

PLANDOCENTE DE LA ASIGNATURA

Dermatología y Anatomía patológica

Curso académico: 2020/2021

Identificación y características de la asignatura			
Código	501813	Créditos ECTS	6
Denominación(es pañol)	DERMATOLOGIA Y ANATOMIA PATOLOGICA		
Denominación(ing lés)	Dermatology and Pathologic Anatomy		
Titulaciones	GRADO EN PODOLOGIA		
Centro	CENTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA		
Semestre	7º	Carácter	OBLIGATORIA
Módulo	Patología Podológica. Tratamientos Ortopodológicos, Físicos y Farmacológicos		
Materia	Dermatología y Anatomía Patológica		
Profesor/es			
Nombre	Despacho	Correo-e	Página web
Roberto Martínez del Río Graduado en Podología	158	robertomdr@unex.es	
Área de conocimiento	DERMATOLOGÍA		
Departamento	CIENCIAS BIOMEDICAS		
Profesor coordinador (si hay más de uno)	Roberto Martínez del Río		

Competencias*
COMPETENCIAS BÁSICAS Y GENERALES
CG2 - Conocer la estructura y función del cuerpo humano en especial de la extremidad inferior, semiología, mecanismos, causas y manifestaciones generales de la enfermedad y métodos de diagnóstico de los procesos patológicos médicos y quirúrgicos, interrelacionando la patología general con la patología del pie
CG8 - Adquirir habilidades de trabajo en los entornos educativo e investigador, asistencial-sanitario, así como en equipos uniprofesionales y multiprofesionales. Asesorar en la elaboración y ejecución de políticas de atención y educación sobre temas relacionados con la prevención y asistencia podológica
CB1 - Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel

* Los apartados relativos a competencias, breve descripción del contenido, actividades formativas, metodologías docentes, resultados de aprendizaje y sistemas de evaluación deben ajustarse a lo recogido en la memoria verificada del título.

que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio
COMPETENCIAS TRANSVERSALES
CT2 - Aplicar los conocimientos a su trabajo y resolución de problemas dentro de su área de estudio.
CT3 - Reunir e interpretar datos relevantes para emitir juicios
CT5 - Desarrollar habilidades para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía
CTI1 - Capacidad de análisis y síntesis
CTI5 - Conocimientos de informática relativos al ámbito de estudio
CTI7 - Resolución de problemas
CTI8 - Toma de decisiones
CTP1 - Trabajo en equipo
CTP2 - Trabajo en un equipo de carácter interdisciplinar
CTP4 - Habilidades en las relaciones interpersonales
CTP6 - Razonamiento crítico
CTP7 - Compromiso ético
CTS1 - Aprendizaje autónomo
CTS2 - Adaptación a nuevas situaciones
CTS4 - Liderazgo
CTS7 - Motivación por la calidad
CTS8 - Sensibilidad hacia temas medioambientales
COMPETENCIAS ESPECÍFICAS DE LA TITULACIÓN
CE37 - Identificar las lesiones dermatológicas y su tratamiento
CE54 - Conocer y emplear las técnicas de exploración, diagnóstico y tratamientos de los tumores en el pie
Contenidos
Breve descripción del contenido*
Semiología dermatológica. Lesiones elementales primarias y secundarias. Lesiones dermatológicas con afectación podológica y su tratamiento. Alteraciones del crecimiento celular; neoplasias benignas y malignas. Nomenclatura y clasificación de las neoplasias.
Temario de la asignatura
Denominación del tema 1: Generalidades. Contenidos del tema 1: Generalidades anatómicas y fisiológicas de la piel.
Denominación del tema 2: Semiología dermatológica. Contenidos del tema 2: Semiología dermatológica. Lesiones elementales. Signos y síntomas. Exploración del paciente dermatológico
Denominación del tema 3: Anatomía patológica. Contenidos del tema 3: Concepto, evolución histórica y estado actual. Métodos y técnicas.
Denominación del tema 4: Histopatología general dermatológica. Contenidos del tema 4: alteraciones histológicas básicas epidérmicas y dérmicas.
Denominación del tema 5: Terapéutica dermatológica. Contenidos del tema 5: Tratamientos tópicos, sistémicos, físicos y quirúrgicos.
Denominación del tema 6: Eccemas. Contenidos del tema 6: Concepto general y clasificación. Eccemas propios del pie.
Denominación del tema 7: Urticaria, alergia al látex y reacciones adversas a medicamentos. Contenidos del tema 7: Urticaria, alergia al látex y reacciones adversas a medicamentos.
Denominación del tema 8: Psoriasis. Contenidos del tema 8: Psoriasis.

