

## PROYECTO DOCENTE

# AFECCIONES QUIRÚRGICAS

Curso: 2025/26

### DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

---

<b>Titulación:</b>	GRADO EN FISIOTERAPIA
<b>Año Plan de Estudios:</b>	2010
<b>Curso de Implantación:</b>	2011/12
<b>Centro Responsable:</b>	Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología
<b>Nombre Asignatura:</b>	Afecciones Quirúrgicas
<b>Código:</b>	5420015
<b>Tipología:</b>	FORMACIÓN BÁSICA
<b>Curso:</b>	SEGUNDO
<b>Periodo de Impartición:</b>	SEGUNDO CUATRIMESTRE
<b>Créditos ECTS:</b>	6
<b>Horas Totales:</b>	150
<b>Área/s:</b>	CIRUGÍA
<b>Departamento/s:</b>	CIRUGÍA

### PROFESORADO

---

**Villalba Alcalá, Dr. Francisco**

franciscova@euosuna.org

Tutoría: Miércoles - 16:30 a 17:30

-

-

## OBJETIVOS Y COMPETENCIAS

### OBJETIVOS:

Estudiar y aprender las patologías que afectan a las disciplinas afectadas, desde la terminología hasta las fases últimas del tratamiento. Además, enseñarles a tomar decisiones, adaptarse a nuevas circunstancias, improvisar, obtener información, inspirar confianza y estimular la relación y cooperación con los demás.

### COMPETENCIAS:

#### Competencias específicas:

Son referentes a las disciplina impartida

#### Competencias genéricas:

Capacidad de análisis y de síntesis, conocimientos generales básicos, solidez en los conocimientos básicos de la profesión

Observaciones: Todas estas competencias pasan por un espíritu de colaboración y formación previa por parte del alumnado.

## CONTENIDOS O BLOQUES TEMÁTICOS

### Bloque I: CIRUGÍA GENERAL. GENERALIDADES. CIRUGIA CARDIOTORACICA

1. Introducción
2. Estudio del fenómeno inflamatorio.
3. Concepto y clasificación de los traumatismos. Contusiones. Síndrome de la onda explosiva. Síndrome de aplastamiento.
4. Heridas. Principios generales en el tratamiento de las heridas.
5. El proceso biológico de reparación de las heridas. Patología de la cicatriz.
6. Complicaciones de los traumatismos. Hemorragias. Embolia grasa. Embolia gaseosa.
7. Quemaduras térmicas.
8. Quemaduras eléctricas. Quemaduras químicas.
9. Lesiones producidas por la radioactividad. Lesiones producidas por el frío. Congelaciones.
10. La infección local en Cirugía. Flemones y abscesos.
11. Infecciones de la piel y del tejido celular subcutáneo.

12. Infecciones necrotizantes. Gangrena gaseosa. Tétanos.
13. Equinococosis.
14. Aspectos generales de los tumores. Reglas de la cirugía oncológica.
15. Doctrina general de los trasplantes e injertos.
16. Introducción a la cirugía de los linfáticos periféricos. Linfangitis. Linfedema
17. Embolia y trombosis arteriales. Síndrome general de isquemia.
18. Síndrome varicoso. Varices esenciales.
19. Patología quirúrgica pleural I. Estudio del derrame pleural.
20. Patología quirúrgica pleural II. Neumotórax espontáneo.
21. Vías de abordaje al tórax y resecciones pulmonares.
22. Traumatismos torácicos.

#### Bloque II: TRAUMATOLOGÍA Y CIRUGÍA ORTOPÉDICA

01. Patología quirúrgica del tendón, vainas, bolsas serosas y correderas osteofibrosas.

Patología quirúrgica del músculo esquelético

02. Traumatismos articulares. Patología sinovial

03. Fracturas y Epifisiolisis traumáticas: Mecanismo de producción, clasificación, clínica,

complicaciones.

04. Proceso de consolidación de las fracturas. Patología de callo de fractura.

Métodos de

tratamiento de las fracturas y de sus complicaciones

05. Infecciones óseas y articulares

06. Malformaciones congénitas del hombro. Hombro doloroso. Parálisis braquial obstétrica

07. Fracturas de la cintura escapular y de la diáfisis humeral

08. Luxaciones de la cintura escapular

09. Fracturas y luxaciones del codo y antebrazo.

10. Traumatismos de la muñeca y mano. Enfermedad de Dupuytren.

11. Desviaciones angulares y torsionales del miembro inferior

12. Malformaciones congénitas de la cadera. Luxación congénita de cadera.

Epifisiolisis de cadera

13. Enfermedad de Perthes. Necrosis aséptica de cabeza femoral. Coxartrosis.

14. Traumatismos de la pelvis. Luxación traumática de la cadera. Fracturas de la

- extremidad superior del fémur
15. Fracturas de la diáfisis femoral. Fracturas diafisarias de la pierna
16. Fracturas y luxaciones de la rodilla. Gonartrosis.
17. Lesiones del aparato extensor de la rodilla. Lesiones meniscales y ligamentosas de la rodilla
18. Traumatismos del tobillo
19. Traumatismos del pie.
20. Deformidades congénitas, estáticas y dinámicas del pie
21. Deformidades del ráquis: Escoliosis, cifosis, lordosis. Espondilolistesis. Hernia Discal
22. Traumatismos raquímedulares. Traumatismos cráneo-encefálicos
- Pág 4
23. Traumatismos de los nervios periféricos. Síndromes canaliculares

