

FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA

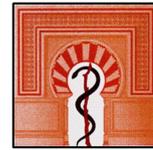


UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

GRADO DE MEDICINA

CURSO 2024/25

**INTRODUCCIÓN A LA PATOLOGÍA:
PARÁMETROSVITALES Y
SOPORTEVITAL BÁSICO**



Datos de la asignatura

Denominación: INTRODUCCIÓN A LA PATOLOGÍA: PARÁMETROSVITALES Y SOPORTEVITAL BÁSICO

Código: 100165

Plan de estudios: GRADO DE MEDICINA

Curso: 1

Materia: MORFOLOGÍA, ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO

Carácter: OBLIGATORIA

Duración: PRIMER CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 3.0

Horas de trabajo presencial: 30

Porcentaje de presencialidad: 40.0%

Horas de trabajo no presencial: 45

Plataforma virtual: <https://moodle.uco.es/>

Profesor coordinador

Nombre: LÓPEZ MIRANDA, JOSÉ

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Medicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: md1lomij@uco.es

Teléfono: 957218250

Breve descripción de los contenidos

1. Contenidos teóricos (16 horas)

I) Modulo uno: Historia clínica.

Historia clínica. Anamnesis: Clases teóricas: La entrevista médico- paciente. Historia clínica.

Exploración física: Clases teóricas: Procedimiento para recoger signos clínicos en un enfermo.

Exploración física general, Exploración y semiología del Aparato Respiratorio. Exploración y semiología Sistema Nervioso. Exploración y semiología Aparato Cardiovascular. Exploración y semiología Abdominal

II) Modulo dos: asistencia sanitaria básica

Constantes vitales. Presión y Flujo vascular. Clases teóricas: Temperatura, pulsos, frecuencia respiratoria, presión arterial,

Resucitación cardio pulmonar básica. Técnicas de inmovilización. Clases teóricas: Protocolos de actuación. Actuación en Urgencias y emergencias frecuentes.

Técnicas quirúrgicas básicas I. Clases teóricas: Procedimientos básicos en cirugía. Conceptos básicos de anestesia.

Técnicas quirúrgicas (II) y traumatológicas básicas. Clase teórica: Procedimientos quirúrgicos elementales.

2. Contenidos prácticos. (12 horas)

1. Seminarios: (6 horas)

- Reanimación Cardiopulmonar básica en el aula de habilidades
- Herramientas clínico-informáticas de apoyo a la práctica médica

- Organización del Sistema sanitario.

2. Prácticas clínicas

- Hospital Universitario Reina Sofía: organización de los servicios médicos, quirúrgicos, urgencias y de apoyo a la práctica clínica. (4 horas). Dependiendo de la disponibilidad clínica, estas prácticas podrían complementarse con hasta 6 horas en Centros de Atención Primaria

Conocimientos previos necesarios

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Ninguno

Recomendaciones

Ninguna especificada

Programa de la asignatura

1. Contenidos teóricos

1. Contenidos teóricos (16 horas)

I) Modulo uno: Historia clínica.

Historia clínica. Anamnesis: Clases teóricas: La entrevista médico- paciente. Historia clínica.

Exploración física: Clases teóricas: Procedimiento para recoger signos clínicos en un enfermo.

Exploración física general, Exploración y semiología del Aparato Respiratorio. Exploración y semiología Sistema Nervioso. Exploración y semiología Aparato Cardiovascular. Exploración y semiología Abdominal

II) Modulo dos: asistencia sanitaria básica

Constantes vitales. Presión y Flujo vascular. Clases teóricas: Temperatura, pulsos, frecuencia respiratoria, presión arterial,

Resucitación cardio pulmonar básica. Técnicas de inmovilización. Clases teóricas: Protocolos de actuación. Actuación en Urgencias y emergencias frecuentes.

Técnicas quirúrgicas básicas I. Clases teóricas: Procedimientos básicos en cirugía. Conceptos básicos de anestesia.

