



DATOS DE LA ASIGNATURA

Denominación: ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO

Código: 100175

Plan de estudios: GRADO DE MEDICINA

Curso: 3

Denominación del módulo al que pertenece:

Materia: FORMACIÓN MÉDICO-QUIRÚRGICA

Carácter: OBLIGATORIA

Duración: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 6

Horas de trabajo presencial: 60

Porcentaje de presencialidad: 40%

Horas de trabajo no presencial: 90

Plataforma virtual:

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre: COBO PADILLA, DIEGO JESÚS

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: diegocobopadilla@aecirujanos.es

Teléfono: 957218248

Nombre: DIAZ IGLESIAS, CARLOS JAVIER

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: cjdiaz@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: DÍAZ LÓPEZ, CÉSAR ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: CESARDIAZLOPEZ@telefonica.net

Teléfono: 957218248

Nombre: GALLARDO VALVERDE, JOSÉ MARÍA

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: jmgallardo@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: GOMEZ ALVAREZ, MANUEL

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: mgomeza@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: GÓMEZ BARBADILLO, JOSÉ ANGEL

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: josegbj@gmail.com

Teléfono: 957218248

Nombre: LOPEZ CILLERO, PEDRO ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: em1locip@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: LUQUE MOLINA, ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: almolina@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: MATA GARCIA, MANUEL DE LA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO

e-Mail: mmata@uco.es

Teléfono: 957010328

Nombre: MEMBRIVES OBRERO, ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: amembrives@ono.com

Teléfono: 957218248

Nombre: RUFIAN PEÑA, SEBASTIAN

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGÍA GENERAL Y APARATO DIGESTIVO

e-Mail: em1rupes@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: SIN DOTACIÓN MEDICINA, PTE. ASIGNAR

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO

e-Mail:

Teléfono: 957010328

Nombre: ARANDA AGUILAR, ENRIQUE

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO

e-Mail: md1arage@uco.es

Teléfono: 957010328

Nombre: COSTAN RODERO, GUADALUPE

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO

e-Mail: md2corog@uco.es

Teléfono: 957010328

Nombre: FRAGA RIVAS, ENRIQUE RAMÓN
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: hepatoh.hrs.sspa@juntadeandalucia.es **Teléfono:** 957010328

Nombre: GARCÍA SÁNCHEZ, MARÍA DEL VALLE
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: vgarcia@uco.es **Teléfono:** 957010328

Nombre: GONZÁLEZ GALILEA, ANGEL
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: **Teléfono:** 957010328

Nombre: HERVAS MOLINA, ANTONIO JOSÉ
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: ahervas@uco.es **Teléfono:** 957010328

Nombre: IGLESIAS FLORES, EVA MARÍA
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: z22igfle@uco.es **Teléfono:** 957010328

Nombre: MONTERO ALVAREZ, JOSÉ LUIS
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: jmontero@uco.es **Teléfono:** 957010328

Nombre: PÉREZ RODRÍGUEZ, ESPERANZA
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: **Teléfono:** 957010328

Nombre: REYES LÓPEZ, ANTONIO ÁNGEL
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: **Teléfono:** 957010328

Nombre: VIGNOTE ALGUACIL, MARÍA LUISA
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
Área: MEDICINA
Ubicación del despacho: HOSPITAL REINA SOFIA, SERVICIO DE APARATO DIGESTIVO
e-Mail: mvignote@uco.es **Teléfono:** 957010328

DATOS ESPECÍFICOS DE LA ASIGNATURA

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Ninguno.

Recomendaciones

Ninguna especificada.

COMPETENCIAS

C84 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del aparato digestivo.

OBJETIVOS

El alumno debe conseguir:

- Conocer, definir, explicar y discutir todos los elementos del conocimiento que se transmitan en los contenidos teóricos, seminarios y prácticas clínicas.

CONTENIDOS

1. Contenidos teóricos

Clases teoricas (30 horas):

- 1.- Trastornos motores del esófago. Enfermedad por reflujo gastroesofágico y esófago de Barrett. Concepto clínica, diagnóstico y tratamiento. (1 horas) (D).
- 2.- Tratamiento quirúrgico de los trastornos esofágicos y de la enfermedad por reflujo gastroesofágico (Q).
- 3.- Tumores esofágicos. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. (1 horas) (D).
- 4.- Tratamiento quirúrgico de los tumores del esófago. (1 horas) (Q).
- 5.- Hemorragia digestiva alta no varicosa. Úlcera péptica. Infección por Helicobacter Pylori. Clínica, diagnóstico y tratamiento. (1 hora) (D) (Seminario).
- 6.- Tumores gástricos. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. (1 hora) (D).
- 7.- Tratamiento quirúrgico de la patología del estómago y del duodeno. (1 hora) (Q).
- 8.- Trastornos funcionales. Dispepsia. Síndrome de intestino irritable. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. (1 hora) (D).
- 9.- Cáncer colorrectal. Secuencia pólipo-cáncer. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. Programas de

prevención del cáncer colorrectal. (1 hora) (D).

10.- Tratamiento quirúrgico del cáncer de colon y de las metástasis hepáticas (1 hora) (Q).

11.- Colitis ulcerosa. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. Enfermedad de Crohn. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento.

12.- Tratamiento quirúrgico de la colitis ulcerosa y de la enfermedad de Crohn (2 horas) (D-Q).

13.- Ictericia obstructiva. Clínica. diagnóstico diferencial. Tratamiento médico y endoscópico (1 hora) (D).

