

PLANDOCENTE DE LA ASIGNATURA

Dermatología y Anatomía patológica

Curso académico: 2024/2025

Identificación y características de la asignatura						
Código	50181	.3	Créditos ECTS	6		
Denominación(es pañol)	DERM	ATOLOGIA	Y ANATOMIA PATOLOGICA			
Denominación(ing lés)	Derma	atology and	l Pathologic Anatomy			
Titulaciones	GRAD	O EN PODO	DLOGIA			
Centro	CENTI	NTRO UNIVERSITARIO DE PLASENCIA				
Semestre	70	Carácter	OBLIGATORIA			
Módulo		ratología Podológica. Tratamientos Ortopodológicos, Físicos y farmacológicos				
Materia	Derma	ermatología y Anatomía Patológica				
			Profesor/es			
Nombre		Despacho	Correo-e	Página web		
Ma del Pilar Alfageme 105 palfagemeg@unex.es						
Área de conocimier	ento DERMATOLOGÍA					
Departamento	CIENCIAS BIOMEDICAS					
Profesor coordinador (si hay más de uno) Ma del Pilar Alfageme García						

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, asistencialsanitario, 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 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

1

Código Seguro De Verificación	UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==	Estado	Fecha y hora		
Firmado Por	Rodrigo Martínez Quintana - U00200020 Centro Universitario de Plasencia	Firmado	10/07/2024 12:33:20		
Observaciones	Director del Centro Universitario de Plasencia	Página	1/7		
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==				
Normativa	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia ad	lministrativa de C	ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		



^{*} 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



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: Tema introducción.

Contenidos del tema: Presentación de la asignatura, evaluación. Dudas.

Denominación del **tema 1**: Generalidades. Pie normal: anatomía, histología y fisiología de la piel y uñas.

Contenidos del tema 1: Generalidades anatómicas y fisiológicas de la piel. Anatomía cutánea y ungueal, histología cutánea y ungueal, fisiología

Denominación del **tema 2**: Semiología cutánea del pie (I parte). Piel.

Contenidos del tema 2: Semiología dermatológica. Lesiones elementales. Signos y síntomas. Exploración del paciente dermatológico. Lesiones por cambio de coloración, lesiones sólidas, lesiones de contenido líquido, lesiones por pérdida de sustancia, lesiones caducas, lesiones residuales.

Denominación del tema 3: Semiología cutánea del pie (II parte). Uñas.

Contenidos del tema 3: Acropaquia, anoniquia, coiloniquia, leuconiquia, macriniquia, microniquia, melanoniquia, onicocauxia, onicoclasia, onicocriptosis, onicogrifosis, onicolisis, onicomadesis, onicorrexis, paquioniquia... y otrasafecciones unguales.

Denominación del **tema 4**: Histología de la piel. Histopatología general dermatológica.

Contenidos del tema 4: alteraciones histológicas básicas epidérmicas y dérmicas.

Denominación del **tema 5**: Terapéutica dermatológica. Anatomía patológica

Contenidos del tema 5: Tratamientos tópicos, sistémicos, físicos y quirúrgicos. Concepto, evolución histórica y estado actual. Métodos y técnicas.

Código Seguro De Verificación Estado Fecha y hora UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA== Firmado Por 10/07/2024 12:33:20 Rodrigo Martínez Quintana - U00200020 Centro Universitario de Plasencia Firmado Director del Centro Universitario de Plasencia Observaciones Página 2/7 Url De Verificación https://uex09.unex.es/vfirma/code/UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA== Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015) Normativa





Código Segu Firn Obse Url De Denominación del **tema 6**: Dermatosis causadas por virus.

Contenidos del tema 6: Concepto general y tipos. Diagnostico diferencial, tratamiento. Caso clínico

Denominación del **tema 7**: Dermatosis causadas por bacterias.

Contenidos del tema 7: Introducción, metodología, tipos, tratamiento. Caso clínico.

Denominación del tema 8: Dermatosis causadas por hongos.

Contenidos del tema 8: Introducción, tipos, tratamientos. Caso clínico

Denominación del tema 9: Dermatosis zooparasitarias.

Contenidos del tema 9: Sarna, fiebre botonosa, Miasis, pediculosis y otras. Caso clínico.

Denominación del **tema 10**: Dermatosis causadas por elementos físicos o agentes externos: Lesiones mecánicas, por frío, por radiaciones y por calor.

Contenidos del tema 10: heloma, ampolla, hemorragia, ulcera, perniosis...

Denominación del **tema 11**: Eccema

Contenidos del tema 11: Introducción, tipos, tratamiento. Caso clínico.

Denominación del **tema 12**: Genodermatosis.

Contenidos del tema 12: Introducción, tipos: Ictiosis vulgar, Drier, queratodermias palmoplantares, ...etc.

Denominación del **tema 13**: Dermatosis autoinmunitarias y/o causadas por trastornos metabólicos.

Contenidos del tema 13: Introducción. Tipos: Péfigo, Xantoma, mucinosis...etcGrados, mecanismos, tratamiento. Caso clínico.