Denominación del tema 9: Enfermedades del tejido conectivo. Contenidos del tema 9: Lupus eritematoso, dermatomiositis y esclerodermia.
Denominación del tema 10: Liquen plano. Contenidos del tema 10: Liquen plano.
Denominación del tema 11: Reacciones cutáneas ampollares. Contenidos del tema 11: Pénfigo y penfigoide, epidermólisis ampollar y necrólisis epidérmica tóxica.
Denominación del tema 12: Dermatitis por agentes externos. Contenidos del tema 12: Reacciones frente a lesiones mecánicas, por frío, radiaciones y calor.
Denominación del tema 13: Quemaduras Contenidos del tema 13: Grados, mecanismos, tratamiento y secuelas.
Denominación del tema 14: Alteraciones de la queratinización. Contenidos del tema 14: Alteraciones de la queratinización.
Denominación del tema 15: Lesiones de origen vascular. Contenidos del tema 15: Lesiones de origen vascular.
Denominación del tema 16: Afecciones zoonositarias. Contenidos del tema 16: Sarna, pediculosis y erupción serpiginosa.
Denominación del tema 17: Afecciones fitoparasitarias. Contenidos del tema 17: Micosis superficiales y profundas.
Denominación del tema 18: Enfermedades bacterianas. Contenidos del tema 18: Enfermedades bacterianas.
Denominación del tema 19: Enfermedades causadas por virus. Contenidos del tema 19: Enfermedades causadas por virus.
Denominación del tema 20: Lesiones cutáneas benignas. Contenidos del tema 20: Tipos anatomoclínicos más frecuentes.
Denominación del tema 21: Lesiones precancerosas. Contenidos del tema 21: Generalidades e histopatología.
Denominación del tema 22: Tumores cutáneos malignos. Contenidos del tema 22: Generalidades e histopatología.
Denominación del tema 23: Melanoma maligno. Contenidos del tema 23: Melanoma maligno.
Denominación del tema 24: Onicopatías. Contenidos del tema 25: Cuadros clínicos más frecuentes.
Denominación del tema 25: Cirugía en dermatología. Contenidos del tema 25: Suturas, injertos y colgajos.
Denominación del tema 26: Cicatrices. Contenidos del tema 26: Formas de presentación, prevención y tratamiento.
Denominación del tema 27: Necrosis. Contenidos del tema 27: Tipos de necrosis.
Denominación del tema 28: Anatomía patológica de las inflamaciones de la piel. Contenidos del tema 28: Anatomía patológica de las inflamaciones de la piel.

Actividades formativas*

Horas de trabajo del alumno por tema		Horas teóricas	Actividades prácticas				Actividad de seguimiento	No presencial
Tema	Total	GG	PCH	LAB	ORD	SEM	TP	EP
1	4	2						1
2	4	2						1
3	4	2						1
4	4	2						1
5	3	2						1
6	3	1						1
7	4	2						1
8	4	2						1
9	4	2						1

10	4	2					1,5	1
11	4	2						1
12	4	2						1
13	5,5	2						1
14	4	2						1
15	3	1						1
16	3	2						1
17	3	2						1
18	3	2						1
19	3	2						1
20	3,5	2						1
21	4	2						1
22	4	2						1
23	4	2						1
24	4	2						1
25	4	2						1
26	4	2						1
27	4	2						1
28	4	1						1
Trabajo	14	1						8
Evaluación **	30	1						58,5
TOTAL ECTS	150	57					1,5	94,5

GG: Grupo Grande (100estudiantes).

PCH: prácticas clínicas hospitalarias (7estudiantes)

LAB: prácticas laboratorio o campo (15 estudiantes)

ORD: prácticas sala ordenador o laboratorio de idiomas(30 estudiantes)

SEM: clases problemas o seminarios o casos prácticos (40 estudiantes).

TP: Tutorías Programadas (seguimiento docente, tipo tutorías ECTS).

EP: Estudio personal, trabajos individuales o en grupo, y lectura de bibliografía.

