



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: FORMACIÓN CLÍNICA HUMANA

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: ARANDA AGUILAR, ENRIQUE (Coordinador/a)

Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE ONCOLOGÍA. HOSPITAL PROVINCIAL

E-Mail: md1arage@uco.es

Teléfono: 957736231

Nombre: RUFIAN PEÑA, SEBASTIAN (Coordinador/a)

Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD

E-Mail: em1rupes@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: BRICEÑO DELGADO, FRANCISCO JAVIER

Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD

E-Mail: fbdelgado@uco.es

Teléfono: 957218248

Nombre: COSTAN RODERO, GUADALUPE

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

área: MEDICINA

E-Mail:

Teléfono:

Nombre: DÍAZ LÓPEZ, CÉSAR ANTONIO

Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD

E-Mail: cesardiazlopez@telefonica.net

Teléfono: 957218248

Nombre: GALLARDO VALVERDE, JOSÉ MARÍA
Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA
Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS
área: CIRUGÍA
Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD
E-Mail: jmgallardo@uco.es **Teléfono:** 957218248

Nombre: GARCÍA SÁNCHEZ, MARÍA DEL VALLE
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
área: MEDICINA
E-Mail: **Teléfono:**

Nombre: GOMEZ ALVAREZ, MANUEL
Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA
Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS
área: CIRUGÍA
Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD
E-Mail: mgomeza@uco.es **Teléfono:** 957218248

Nombre: GÓMEZ BARBADILLO, JOSÉ ANGEL
Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA
Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS
área: CIRUGÍA
Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD
E-Mail: josegbj@gmail.com **Teléfono:** 957218248

Nombre: LÓPEZ CILLERO, PEDRO ANTONIO
Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA
Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS
área: CIRUGÍA
Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD
E-Mail: em1locip@uco.es **Teléfono:** 957218248

Nombre: LUQUE MOLINA, ANTONIO
Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA
Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS
área: CIRUGÍA
Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD
E-Mail: almolina@uco.es **Teléfono:** 957218248

Nombre: MATA GARCIA, MANUEL DE LA
Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA
Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)
área: MEDICINA
Ubicación del despacho: SERVICIO DE DIGESTIVO. HOSPITAL REINA SOFÍA
E-Mail: mmata@uco.es **Teléfono:** 957010328

Nombre: MEMBRIVES OBRERO, ANTONIO
Centro: FACULTAD DE MEDICINA Y ENFERMERÍA
Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1ª PLANTA DE LA TORRE DE LA FACULTAD

E-Mail: amembrives@ono.com

Teléfono: 957218248

Nombre: PÉREZ RODRÍGUEZ, ESPERANZA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

área: MEDICINA

E-Mail:

Teléfono:

Nombre: PLEGUEZUELO NAVARRO, MARIA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

área: MEDICINA

E-Mail:

Teléfono:

Nombre: POYATO GONZÁLEZ, ANTONIO

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

área: MEDICINA

E-Mail:

Teléfono:

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, estadaje 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 (opcional)

Los alumnos a tiempo parcial tendrán el mismo sistema de evaluación que los alumnos a tiempo completo, en la parcela que corresponda.

Adaptaciones metodológicas para alumnado a tiempo parcial

Los alumnos a tiempo parcial tendrán los mismos criterios metodológicos que los de a tiempo completo

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Grupo pequeño	Total
<i>Actividades de evaluación</i>	1	-	-	1
<i>Lección magistral</i>	29	-	-	29
<i>Prácticas clínicas</i>	-	-	18	18
<i>Seminario</i>	-	12	-	12
Total horas:	30	12	18	60

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Búsqueda de información</i>	20
<i>Consultas bibliográficas</i>	20
<i>Estudio</i>	50
Total horas:	90

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNADO

EVALUACIÓN

Competencias	Instrumentos		
	Asistencia (lista de control)	Escalas de actitudes	Examen final
C84	X	X	X
Total (100%)	15%	10%	75%
Nota mínima.(*)	1.5	5	5

(*) Nota mínima para aprobar la asignatura.

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

Para aquellos alumnos que no superen la nota mínima, se calificará como suspenso (4).

El examen final será tipo test, tanto para la primera y segunda convocatoria como para la convocatoria extraordinaria. Constará de 30 ó 40 preguntas con 5 respuestas de las que sólo una de ellas es correcta; no contarán como negativas las respuestas erróneas.

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

La asistencia se controlará por medio de listados de clase. se un porcentaje del 80% de asistencia a clase. No se tendrá en cuenta en las convocatorias extraordinarias.

Aclaraciones de evaluación para el alumnado a tiempo parcial:

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

Criterios de calificación para la obtención de Matrícula 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.*

¿Hay exámenes/pruebas parciales?: No

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:

Ninguno.

CRITERIOS DE COORDINACIÓN

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

CRONOGRAMA

Periodo	Actividad				Comentarios
	Actividades de evaluación	Lección magistral	Prácticas clínicas	Seminario	
1ª Quincena	0	5	3	2	
2ª Quincena	0	5	3	2	
3ª Quincena	0	5	3	2	
4ª Quincena	0	5	3	2	
5ª Quincena	0	5	3	2	
6ª Quincena	0	4	3	2	
7ª Quincena	1	0	0	0	
Total horas:	1	29	18	12	