



Universidad Pontificia de Salamanca

GUÍA DOCENTE 2026-2027

Grado en Fisioterapia

AFECCIONES MÉDICO-QUIRÚRGICAS II

Modalidad presencial

DATOS BÁSICOS

Materia	Afecciones Médico-Quirúrgicas
Carácter	Básica
Créditos	6 ECTS
Curso	segundo
Semestre	2
Calendario	Del 26 de enero al 4 de mayo de 2027
Horario	Consultar calendario en el campus virtual
Idioma	Castellano
Profesor responsable	Adela Fuentes Sanz
E-mail	afuentessa@upsa.es
Tutorías	Previa petición de cita

BREVE DESCRIPCIÓN DE LA ASIGNATURA

La materia de Patología Médico Quirúrgica supone un elemento vertebrador de la atención a la persona por lo que contribuye a la consecución del grueso de los resultados de aprendizaje generales de la titulación.

REQUISITOS PREVIOS

No se establecen requisitos previos.

OBJETIVOS

- Sobre la base del conocimiento de la fisiología de los diversos órganos y aparatos, entender y adquirir los conocimientos necesarios sobre los aspectos generales de la forma de enfermar, tanto por causas exógenas como endógenas de todos sistemas corporales y el tratamiento adecuado en cada caso.
- Conocer y comprender los principales factores etiológicos y los mecanismos de producción de los distintos procesos patológicos, así como las alteraciones fisiopatológicas subyacentes en las distintas patologías.
- Conocer, reconocer y comprender las distintas manifestaciones clínicas en los diferentes estados patológicos.
- Profundizar en el concepto del diagnóstico y adquirir conocimientos básicos para entender las pruebas complementarias diagnósticas más habituales: analíticas, test funcionales y pruebas de imagen.
- Conocer las bases generales y medidas básicas de intervención de los tratamientos médicos, quirúrgicos y ortopédicos, bases del tratamiento multidisciplinar en equipo.
- Dotar de la capacidad para interpretar, evaluar y sintetizar un amplio abanico de información que permita determinar si la persona es susceptible de recibir tratamiento de fisioterapia o debe ser remitido para estudios complementarios.
- Adquirir un grado de formación suficiente para conocer aquellos aspectos de las diversas entidades nosológicas que fundamenten los principios del tratamiento fisioterápico.
- Identificar las situaciones de riesgo vital y sus desencadenantes. Conocer los algoritmos sobre reanimación cardiopulmonar.

- Aplicar en aula de demostración de las principales maniobras de reanimación cardiopulmonar básica y avanzada. Realizar con destreza los procedimientos y protocolos incluidos en el soporte vital básico y avanzado.
- Saber interpretar los síntomas y signos de las diversas patologías para reducir las secuelas funcionales.

COMPETENCIAS

Competencias Generales

0317. Capacidad para interpretar, evaluar y sintetizar los factores etiológicos y manifestaciones clínicas que permitan determinar si la persona es susceptible de recibir tratamiento fisioterápico.

Competencias específicas

0103. 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.

0202. Reconocer las situaciones de riesgo vital y saber ejecutar maniobras de soporte básico y avanzado.

0209. Identificar el tratamiento fisioterapéutico más apropiado en los diferentes procesos de alteración, prevención y promoción de la salud, así como en los procesos de crecimiento y desarrollo.

CONTENIDOS

Contenidos de la enseñanza teórica

Se abordarán diferentes procedimientos quirúrgicos de diferentes patologías del sistema musculoesquelético y por regiones.

METODOLOGÍA

Actividades	Horas
Metodología presencial	60 (40%)
Magistral	60
Metodología no presencial	90 (60%)
Trabajo autónomo	30
Organización y preparación del material de estudio	60
Total	150

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Convocatoria ordinaria

Constará de un examen tipo test, con 4 opciones y una única válida. En la corrección del mismo, cada 3 incorrectas, restará una correcta.

Convocatoria extraordinaria

Constará de un examen tipo test, con 4 opciones y una única válida. En la corrección del mismo, cada 3 incorrectas, restará una correcta.

RECURSOS DE APRENDIZAJE Y APOYO TUTORIAL

Referencias bibliográficas

Sociedad Española de COT. Manual del residente de Cirugía Ortopédica y Traumatología. 2014

Netter. Atlas de anatomía humana. ed. Elsevier, 7ª edición. 2019

Boyer MI. AAOS comprehensive orthopaedic review 2 ed, Ed. AAOS, 2014.

Miller, MD. Review of Orthopaedics. Ed. Elsevier. 7ª edición. Philadelphia, 2016.

BREVE CV DEL PROFESOR RESPONSABLE

ADELA FUENTES SANZ

Doctora en Medicina y Cirugía. Licenciada en Medicina y Cirugía. Médico especialista en Traumatología y Cirugía Ortopédica. Directora Médico de Hospital FREMAP Majadahonda. Profesor del Grado en Fisioterapia de la asignatura de Afecciones Médico Quirúrgicas.