14.- Litiasis biliar. Colangitis aguda. Colecistitis aguda. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. (1 hora) (Q). (Seminario).

15.- Pancreatitis aguda y crónica. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. (1 hora) (D).

16.- Tratamiento quirúrgico de las complicaciones de la pancreatitis aguda y crónica (1 hora) (Q).

17 y 18.- Tumores de la vesícula. Colangiocarcinoma. Cáncer de páncreas. Concepto, clínica, diagnóstico y tratamiento. (2 horas) (Q).

19.- Abdomen agudo. Apendicitis aguda. (1 hora) (Q).

20.- Hernias inguinal, crural y de la pared anterior del abdomen. (1 hora) (Q).

21.- Obstrucción Intestinal. Diagnóstico y tratamiento. (1 hora) (Q).

22.- Tratamiento quirúrgico de la patología anorrectal (1 hora) (Q).

23 y 24.- Hepatitis crónica por virus B y C. Historia natural. Diagnóstico y terapia antiviral. Hepatopatía alcohólica y tóxica (2 horas) (D).

25 y 26.- Cirrosis hepática. Concepto y etiología. Evaluación pronóstica. Hipertensión portal. Hemorragia varicosa. Tratamiento del episodio agudo y prevención de la recidiva. Ascitis. Peritonitis bacteriana espontánea. Insuficiencia renal funcional. Síndrome hepatorenal. Encefalopatía. Diagnóstico y tratamiento. (2 horas) (D). (Seminario).

27.- Hepatocarcinoma. Etiología, diagnóstico, estadiaje y tratamiento. (1 hora) (D).

28.- Tratamiento quirúrgico de los traumatismos hepáticos, lesiones quísticas, tumores hepáticos benignos hepáticos y malignos (1 hora) (Q) (Seminario).

29.- Trasplante hepático. Indicaciones. Selección del receptor. Inmunosupresión y complicaciones médicas. (1 hora) (D).

30.- Trasplante hepático adulto e infantil. Técnica quirúrgica en el donante y receptor. Trasplante hepático split y de donante vivo. Complicaciones técnicas en el postrasplante. (1 hora) (Q). (Seminario).

2. Contenidos prácticos

1.- Seminarios (12 horas).

2.- Clases prácticas en Áreas Asistenciales (sala de endoscopia, hospitalización, quirófanos...) del Hospital Reina

Sofía (18 horas).

METODOLOGÍA

Aclaraciones generales sobre la metodología y adaptaciones metodológicas para los alumnos a tiempo parcial

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Grupo pequeño	Total
Actividades de evaluación	1	-	-	1
Lección magistral	30	-	-	30
Prácticas clínicas	-	-	18	18
Seminario	-	11	-	11
Total horas:	31	11	18	60

Actividades no presenciales

Actividad	Total
Búsqueda de información	20
Consultas bibliográficas	20
Estudio	50
Total horas:	90

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNADO

Casos y supuestos prácticos
Cuaderno de Prácticas

EVALUACIÓN

Competencias	Instrumentos		
	Escalas de actitudes	Examen tipo test	Pruebas de respuesta corta
C84	X	X	X
Total (100%)	10%	65%	25%
Nota min.(*)	5	5	5

(*) Nota mínima necesaria para el cálculo de la media

Calificación mínima para eliminar materia y período de validez de las calificaciones parciales: *No hay calificaciones parciales*

Aclaraciones generales sobre la evaluación y adaptaciones metodológicas para los alumnos a tiempo parcial:

Para los alumnos a tiempo parcial se utilizarán los mismos criterios de evaluación que para los alumnos a tiempo completo.

Las pruebas de respuesta corta se realizarán en una única prueba de evaluación final.

La evaluación final será realizada por 6 profesores de la asignatura.

Valor de la asistencia en la calificación final: *Se harán controles de asistencia diariamente en prácticas y esporádicamente en asistencia a clase teórica y seminarios.*

Criterios de calificación para la obtención de MATRICULA DE HONOR: *Tiene que superar sobresaliente en el examen escrito y tener la máxima nota en actitudes. Se valorará como mérito extraordinario ser alumno interno de la asignatura.*

BIBLIOGRAFÍA

1. Bibliografía básica:

- CAMERON JL. CURRENT SURGICAL Therapy. Elsevier. Edición 10ª. 2011
- PARRILLA P; LANDA JI. CIRUGÍA AEC Ed. Panamericana, Edición 2ª, 2009
- TRATADO DE CIRUGÍA. SABISTON. EDITORIAL ELSEVIER-SAUNDERS. 19ª. 2013.
- PRINCIPIOS DE CIRUGÍA. SCHWARTZ. EDITORIAL MCGRAW HILL. 9ª edición 2011.
- TRATADO DE MEDICINA INTERNA. Cecil Goldman 2 vol. Ed McGraw Hill Edición 24ª 2013.
- PRINCIPIOS DE MEDICINA INTERNA (Harrison) K.J. Isselbacher, E. Braunwald. Interamericana. 13ª Edición.
- ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES Y HEPÁTICAS. Sleisenger/Fordtran 6ª Edición. Editorial Médica Panamericana S.A. Madrid 2000. Philadelphia. Pensilvania.

2. Bibliografía complementaria:

Ninguna.

CRITERIOS DE COORDINACIÓN

- Actividades conjuntas: conferencias, seminarios, visitas...
- Fecha de entrega de trabajos