Denominación del tema 14: Tumores benignos

Contenidos del tema 14: Introducción, tipos: Tumor glómico, onicomatricoma, quiste epidermoide, y otros. Tratamiento. Caso clínico.

Denominación del tema 15: Tumores malignos.

Contenidos del tema 15: Introducción, tipos: Carcinoma espinocelular, melanoma maligno, sarcoma de Kaposi... y otros, tratamiento. Caso clínico.

Denominación del **tema 16**: Lesiones de origen vascular.

Contenidos del tema 16: Introducción, tipos: Enfermedades de causa arterial, venosa, etc.

Denominación del **tema 17**: Afecciones Fito parasitarias.

Contenidos del tema 17: Micosis superficiales y profundas.

Denominación del **tema 18**: Alteraciones de la sudoración.

Contenidos del tema 18: Introducción, tipos: hiperhidrosis, bromhidrosis, xerosis. Tratamiento. Caso clínio.

Denominación del **tema 19**: Eccemas

Contenidos del tema 19: Introducción, tipos: dermatosis atópica, de contacto, seborreico...y otros. Tratamiento. Caso clínico.

Denominación del **tema 20**: Ulceras y heridas.

Contenidos del tema 20: Introducción, Tipos, mecanismos, tratamiento (resumen). Caso clínico

Denominación del tema 21: Psoriasis, Liquen plano.

Contenidos del tema 21: Generalidades e histopatología. Tipos, Tratamiento. Caso clínico.

Denominación del tema 22: Onicopatías.

Contenidos del tema 22: Cuadros clínicos más frecuentes.

Denominación del **tema 23**: Cirugía en dermatología.

Contenidos del tema 23: Suturas, injertos y colgajos.

Denominación del tema 24: Cicatrices.

Contenidos del tema 24: Formas de presentación, prevención y tratamiento.

Denominación del **tema 25**: Necrosis.

Contenidos del tema 25: Tipos de necrosis.

Denominación del **tema 26**: Anatomía patológica de las inflamaciones de la piel.

Contenidos del tema 26: Anatomía patológica de las inflamaciones de la piel.

Actividades formativas*

guro De Verificación	UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==	Estado	Fecha y hora			
rmado Por	Rodrigo Martínez Quintana - U00200020 Centro Universitario de Plasencia	Firmado	10/07/2024 12:33:20			
servaciones	Director del Centro Universitario de Plasencia	Página	3/7			
e Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==					

Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015)





Horas de traba		Horas teóricas	Actividades prácticas		Actividad de seguimiento	No presencial		
Tema	Total	GG	СН	L	0	S	TP	EP
0	1	1						
1	4	2					1	1
2	4	3					0,5	0,5
3	4	2					1	1
4	4	2					1	1
5	4	2					1	1
6	3	2						1
7	4	2					1	1
8	4	2					1	1
9	4	2					1	1
10	4	2					1	1
11	4	2					1	1
12	4	2					1	1
13	5,5	2					1,5	2
14	4	2					1	1
15	4	2					1	1
16	4	2					1	1
17	4	2					1	1
18	4	2					1	1
19	4	2					1	1
20	3,5	2					0,5	1
21	4	2					1	1
22	4	2					1	1
23	4	2					1	1
24	4	2					1	1
25	4	2					1	1
26	4	2					1	1
Trabajo	14	1					5	8
Evaluación**	31	1						30
TOTAL ECTS	150	56					29,5	64,5
GG: Grupo Grand	e (85 es	tudiantes).						

GG: Grupo Grande (85 estudiantes).

CH: prácticas clínicas hospitalarias (7estudiantes)

L: prácticas laboratorio o campo (15 estudiantes)

O: prácticas sala ordenador o laboratorio de idiomas (20 estudiantes)

S: 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

4

Código Seguro De Verificación	UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Rodrigo Martínez Quintana - U00200020 Centro Universitario de Plasencia	Firmado	10/07/2024 12:33:20	
Observaciones	Director del Centro Universitario de Plasencia	Página	4/7	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==			
Normativa	iste informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			



^{**} Indicar el número total de horas de evaluación de esta asignatura.



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*

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.

Sistemas de evaluación*

El estudiante comunicará al profesor por escrito el tipo de evaluación elegido en las tres primeras semanas del semestre. Cuando un alumno no realice esta comunicación se entenderá que opta por la evaluación continua. Una vez elegido el tipo de evaluación el alumno no podrá cambiar en la convocatoria ordinaria de ese semestre y se atendrá a la normativa de evaluación para la convocatoria extraordinaria.

Conforme a lo establecido en el Capítulo II, artículo 4 de la Normativa de Evaluación de las Titulaciones Oficiales de Grado y Máster de la Universidad de Extremadura. (DOE 3 de noviembre del 2020), la **evaluación continua** de la asignatura engloba los siguientes apartados:

1.- Las actividades de grupo grande (actividades síncronas) se evaluarán mediante examen de certificación (al final del cuatrimestre, presencial y escrito) a realizar en la fecha propuesta para la convocatoria oficial. La puntuación del examen final de certificación supone el **80%** de la nota final de la asignatura.

