

GUÍA DOCENTE**DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA**

Denominación: **AFECCIONES CARDIOVASCULARES Y RESPIRATORIAS**

Código: 103009

Plan de estudios: **GRADO EN FISIOTERAPIA**

Curso: 3

Materia: AFECCIONES MÉDICAS Y AFECCIONES QUIRÚRGICAS

Carácter: BASICA

Duración: PRIMER CUATRIMESTRE

Créditos ECTS: 3.0

Horas de trabajo presencial: 24

Porcentaje de presencialidad: 32.0%

Horas de trabajo no presencial: 51

Plataforma virtual:

GUÍA DOCENTE**DATOS DEL PROFESORADO**

Nombre: ROMERO MORENO, MIGUEL ANGEL (Coordinador)

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CARDIOLOGÍA. HURS

E-Mail: maromero@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: ALADOS ARBOLEDAS, PEDRO JOSÉ

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGIA TORACICA

E-Mail: pjalados@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: ALGAR ALGAR, FRANCISCO JAVIER

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGIA. HURS

E-Mail: NULL

Teléfono: 957218250

Nombre: ALVAREZ KINDELAN, ANTONIO

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGIA TORACICA. HURS

E-Mail: aakindelan@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: ENTRENAS COSTA, LUIS MANUEL

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE NEUMOLOGÍA. HURS

E-Mail: lmentrenas@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: JURADO GAMEZ, BERNABE

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE NEUMOLOGÍA. HURS

E-Mail: bjgamez@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: MERINO CEJAS, CARLOS MANUEL

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE NEUMOLOGÍA. HURS

E-Mail: cmmerino@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: OJEDA PINEDA, SOLEDAD

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: MEDICINA

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

E-Mail: DDD

Teléfono: 957218250

GUÍA DOCENTE

Nombre: PAN ALVAREZ OSSORIO, MANUEL

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CARDIOLOGÍA. HURS.

E-Mail: md1paalm@uco.es

Teléfono: 957218250

Nombre: PAVLOVIC DJUROVIC, DJORDJE

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: MEDICINA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CARDIOLOGÍA. HURS

E-Mail: dpdjorovic@uco.es

Teléfono: 957010438

Nombre: SALVATIERRA VELAZQUEZ, ANGEL ANTONIO

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: CIRUGÍA

Ubicación del despacho: SERVICIO DE CIRUGIA TORACICA. HOSPITAL UNIVERSITARIO REINA SOFIA

E-Mail: em1savea@uco.es

Teléfono: 95718250

Nombre: SEGURA SAINT-GERONS, JOSÉ MARÍA

Departamento: CIENCIAS MÉDICAS Y QUIRÚRGICAS

Área: MEDICINA

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

E-Mail: jmsegura@uco.es

Teléfono: 957010438

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Ninguno

Recomendaciones

Ninguna especificada

COMPETENCIAS

- CG1 Conocer y comprender la morfología, la fisiología, la patología y la conducta de las personas, tanto sanas como enfermas, en el medio natural y social.
- CE9 Conocer la fisiopatología de las enfermedades identificando las manifestaciones que aparecen a lo largo del proceso, así como los tratamientos médico-quirúrgicos, fundamentalmente en sus aspectos fisioterapéuticos y ortopédicos. Identificar los cambios producidos como consecuencia de la intervención de la Fisioterapia. Fomentar la participación del usuario y familia en su proceso de recuperación.

OBJETIVOS

Conocer y explicar los tratamientos de las enfermedades cardiovasculares y respiratorias transmitidos en los contenidos teóricos y seminarios.

GUÍA DOCENTE**CONTENIDOS****1. Contenidos teóricos**

1. Contenidos teóricos

PATOLOGÍA CARDÍACA

TEMA 1. Cardiopatía isquémica: angina de pecho e infarto agudo de miocardio.

TEMA 2. Insuficiencia cardíaca (I): Conceptos básicos. Miocardiopatías y valvulopatías.

TEMA 3. Insuficiencia cardíaca (II): Tratamiento farmacológico y dispositivos.

TEMA 4. Arritmias y bloqueos.

PATOLOGÍA VASCULAR

TEMA 5. Sistema vascular periférico. Patología arterial periférica. Conceptos básicos.

TEMA 6. Patología venosa: varices y trombosis.

TEMA 7. Enfermedades de los vasos linfáticos.

PATOLOGÍA RESPIRATORIA

TEMA 8 Insuficiencia respiratoria aguda y crónica: concepto, fisiopatología, manifestaciones y tratamiento.

TEMA 9. Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica: concepto, factores de riesgo, clínica, diagnóstico y tratamiento.