Metodologías docentes*

Clase expositiva, magistral. Consolidación de conocimientos previos, clase de presentación de ejercicios, trabajos o proyectos a desarrollar en el aula. Utilización de las TICs y de las herramientas tradicionales como la pizarra. Preparación de exámenes y realización de actividades de evaluación

Tutorías ECTS. Resolución de problemas y dudas. Seguimiento interactivo de la propuesta de trabajo y de las competencias. Resolución de ejercicios y supuestos bajo la supervisión del profesor

Trabajo autónomo. Estrategias individuales dirigidas, con propuestas de trabajo y revisión de resultados. El alumno podrá adquirir competencias de tipo transversal en cuanto a labores de búsqueda de información biomédica.

Resultados de aprendizaje*

Las actividades formativas y sus metodologías docentes empleadas en la asignatura son adecuadas para que los estudiantes puedan adquirir los resultados de aprendizaje previstos en el plan de estudios:

- Al acabar la asignatura el alumno conocerá la semiología dermatológica y reconocerá las lesiones dermatológicas con afectación podológica y su tratamiento. El alumno conocerá las alteraciones del crecimiento celular (neoplasias) y su clasificación.

** Indicar el número total de horas de evaluación de esta asignatura.

Sistemas de evaluación*

CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA ASIGNATURA:

1. **Evaluación continua:** compuesta de dos partes:

A: Examen de certificación: Las actividades de grupo grande (clases teóricas) se evaluarán mediante examen tipo test con cuatro posibles respuestas, en las que se podrá pedir la resolución de casos clínicos. Se puntuará en una escala de 0 a 8 puntos, debiendo obtener un mínimo de 4 puntos para superar el examen. Esta prueba tendrá un valor del 80% de la nota final. Se aplicará la fórmula: $P = A - E/n - 1$ (aciertos – errores/nº de distractores – 1).

B: Aprendizaje autónomo: Valoración y evaluación de las actividades de seguimiento, trabajo en casa, asistencia y tareas. La puntuación de este segundo punto supone el 20% de la asignatura.

2. **Evaluación con una única prueba final:** El alumno dispondrá de una prueba final alternativa de carácter global, de manera que la superación de ésta suponga la superación de la asignatura. La elección entre el sistema de evaluación continua o el sistema de evaluación con una única prueba final de carácter global corresponde al estudiante durante las tres primeras semanas de cada semestre.

Se aplicará el sistema de calificaciones vigente en cada momento; actualmente, el que aparece en el RD 1125/2003, artículo 5º. Los resultados obtenidos por el alumno en cada una de las materias del plan de estudios se calificarán en función de la siguiente escala numérica de 0 a 10, con expresión de un decimal, a la que podrá añadirse su correspondiente calificación cualitativa: 0 -4,9: Suspenso (SS), 5,0 - 6,9: Aprobado (AP), 7,0 - 8,9: Notable (NT), 9,0 - 10: Sobresaliente (SB). La mención de Matrícula de Honor podrá ser otorgada a alumnos que hayan obtenido una calificación igual o superior a 9.0. Su número no podrá exceder del 5 % de los alumnos matriculados en una asignatura en el correspondiente curso académico, salvo que el número de alumnos matriculados sea inferior a 20, en cuyo caso se podrá conceder una sola Matrícula de Honor.

Bibliografía (básica y complementaria)

- Alonso Peña, D: "Atlas de dermatología del pie". Ed Panamericana. 2007.
- Guerra Tapia, A: "Manual y atlas de las enfermedades cutáneas del pie". Ed, Glosa, 2015.
- Du Vivier, A: "Atlas de dermatología clínica". 2ª ED. Masson, 1995
- Klaus Wolff. Richard Allen Jhonson: "Atlas en color y sinopsis de dermatología clínica. Ed Panamericana. Ed 6. 2011
- Magaña García, Magaña Lozano: "Dermatología". Ed 2. Ed Panamericana. 2012
- Suarez Fernández Campos. Domínguez Leis Dosil: "Dermatología en Urgencias". Ed Panamericana. 2012

Otros recursos y materiales docentes complementarios

A través del campus virtual el profesor irá colocando materiales complementarios que el alumno deberá ir consultando: textos que se trabajarán en clase, materiales de apoyo para el aprendizaje o enlaces a sitios webs que puedan resultar útiles para el estudio.