6
	Requisitos Previos	

PROFE-SORADO	Profesor responsable del Área/Unidad docente	María del Rosario Morales Lozano
	Profesorado	María del Rosario Morales Lozano

METODOLOGÍA, EVALUACIÓN DOCENTE Y PROGRAMA	Competencias	<p>C.G.27. Conocer, diagnosticar y tratar las dermatopatías y queratopatías, el tratamiento de los helomas y de sus causas.</p> <p>C.G.28. Conocer y aplicar las técnicas de exploración, diagnóstico y tratamiento de las heridas, úlceras y procesos infecciosos que afectan al pie. Estudio, diagnóstico y tratamiento del pie diabético Mecanismos de reparación y cicatrización.</p> <p>C.G.29. Conocer y utilizar las técnicas y tratamientos quiropodológicos y de administración de fármacos.</p> <p>C.G.30. Conocer y emplear el instrumental en cirugía y quiropodología, los métodos de esterilización y la toma de muestras para cultivos.</p> <p>C.G.31. Conocer, diagnosticar y tratar los procesos vasculares y neurológicos periféricos que afectan al pie y susceptibles de tratamiento quiropodológico.</p> <p>C.G.32. Conocer y aplicar pruebas complementarias en quiropodología. Estudio y valoración del paciente candidato a</p>
--	---------------------	---

		tratamientos quiropodológicos. Protocolos diagnósticos y catalogación del riesgo quirúrgico.	
	Resultados	<p>1. Conoce y emplea el instrumental en cirugía y quiropodología, los métodos de esterilización, la toma de muestras para cultivos y obtención de muestras para biopsias.</p> <p>2. Conoce y aplicar pruebas complementarias en quiropodología y cirugía podológica.</p>	
	Contenidos	<p>Contenidos temáticos:</p> <p>Unidad Didáctica I. Historia Clínica en Quiropodología y Cirugía del pie..</p> <p>Unidad Didáctica II. Biomateriales usados en Cirugía del Pie.</p> <p>Unidad Didáctica III. Anestesia en Podología.</p> <p>Unidad Didáctica IV. Dermatopatías en el pie. Desordenes de la Queratinización.</p> <p>Unidad Didáctica V. Infecciones Micóticas.</p> <p>Unidad Didáctica VI. Infecciones Bacterianas Cutáneas.</p> <p>Unidad Didáctica VII. Infecciones Víricas.</p> <p>Unidad Didáctica VIII. Úlceras en el Pie.</p> <p>Unidad Didáctica IX. Pie Diabético.</p> <p>Unidad Didáctica X. Fisiopatología y tratamiento quirúrgico de lesiones de partes blandas en el pie.</p> <p>Unidad Didáctica XI. Atrapamiento de nervios periféricos.</p> <p>5 talleres T4 6 GRUPOS</p> <p>1. Lavado, vestido y enguantado quirúrgico.</p> <p>2: Manejo instrumental suturas. Técnica de incisión quirúrgica y técnica de suturas.</p> <p>3: Técnica de Quiropodia.</p> <p>4: Técnica de sutura simple discontinua.</p> <p>5. Cura de úlceras y heridas quirúrgicas y traumáticas.</p> <p>ACTIVIDADES COLABORATIVAS</p> <p>1.- Trabajo tutelado en grupos que el alumno deberá realizar con exposición en clase con medios audiovisuales.</p> <p><u>No presenciales</u></p> <p>2.- 2 actividades on line (campus virtual) sobre casos clínicos de la materia impartida.</p>	

	<p>Bibliografía básica</p>	<p>1.-Dermatología clínica / C. Ferrándiz Foraster. Amsterdam, Madrid ... [etc.] : Elsevier, cop. 2009</p> <p>2.-Dermatología en medicina general / directores Klaus Wolff...[et al.] Madrid [etc.] : Ed. Médica Panamericana, D.L. 2009</p> <p>3.-Claves para el diagnóstico clínico en dermatología / José María Mascaró Ballester, José Manuel Mascaró Galy. Barcelona : Elsevier, 2008</p> <p>4.-Atlas de dermatología del pie / David Alonso Peña. Barcelona</p>
	<p>Método de enseñanza</p>	<p>ACTIVIDADES FORMATIVAS:</p> <p>Clases teóricas en grupo grande (presencial 3 horas semanales), con apoyo de medios audiovisuales y pizarra.</p> <p>5 Talleres T4 6 GRUPOS</p> <p>1.- Lavado, vestido y enguantado quirúrgico.</p> <p>2: Manejo instrumental suturas. Técnica de incisión quirúrgica y técnica de suturas.</p> <p>3: Técnica de Quiropodia.</p> <p>4: Técnica de sutura simple discontinua.</p> <p>5. Cura de úlceras y heridas quirúrgicas y traumáticas.</p> <p>ACTIVIDADES COLABORATIVAS</p> <p>1.- Trabajo tutelado en grupos que el alumno deberá realizar con exposición en clase con soporte audiovisual.</p> <p><u>No presenciales</u></p> <p>1.- 2 actividades on line (campus virtual) sobre casos clínicos y trabajos de la materia impartida.</p>

	<p>Métodos de evaluación</p> <p>• EVALUACIÓN:</p> <p>Será evaluación continua y se valoraran los siguientes criterios para aprobar la asignatura:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 70% examen final ordinario (es imprescindible aprobar el examen teórico para aprobar la asignatura) • 10% casos clínicos on line. • 10% asistencia y participación a talleres. • 10% Trabajos tutelados en grupo <p>.- La calificación final se obtiene con la participación porcentual de cada uno de los elementos que componen la evaluación.</p> <p>1.- Los exámenes finales ordinario y extraordinario</p> <p>Se realizara una evaluación continua y estará determinada por el seguimiento del aprendizaje del alumno. Los exámenes se aprobaran contestando correctamente al 60% de las preguntas que, corresponderá a una calificación de "5" (aprobado). Se realizará una evaluación final . A los exámenes podrán presentarse todos los alumnos matriculados en la asignatura. Dejar "2" preguntas en blanco o tener la calificación de "0" en dos preguntas del examen final ordinario o extraordinario supone "NO LIBERAR" o "SUSPENDER" el examen.</p> <p>La Matrícula de Honor podrá ser otorgada a alumnos con una calificación igual o superior a "9", solo puede ser concedida una por cada 20 alumnos o fracción. Según normativa del Sistema de Crédito Europeo se otorgará al 5% de los alumnos matriculados, por lo que serán concedidas en primer lugar a quien obtenga dicha calificación durante la liberación de parciales, posteriormente será concedida a quien obtenga dicha calificación en el examen ordinario de junio y por último a quien obtenga dicha calificación en el examen extraordinario.</p> <p>1.- Sistema de calificación para las pruebas correspondientes a los exámenes finales y extraordinarios se aplicará lo establecido en el Real Decreto 1125/2003 de Sistema del Crédito Europeo: Suspenso (SS) : Obtener una calificación de 0 a 4,9 ;Aprobado (AP): Obtener una calificación de 5 a 6,9;Notable (NT): Obtener una calificación de 7 a 8,9;Sobresaliente (SB): Obtener una calificación de 9 a 10.</p> <p>2.- Criterios de Calificación tanto para pruebas parciales como finales teóricas: Pregunta escrita contestada correcta y completa: 1 punto. Pregunta escrita contestada correcta e incompleta: 0,25 ; 0,5 ; 0,75 puntos. Pregunta escrita no contestada o contestada incorrectamente: 0 puntos.</p> <p>2.- Asistencia y participación a talleres y seminarios</p>
--	--