#### **RELACIÓN DETALLADA Y ORDENACIÓN TEMPORAL DE LOS CONTENIDOS**

---

Actividad	Horas	Créditos
A Clases Teóricas	45	4.5
C Clases Prácticas en aula	10	1
D Clases en Seminarios	5	0.5

#### **ACTIVIDADES FORMATIVAS**

---

Actividad
A Clases Teóricas 45
C Clases Prácticas en aula 10
D Clases en Seminarios 5

#### **SISTEMAS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

---

- a) ***Normativa reguladora de la evaluación y calificación de las asignaturas***

[https://euosuna.org/images/archivos/estudios/NORMATIVA\\_REGULADORA\\_EVALUACION.pdf](https://euosuna.org/images/archivos/estudios/NORMATIVA_REGULADORA_EVALUACION.pdf)

**b) Criterios de Evaluación Generales:**

El examen final constará de 50 preguntas tipo test con 4 opciones posibles. Cada pregunta acertada suma 1 punto y la errónea resta - 0.25

Se considerará aprobada y superada la materia con calificación igual o superior a 5.

En la Calificación Final no se considerará aprobada la asignatura si el alumno no ha realizado las Prácticas o Seminarios

**c) Criterios de Evaluación para alumnos con necesidades académicas especiales**

Criterios de Evaluación para alumnos con necesidades académicas especiales

Se llevarán a cabo aquellas adaptaciones en función de cada caso concreto y según lo recogido en el Art. 26 del Reglamento General de Estudiantes de la Universidad de Sevilla. Para acogerse a este itinerario, el alumno debe facilitar al profesor la documentación que justifique tal circunstancia

## **METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE**

---

Clases teóricas

Clase teórica adaptándose al programa vigente que es susceptible de modificaciones.

Clase teórica que ha de ser sencilla, ordenada y amena y a la vez terminar en un diálogo

con el alumno para estrechar relaciones y aclarar conceptos. La clase requiere soporte de

imágenes. El objetivo general de las clases teóricas es el conocimiento de la patología

quirúrgica en sus vertientes de etiología, anatomía patológica, sintomatología, métodos

diagnóstico y criterios de indicación quirúrgica.

Se impartirá todo el programa teórico.

Exposiciones y seminarios

Seminarios, cursos y sesiones clínicas deben completar la metodología docente. Los seminarios se realizaran con la inclusión de Casos Clínicos que formaran parte de los exámenes.

Prácticas (otras)

Las prácticas se realizaran con la inclusión de Casos Clínicos que pueden formar parte de los exámenes.

Tanto los seminarios como las prácticas son obligatorios y se controlará la asistencia

## **HORARIOS DEL GRUPO DEL PROYECTO DOCENTE**

[https://euosuna.org/index.php/es/planificacion-de-la-ensenaza-542](https://euosuna.org/index.php/es/planificacion-de-la-ensenanza-542)

## **CALENDARIO DE EXÁMENES**

<https://euosuna.org/index.php/es/planificacion-de-la-ensenaza-542>

## **TRIBUNALES ESPECÍFICOS DE EVALUACIÓN Y APELACIÓN**

Pendiente de Aprobación

## **BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA**

### **BIBLIOGRAFÍA GENERAL**

Diccionario Mosby Pocket de Medicina, Enfermería y Ciencias de la Salud

Autores: Mosby

Edición: 6<sup>a</sup> ed

Publicación: Ed. Elsevier, 2010

ISBN: 9788-480866828

Diccionario Médico

Autores: Null

Edicion: 4<sup>a</sup> ed,7<sup>a</sup> reimpresion

Publicación: 2003.Ed Masson

ISBN: 8445804863

BIBLIOGRAFÍA ESPECÍFICA

PRINCIPIOS DE CIRUGÍA

Autores:SCHWARTZ; SHIRES SPENCER; DALY; FISCHER; GALLOWAY

Edicion:SEPTIMA

Publicación:MCGRAW-HILL INTERAMERICANA 7

ISBN:0-07-054256-2

TRATADO DE PATOLOGIA QUIRÚRGICA

Autores:SABISTON; TOWNSEND

Edicion:16 EDICION

Publicación:MCGRAW-HILL

ISBN:970-10-3844-4

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

---

Para la asignación de las Matriculas de Honor se tendrá en cuenta el resultado del examen simulacro a realizar en una clase práctica una vez se finalice el temario