TEMA 10. Asma bronquial: Asma bronquial inducida por ejercicio.

TEMA 11. Bronquiectasias.

TEMA 12. Derrame pleural. Toracocentesis y drenajes torácicos.

TEMA 13. Neumotórax. Traumatismos torácicos.

TEMA 14. Cáncer de pulmón. SEMINARIOS (4 SEMINARIOS IMPARTIDO)

2. Contenidos prácticos

SEMINARIOS (4 SEMINARIOS IMPARTIDOS DOS VECES CADA UNO DE 2H)

PATOLOGÍA CARDÍACA: Interpretación del electrocardiograma.

PATOLOGÍA VASCULAR: Semiología vascular.

PATOLOGÍA RESPIRATORIA: (I) Exploración clínica y técnicas diagnósticas en patología respiratorias.

(II) Cuidados perioperatorios en cirugía torácica

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE RELACIONADOS CON LOS CONTENIDOS

Salud y bienestar

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

- El alumnado que se encuentre en la situación de no poder asistir a clase por desempeñar una actividad laboral o por otro motivo relevante, deberá acreditarlo fehacientemente al inicio del curso. Las adaptaciones metodológicas para los alumnos a tiempo parcial se decidirán en reuniones entre el profesorado y los alumnos interesados, a fin de personalizar los posibles casos que se presenten.

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Total
Actividades de evaluación	2	-	2

GUÍA DOCENTE

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Total
<i>Lección magistral</i>	14	-	14
<i>Seminario</i>	-	8	8
Total horas:	16	8	24

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Búsqueda de información</i>	10
<i>Consultas bibliográficas</i>	10
<i>Estudio</i>	31
Total horas:	51

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNO

Casos y supuestos prácticos
Ejercicios y problemas
Manual de la asignatura
Presentaciones PowerPoint
Resúmenes de los temas

EVALUACIÓN

Competencias	Exámenes	Resolución de problemas	Supuesto práctico/discusión caso clínico/discusión trabajo científico
CE9	X	X	X
CG1	X	X	X
Total (100%)	80%	10%	10%
Nota mínima (*)	5	5	5

(*)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.

GUÍA DOCENTE

Método de valoración de la asistencia:

Asistencia. Se controlará la asistencia mediante una lista de clase en las clases magistrales. La asistencia no se suspende solo suma si se aprueba el test. A los alumnos que aprueben el examen tipo test se le sumará la nota correspondiente a la asistencia con un máximo de un punto (mínimo 80%). La asistencia a clase se tomará en consideración sólo en la primera convocatoria ordinaria. En las convocatorias extraordinarias se tendrá en cuenta la asistencia producida durante el curso académico.

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

Se hará un examen tipo test con cuatro posibles respuestas, siendo sólo una la correcta. Los alumnos que no aprueben el examen tipo test no podrán compensarlo con las notas obtenidas en las otras modalidades de evaluación. Para aprobar las preguntas tipo test será necesario contestar correctamente el 50% de las preguntas formuladas teniendo en cuenta que se restará una pregunta correcta por cada tres fallos.

Para aprobar esta modalidad de evaluación será necesario contestar correctamente el 50% de las preguntas formuladas.

El examen será del mismo tipo en todas las convocatorias. La calificación final en el caso de no superar la nota mínima en la evaluación, será de 4, suspenso.

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

Los alumnos a tiempo parcial deberán superar la asignatura mediante la realización del correspondiente examen en la convocatoria oficial. Los criterios de evaluación serán los mismos.

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

Se regirán por los mismos criterios que las ordinarias.

Criterios de calificación para la obtención de Matrícula de Honor:

Se otorgará la Matrícula de Honor, según normativa, 1 de cada 20, según orden estricto de calificación.

BIBLIOGRAFIA

1. Bibliografía básica

1. HARRISON: PRINCIPIOS DE MEDICINA INTERNA (2 VOLS.) (17ª ED.) ANTHONY FAUCY, MCGRAW-HILL/INTRAMERICANA DE MÉXICO, 2012 ISBN 9789701067888
2. FARRERAS-ROZMAN: MEDICINA INTERNA (17ª ED.) C. ROZMAN, ELSEVIER ESPAÑA, S.A., 2012. ISBN 9788480868969
3. NEUMOLOGIA CLINICA. ALVAREZ-SALA, J.L., CASAN CLARÁ, P. Y COLS. BARCELONA ELSEVIER, ESPAÑA S.A. 2010

2. Bibliografía complementaria

Ninguna

CRITERIOS DE COORDINACIÓN

Actividades conjuntas: conferencias, seminarios, visitas...



GUÍA DOCENTE

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.