

GUÍA DOCENTE**DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA**Denominación: **ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO**

Código: 102815

Plan de estudios: **GRADO DE MEDICINA**

Curso: 3

Materia:

Carácter: OBLIGATORIA

Duración: SEGUNDO CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 7.0

Horas de trabajo presencial: 70

Porcentaje de presencialidad: 40.0%

Horas de trabajo no presencial: 105

Plataforma virtual:

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre: ARANDA AGUILAR, ENRIQUE (Coordinador)

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVIDIO DE ONCOLOGÍA. HOSPITAL PROVINCIAL

E-Mail: md1arageuco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: RUFIAN PEÑA, SEBASTIAN (Coordinador)

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía. Coordinador Docencia

Postgrado.

E-Mail: em1rupes@uco.es

Teléfono: 957010439

Nombre: BRICEÑO DELGADO, FRANCISCO JAVIER

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía.

E-Mail: fbdelgado@uco.es

Teléfono: 957010439

Nombre: DÍAZ LÓPEZ, CÉSAR ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía.

E-Mail: cesardiazlopez@telefonica.net

Teléfono: 957010439

Nombre: GALLARDO VALVERDE, JOSÉ MARÍA

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía.

E-Mail: jmgallardo@uco.es

Teléfono: 957010439

Nombre: GOMEZ ALVAREZ, MANUEL

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía.

E-Mail: mgomeza@uco.es

Teléfono: 957010439

GUÍA DOCENTE

Nombre: LÓPEZ CILLERO, PEDRO ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía.

E-Mail: em1locip@uco.es

Teléfono: 957010439

Nombre: LUQUE MOLINA, ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía.

E-Mail: almolina@uco.es

Teléfono: 957010439

Nombre: MATA GARCIA, MANUEL DE LA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE DIGESTIVO. HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA

E-Mail: mmata@uco.es

Teléfono: 957010328

Nombre: MEMBRIVES OBRERO, ANTONIO

Departamento: ESPECIALIDADES MÉDICO-QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: 1.ª planta Edf. Consultas externas Reina Sofía. Serv. Cirugía.

E-Mail: antonio.membrives.sspa@juntadeandalucia.es

Teléfono: 957010439

Nombre: PLEGUEZUELO NAVARRO, MARIA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE DIGESTIVO. HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA

E-Mail: mpleguezuelo@uco.es

Teléfono: 957010328

Nombre: BARRERA BAENA, MARÍA PILAR

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE DIGESTIVO. HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA

E-Mail: pbarrerabaena@gmail.com

Teléfono: 957010328

Nombre: COSTAN RODERO, GUADALUPE

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE DIGESTIVO. HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA

E-Mail: a asistencia se controlará con las lista de clase, en el que Teléfono: 9570102328

Nombre: IGLESIAS FLORES, EVA MARÍA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE DIGESTIVO. HOSPITAL REINA SOFIA

E-Mail: evaiflores@gmail.com

Teléfono: 957010328

GUÍA DOCENTE

Nombre: PÉREZ RODRÍGUEZ, ESPERANZA

Departamento: MEDICINA (MEDICINA, DERMATOLOGÍA Y OTORRINOLARINGOLOGÍA)

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE DIGESTIVO. HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA

E-Mail: mmata@uco.es

Teléfono: 957010328

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Ninguno

Recomendaciones

Ninguna especificada

COMPETENCIAS

- CE83 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías cardiocirculatorias.
- CE84 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del aparato digestivo.
- CE85 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías nefrourinarias.
- CE86 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del aparato locomotor.
- CE87 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del aparato respiratorio.
- CE88 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del sistema endocrino.
- CE90 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del sistema nervioso central y periférico.
- CE103 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales intoxicaciones.
- CE107 Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las situaciones de riesgo vital.
- CE108 Saber hacer una anamnesis completa, centrada en el paciente y orientada a las diversas patologías, interpretando su significado.
- CE110 Saber valorar las modificaciones de los parámetros clínicos en las diferentes edades.
- CE113 Saber hacer maniobras de soporte vital básico y avanzado.

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

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).



GUÍA DOCENTE

- 4.- Tratamiento quirúrgico de los tumores del esófago. (1 hora) (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).

GUÍA DOCENTE

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 y estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales

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 |
|---------------------------|----------------|---------------|---------------|-----------|
| Actividades de evaluación | 1 | - | - | 1 |
| Lección magistral | 34 | - | - | 34 |
| Prácticas clínicas | - | - | 21 | 21 |
| Seminario | - | 14 | - | 14 |
| Total horas: | 35 | 14 | 21 | 70 |

Actividades no presenciales

| Actividad | Total |
|--------------------------|------------|
| Búsqueda de información | 25 |
| Consultas bibliográficas | 25 |
| Estudio | 55 |
| Total horas: | 105 |

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNO

Casos y supuestos prácticos
Cuaderno de Prácticas

EVALUACIÓN

| Competencias | Exámenes | Resolución de problemas | Supuesto práctico/discusión caso clínico/discusión trabajo científico |
|--------------|----------|-------------------------|---|
| CE103 | X | X | X |
| CE107 | X | X | X |

GUÍA DOCENTE

| Competencias | Exámenes | Resolución de problemas | Supuesto práctico/discusión caso clínico/discusión trabajo científico |
|------------------------|------------|-------------------------|---|
| CE108 | X | X | X |
| CE110 | X | X | X |
| CE113 | X | X | X |
| CE83 | X | X | X |
| CE84 | X | X | X |
| CE85 | X | X | X |
| CE86 | X | X | X |
| CE87 | X | X | X |
| CE88 | X | X | X |
| CE90 | X | X | X |
| Total (100%) | 75% | 10% | 15% |
| Nota mínima (*) | 5 | 5 | 5 |

(*)Nota mínima para aprobar la asignatura

Método de valoración de la asistencia:

El valor de la asistencia será de un 15% en la calificación final.

La asistencia se evaluará mediante las listas de control de firmas, siendo requerido un mínimo del 80% para aprobar la asignatura.

No se tendrá en cuenta en las convocatorias extraordinarias.

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

Para aquellos alumnos que no superen la nota mínima en algún instrumento de evaluación, 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.

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

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.

GUÍA DOCENTE

BIBLIOGRAFIA

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 Edicion 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

CRONOGRAMA

| Periodo | Actividades de evaluación | Lección magistral | Prácticas clínicas | Seminario |
|---------------------|---------------------------|-------------------|--------------------|-------------|
| 1ª Quincena | 0.0 | 5.0 | 3.0 | 2.0 |
| 2ª Quincena | 0.0 | 5.0 | 3.0 | 2.0 |
| 3ª Quincena | 0.0 | 5.0 | 3.0 | 2.0 |
| 4ª Quincena | 0.0 | 5.0 | 3.0 | 2.0 |
| 5ª Quincena | 0.0 | 5.0 | 3.0 | 2.0 |
| 6ª Quincena | 0.0 | 5.0 | 3.0 | 2.0 |
| 7ª Quincena | 0.0 | 4.0 | 3.0 | 2.0 |
| 8ª Quincena | 1.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| Total horas: | 1.0 | 34.0 | 21.0 | 14.0 |

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta Guía Docente serán adaptadas de acuerdo a las necesidades presentadas por estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales en los casos que se requieran.