



Guía Docente

Curso Académico 2024/25

Datos Generales

Asignatura: PATOLOGÍA TRAUMATOLÓGICA

Titulación: GRADO EN FISIOTERAPIA

Carácter: OB

Créditos ECTS: 3 ECTS

Curso: 2º

Distribución temporal: semestre, año, etc.: 1ER SEMESTRE

Idioma de impartición: CASTELLANO

Equipo docente: Iñaki Garmilla inaki.garmilla@euneiz.com

Presentación de la asignatura:

La asignatura Patología traumatólogica pretende dotar al estudiante en fisioterapia de los conocimientos teóricos necesarios para comprender las generalidades de la patología de la cirugía ortopédica y traumatología y las lesiones más frecuentes del miembro superior e inferior, columna y un apartado especial dedicado a los tumores. Así mismo la resolución de casos clínicos prácticos basándose en lo expuesto en las clases teóricas.

Datos Específicos

Resultados del proceso de formación y aprendizaje (RFA)

Conocimientos y Contenidos (CON)	CON16	Conocer y aplicar las guías de buena práctica clínica.
	CON23	Conocer la fisiopatología de las enfermedades identificando las manifestaciones que aparecen a lo largo del proceso, así como los tratamientos médico-quirúrgicos, fundamentalmente en sus aspectos fisioterapéuticos y ortopédicos.
Competencias (COM)	COM4	Saber trabajar en equipos profesionales como unidad básica en la que se estructuran de forma uni o multidisciplinar e interdisciplinar los profesionales y demás personal de las organizaciones asistenciales.
Habilidades y Destrezas (H)		

Contenido de la Asignatura*

1. Fisiopatología del aparato locomotor, estudio de la etiología, mecanismo de lesión, diagnóstico y tratamiento de las mismas.
2. Fracturas. Clasificación, reparación y complicaciones.



Guía Docente

Curso Académico 2024/25

3. Patología quirúrgica de los músculos, tendones y ligamentos.
4. Afecciones de la cintura escapular.
5. Patología traumática del brazo, codo, antebrazo, muñeca y manos.
6. Patología traumática de la cadera.
7. Patología traumática del fémur, rodilla, pierna, tobillo y pie.

(*El contenido desarrollado está disponible en la Programación Docente de la asignatura publicada en el Campus Virtual de la Universidad)

Metodologías Docentes y Actividades Formativas

Metodologías docentes utilizadas en esta asignatura son:

MD1	Método expositivo
MD2	Estudio de casos
MD3	Aprendizaje basado en problemas
MD6	Tutorías

Actividades formativas utilizadas en esta asignatura son:

Actividades formativas	Horas previstas	% presencialidad
AF1: Clase teórica	28	100
AF2: Clase prácticas	0	100
AF3: Realización de trabajos (individuales y/o grupales)	10	0
AF4: Tutorías (individuales y/o grupales)	5	20
AF5: Estudio independiente y trabajo autónomo del estudiante	30	0
AF6: Pruebas de evaluación	2	100
Total	75	

Evaluación: Sistemas y Criterios de Evaluación

Sistemas de evaluación utilizados en esta asignatura son:

Denominación	Pond. mín.	Pond. Máx
--------------	------------	-----------



Guía Docente

Curso Académico 2024/25

SE1 Evaluación de la asistencia y participación del estudiante	5	15
SE2 Evaluación de trabajos	15	40
SE3 Pruebas de evaluación y/o exámenes	30	60

- El estudiantado posee dos modalidades de evaluación para superar la asignatura:
 - Evaluación continua con 2 convocatorias/año: ordinaria y extraordinaria.
 - Evaluación única con 2 convocatorias/año: ordinaria y extraordinaria.
 - En la Universidad EUNEIZ la evaluación continua (media ponderada de las diferentes actividades evaluables de la asignatura definidas por el profesorado) es la evaluación primordial; pero EUNEIZ permite al estudiante acogerse a la evaluación única (examen único).
 - No se permite el cambio de modalidad de evaluación (de continua a única) escogido por el estudiante a lo largo del curso.
 - El estudiante que desee acogerse a la modalidad de evaluación única deberá solicitarlo por escrito formal que lo **justifique** dirigido al profesorado responsable de la asignatura y a la Coordinación del título en las dos primeras semanas del inicio del curso.
 - Si el estudiante no asiste un 80% a las clases presenciales no podrá presentarse a la convocatoria ordinaria y pasará automáticamente a convocatoria extraordinaria.
 - Las faltas de asistencia deben justificarse al profesor responsable de la asignatura con un plazo máximo de 1 semana. El justificante oficial deberá ser presentado al profesor responsable mediante un correo electrónico.
 - De manera excepcional, el docente responsable de la asignatura podrá valorar con otros criterios adicionales como la participación, la actitud, el grado de desempeño y aprovechamiento del estudiante, etc. la posibilidad de permitir que el estudiante continúe en la convocatoria ordinaria, siempre que su asistencia mínima se encuentre por encima del 70%.
 - El estudiante irá a la evaluación extraordinaria ÚNICAMENTE con las partes suspendidas.
 - El sistema de calificación de la asignatura sigue lo establecido en el RD 1125/2003 y los resultados obtenidos se calificarán siguiendo la escala numérica de 0 a 10, con expresión de un decimal.
 - 0-4,9: Suspenso (SS).



Guía Docente

Curso Académico 2024/25

- 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 cinco por ciento de los alumnos matriculados en una materia 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»
- Será considerado no presentado (NP) el estudiante matriculado que no realice ninguna actividad evaluativa.
- Toda actividad evaluativa escrita (trabajos, exámenes...) considerará las faltas ortográficas en la calificación final.
- El plagio está prohibido tanto en los trabajos como en los exámenes, en caso de detectarse la calificación será suspenso. Además, los trabajos entregados a través del campus virtual serán objeto de análisis por la herramienta Turnitin:
 - Los informes con un índice de similitud entre el 20% y el 30% serán revisados por el profesor para analizar las posibles fuentes de plagio y evaluar si están justificadas.
 - Cualquier trabajo con un índice de similitud superior al 30%, una vez realizado el análisis del docente, no será evaluado.

Bibliografía y otros Recursos de Aprendizaje

Bibliografía Básica

- Tratamiento práctico de fracturas. Ronald McRae. Editorial McGraw-Hill Interamericana de España S. A.U.
- Lecciones básicas en cirugía ortopédica y traumatología. Ignacio Proubasta. Publicaciones Permanyer.
- Fracturas infantiles. Conceptos y principios. Julio De Pablos y Pedro González Herranz. Editorial MBA.
- Manual de cirugía ortopédica y traumatología. Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Editorial Panamericana.
- Introducción a la Traumatología y Cirugía Ortopédica. L. Munuera. Editorial McGraw Hill. Interamericana.

Bibliografía Complementaria



Guía Docente

Curso Académico 2024/25

- Trastornos y lesiones del sistema musculoesquelético. RB Salter. Editorial Salvat.
- Fracturas en el adulto. Rockwood and Green's. Editorial Marban.
- Fracturas en el niño. Rockwood and Wilkins'. Editorial Marban.
- Cirugía Ortopédica. Campbell. Editorial Elsevier.
- Manual de exploración física del aparato locomotor. J. Granero. Editorial Medical and Marketing Communications.
- Manual de exploración de hombro, codo, muñeca, cadera rodilla, tobillo, pie y columna vertebral. José Luis Rodrigo Pérez. Jarpyo editores.

Otros Recursos de Aprendizaje Recomendados