El profesor elegirá el tipo de preguntas que considere más oportuno: preguntas test, cortas, de desarrollo...

✓ Un nº variable de preguntas tipo test con diversas alternativas de respuesta de las que sólo una es verdadera. El número de preguntas que el alumno podrá dejar sin respuesta será un máximo del 10% de las preguntas totales. *La fórmula de corrección será:

[Nº Preguntas correctas – (Nº preguntas incorrectas / nº opciones-1)] x 10 /Nº total de preguntas = Calificación $n=n^o$ opciones respuesta. N= n^o total preguntas.

2.- Las actividades de seguimiento y el aprendizaje autónomo se evaluarán mediante la elaboración de un trabajo (Guía) y /o cuestionarios, actividades que la profesora marque, solo los alumnos presentes en el aula ese día podrán hacerlo.

Con respecto al trabajo: el profesor/a marcará las pautas al inicio del curso (si es individual o grupal, características, duración, valor en evaluación y presentación). La puntuación de este punto supone el **20**% de la asignatura.

5

Código Seguro De Verificación	UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==	Estado	Fecha y hora		
Firmado Por	Rodrigo Martínez Quintana - U00200020 Centro Universitario de Plasencia	Firmado	10/07/2024 12:33:20		
Observaciones	Director del Centro Universitario de Plasencia	Página	5/7		
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==				
Normativa	ste informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).				





(actividad no recuperable*).

Para aprobar la asignatura es obligatorio tener ambas partes aprobadas, con mínimo el 50% del porcentaje total en cada parte. Si no se aprueba alguna de las dos partes (el examen o las actividades de seguimiento y aprendizaje) la asignatura aparecerá suspensa en el acta.

*Se entiende por actividad recuperable (únicamente aplicable a la modalidad de evaluación continua según Artículo 5.4 de la Normativa de evaluación de la UEX, DOE del 3 de noviembre del 2020) y aquella que, habiéndose celebrado durante el transcurso del semestre de docencia de la asignatura, da derecho al estudiante a volver a evaluarse antes de la calificación final de la misma. Por contraposición a la anterior, se entiende por actividad no recuperable aquella que, una vez llevada a efecto, conserva la nota obtenida, que se aplicará, con la ponderación oportuna, para el cálculo de la calificación final del estudiante en la correspondiente convocatoria de la asignatura.

Además, **se recuerda** al alumno que, (capítulo II, artículo 4.3 de la citada normativa publicada en el D.O. E del 3 de noviembre del 2020), podrá llevar a cabo la elección de la modalidad de **evaluación global**, durante los plazos establecidos para ello para cada una de las convocatorias (ordinaria y extraordinaria) de cada asignatura.

Para llevar a cabo dicha solicitud, se habilitará en un espacio específico del Campus Virtual de la asignatura.

El estudiante que elija esta modalidad deberá tener en cuenta que es necesario presentarse al examen final de certificación (100%) .

En caso de ausencia de solicitud expresa por parte del estudiante, la modalidad asignada será la de evaluación continua.

En caso de ausencia de solicitud expresa por parte del estudiante, la modalidad asignada será la de evaluación continua.

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.

Salvo autorización expresa del profesor, no se podrán utilizar dispositivos electrónicos en las clases de Grupo Grande. Está prohibido acudir al/los exámenes/es con cualquier tipo de dispositivo electrónico (móvil, grabadora, auriculares, ordenador, Tablet, etc...). En caso de estar realizando un examen con algún dispositivo electrónico o detectar por parte del profesor cualquier indicio de copia o plagio por parte del alumno, el profesor puede retirar el examen y otorgar una calificación de 0.

Bibliografía (básica y complementaria)

Código Seguro De Verificación	UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==		Fecha y hora	
Firmado Por	Rodrigo Martínez Quintana - U00200020 Centro Universitario de Plasencia	Firmado	10/07/2024 12:33:20	
Observaciones	Director del Centro Universitario de Plasencia	Página	6/7	
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==			
Normativa	ste informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).			





- 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
- Zalacain A, Atlas y sinopsis de enfermedades cutáneas del pie.2009
- García Carmona FJ, "Deramtología podológica". Ed. Espec. Europeas, 2013.

Otros recursos y materiales docentes complementarios

Virtualización de la asignatura en la plataforma Avuex del campus virtual de la Universidad de Extremadura, http://campusvirtual.unex.es.

A través de dicha plataforma, el alumno estará informado en tiempo y forma de los materiales docentes complementarios que sean necesarios para superar la asignatura.

Código Seguro De Verificación	UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==	Estado	Fecha y hora		
Firmado Por	Rodrigo Martínez Quintana - U00200020 Centro Universitario de Plasencia	Firmado	10/07/2024 12:33:20		
Observaciones	Director del Centro Universitario de Plasencia	Página	7/7		
Url De Verificación	https://uex09.unex.es/vfirma/code/UxPYgQZOxBrbwofrC3oSXA==				
Normativa	iste informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).				