Técnicas quirúrgicas (II) y traumatológicas básicas. Clase teórica: Procedimientos quirúrgicos elementales.

2. Contenidos prácticos

2. Contenidos prácticos. (12 horas)

1. Seminarios: (6 horas)

- Reanimación Cardiopulmonar básica en el aula de habilidades
- Herramientas clínico-informáticas de apoyo a la práctica médica
- Organización del Sistema sanitario.

2. Prácticas clínicas

- Hospital Universitario Reina Sofía: organización de los servicios médicos, quirúrgicos, urgencias y

de apoyo a la práctica clínica. (4 horas). Dependiendo de la disponibilidad clínica, estas prácticas podrían complementarse con hasta 6 horas en Centros de Atención Primaria

Bibliografía

- Noguera-Balcells. Actualización J.M. Prieto Valtueña. "EXPLORACIÓN CLINICA PRACTICA. Ed. Masson.
- Macleod. EXPLORACIÓN CLÍNICA. Ed. Hancourt.
- Bates. Lynn S. Bickley. GUIA DE EXPLORACIÓN FISICA & HISTORIA CLÍNICA. Ed. LWW.
- Henry M. Seidel. MANUAL MOSBY de EXPLORACIÓN FISICA.
- José Sánchez Fernández. MANUEL DE TÉCNICAS QUIRÚRGICAS. Ed. Diaz de Santos.
- J.L. del Villar Galán. SEMIOLOGIA QUIRURGICA FUNDAMENTAL

Metodología

Aclaraciones generales sobre la metodología (opcional)

Horas presenciales: 30 horas

Clases teóricas: 16 horas

Seminarios-Talleres prácticos y prácticas clínicas: 12 horas

Elaboración de portafolios: 10 horas. El alumno presentará al final de la asignatura un portafolios (manual), donde quedará recogido: - Las historias clínicas realizadas. - El glosario médico elaborado por el alumno, que abarque aquellos términos médicos que han ido apareciendo en los talleres y durante el curso. - Comentarios de noticias, artículos, reflexiones, etc.... relacionados con los temas desarrollados en las clases teóricas y en los talleres.

Estudio personal del alumno: 35 horas. Tiempo dedicado al estudio de la asignatura y la preparación de las distintas actividades formativas

Evaluación: 2 horas

Los alumnos podrán acudir a la tutoría previa cita con el profesor para resolver dudas que hayan podido surgir en relación a la asignatura

Adaptaciones metodológicas para alumnado a tiempo parcial y estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales

La metodología a aplicar para los alumnos a tiempo parcial será la misma que para los alumnos a tiempo completo.

Las adaptaciones a los alumnos con discapacidad y necesidades educativas especiales se realizaran acorde a las circunstancias particulares de cada alumno atendiendo las recomendaciones realizadas por los expertos correspondientes.

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Grupo pequeño	Total
Actividades de comprensión lectora, auditiva, visual, etc.	-	4	-	4
Actividades de evaluación	2	-	-	2
Actividades de experimentación práctica	-	-	8	8
Actividades de exposición de contenidos elaborados	16	-	-	16
Total horas:	18	4	8	30

Actividades no presenciales

Actividad	Total
Actividades de búsqueda de información	5
Actividades de procesamiento de la información	30
Actividades de resolución de ejercicios y problemas	10
Total horas:	45

Resultados del proceso de aprendizaje**Conocimientos, competencias y habilidades**

- CE23 Realizar pruebas funcionales.
- CE24 Determinar parámetros vitales e interpretarlos.
- CE25 Realizar la exploración física básica.

Métodos e instrumentos de evaluación

Competencias	Examen	Medios de ejecución práctica	Producciones elaboradas por el estudiantado
CE23	X	X	X
CE24	X	X	X
CE25	X	X	X
Total (100%)	80%	10%	10%
Nota mínima (*)	4	4	4

(*)Nota mínima (sobre 10) necesaria para que el método de evaluación sea considerado en la calificación final de la asignatura. En todo caso, la calificación final para aprobar la asignatura debe ser igual o superior a 5,0.

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

Método de valoración de la asistencia:

Se controlará aleatoriamente en clases teóricas, seminarios y talleres. Quien no complete el 95 % no será evaluado (calificación suspensa 4) y se aplicará en conv. ord. En las convocatorias extraordinarias no será necesario un mínimo de asistencia, por lo que no se precisa ninguna medida de recuperación.

1. Conocimientos teóricos: Talleres Examen teórico tipo test que constara de 30 preguntas con 5 respuestas siendo solo una la verdadera. Por cada tres preguntas contestadas erróneamente se descontará 1 acierto.

2. Habilidades: Talleres Examen práctico de 5 preguntas de supuestos prácticos clínicos (Medios de ejecución práctica)

3. Actitudes (Producciones elaboradas por el estudiantado): Talleres Portafolios, será imprescindible para aprobar la asignatura, deberá entregarse antes de la realización del examen

EXAMEN FINAL PARA LA 1ª y 2ª CONVOCATORIA ORDINARIA, Y PARA LA CONVOCATORIA EXTRAORDINARIA

Esta prueba incluirá un examen teórico y un examen práctico

Examen teórico: 80%. 30 Preguntas tipo test de elección múltiple con 5 respuestas posibles, de la que sólo una es verdadera. Se utilizará la metodología similar a examen MIR, restando 1 respuesta correcta por cada 3 fallos. El porcentaje para aprobar el examen teórico será el 50%.

Examen práctico: 20%. Se evaluarán los siguientes apartados: 1.- Resolución de problemas 2.- Supuestos prácticos

Aclaraciones sobre la evaluación para el alumnado a tiempo parcial y necesidades educativas especiales:

La evaluación para los alumnos a tiempo parcial será idéntica a la de los alumnos a tiempo completo

La evaluación para los alumnos con necesidades educativas especiales se adaptará en tiempo y en formato según las recomendaciones personales que emitan los organismos y expertos para cada caso.

Aclaraciones sobre la evaluación de la convocatoria extraordinaria y convocatoria extraordinaria de finalización de estudios:

La evaluación será idéntica en la primera y en todas las convocatorias extraordinarias.

Criterios de calificación para la obtención de Matrícula de Honor:

Se otorga una matrícula de honor por cada 20 alumnos matriculados a las máximas calificaciones por orden estricto de calificación de mayor a menor entre los que han obtenido la calificación de sobresaliente

Objetivos de desarrollo sostenible

Salud y bienestar
Educación de calidad
Igualdad de género

Otro profesorado

Nombre: DELGADO LISTA, FRANCISCO JAVIER

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: md1delij@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: FERNANDEZ PUEBLA GIMÉNEZ, RAFAEL ANGEL

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: md1fegir@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: FONSECA DEL POZO, FRANCISCO JAVIER

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: md1lomij@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: FUENTES CAPARROS, SIMON

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: em1fucas@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: FUENTES JIMÉNEZ, FRANCISCO JOSÉ

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: md1fujif@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: LUQUE MOLINA, ANTONIO

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: almolina@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: PEREZ MARTINEZ, PABLO

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: pablopermar@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: RUFIAN PEÑA, SEBASTIAN

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Ubicación del despacho: Departamento Ciencias Médicas y Quirúrgicas. Planta baja. Torre Medicina

E-Mail: em1rupes@uco.es

Teléfono: 957218250

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta Guía Docente responderán a los principios de igualdad y no discriminación y deberán ser adaptadas de acuerdo a las necesidades presentadas por estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales en los casos que se requieran.

El estudiantado deberá ser informado de los riesgos y las medidas que les afectan, en especial las que puedan tener consecuencias graves o muy graves (artículo 6 de la Política de Seguridad, Salud y Bienestar; BOUCO 23-02-23).
