

GUÍA DOCENTE

COMPETENCIAS

CG5	Valorar el estado funcional del paciente, considerando los aspectos físicos, psicológicos y sociales.
CG6	Valoración diagnóstica de cuidados de fisioterapia según las normas y con los instrumentos de validación reconocidos internacionalmente.
CG7	Diseñar el plan de intervención de fisioterapia atendiendo a criterios de adecuación, validez y eficiencia.
CG8	Ejecutar, dirigir y coordinar el plan de intervención de fisioterapia, utilizando las herramientas terapéuticas propias y atendiendo a la individualidad del usuario.
CG9	Evaluar la evolución de los resultados obtenidos con el tratamiento en relación con los objetivos marcados.
CG10	Elaborar el informe de alta de los cuidados de fisioterapia una vez cubiertos los objetivos propuestos.
CG11	Proporcionar una atención de fisioterapia eficaz, otorgando una asistencia integral a los pacientes.
CE16	Comprender y realizar los métodos y técnicas específicos referidos al aparato locomotor (incluyendo terapias manuales, terapias manipulativas articulares, osteopatía y quiropraxia), a los procesos neurológicos, al aparato respiratorio, al sistema cardiocirculatorio y a las alteraciones de la estática y la dinámica. Métodos y técnicas específicas que tengan en cuenta las implicaciones de la ortopedia en la fisioterapia, técnicas terapéuticas reflejas, así como otros métodos y técnicas alternativa

OBJETIVOS

- Conocer los objetivos fisioterápicos en presencia de diferentes patologías cardiocirculatorias y diferentes situaciones clínicas. Planificar la intervención fisioterápica atendiendo a los objetivos propuestos.
- Aplicar adecuadamente las técnicas fisioterápicas indicadas en la patología cardiocirculatoria.
- Evaluar los resultados de la intervención fisioterápica y proceder en consecuencia.
- Trabajar en grupo de forma organizada y planificada, así como de comprender la importancia del trabajo multidisciplinar

CONTENIDOS

1. Contenidos teóricos

GENERALIDADES DE FISIOTERAPIA CARDÍACA

FISIOLOGÍA CARDIOVASCULAR

FISIOTERAPIA EN LA CARDIOPATÍA ISQUÉMICA CORONARIA

FISIOTERAPIA EN LAS VASCULOPATÍAS LINFÁTICAS

FISIOTERAPIA EN LAS VASCULOPATÍAS PERIFÉRICAS VENOSAS

FISIOTERAPIA EN LAS VASCULOPATÍAS PERIFÉRICAS ARTERIALES

FISIOTERAPIA EN LA CIRUGÍA CARDIACA

FISIOTERAPIA EN CIRUGÍA CARDIOTORÁCICA PEDIÁTRICA REHABILITACIÓN CARDÍACA

2. Contenidos prácticos

VALORACIÓN DEL APARATO CARDIOCIRCULATORIO.

MEDICIÓN DEL PULSO, TENSIÓN ARTERIAL, INDICE DE YAO, ITB AUSCULTACIÓN, ECODOPPLER Y PULSOMETRÍA.

TÉCNICAS DE TRATAMIENTO:

DRENAJE LINFÁTICO MANUAL, PRESOTERAPIA, TÉCNICA DE VOODER MASAJE COMPRESIVO Y AUTOMASAJE

EJERCICIOS PARA VASCULOPATÍAS PERIFÉRICAS



GUÍA DOCENTE

VENDAJE PARA VASCULOPATÍAS PERIFÉRICAS VENOSAS

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE RELACIONADOS CON LOS CONTENIDOS

Salud y bienestar
Educación de calidad
Igualdad de género

METODOLOGÍA

Aclaraciones generales sobre la metodología (opcional)

La asistencia a los contenidos prácticos (talleres) es obligatoria.

Debido a la evaluación continua y al carácter acumulativo de los conocimientos, se recomienda el estudio diario vinculado a la actividad no presencial.

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

Se mantendrá la misma metodología aplicada a los alumnos a tiempo completo y se atenderán otras necesidades particulares.

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Total
<i>Actividades de evaluación</i>	2	-	2
<i>Lección magistral</i>	11	-	11
<i>Seminario</i>	2	-	2
<i>Taller</i>	-	15	15
Total horas:	15	15	30

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Búsqueda de información</i>	10
<i>Estudio</i>	25
<i>Trabajo de grupo</i>	10
Total horas:	45

GUÍA DOCENTE**MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNO**

Cuaderno de Prácticas
Presentaciones PowerPoint
Resúmenes de los temas

EVALUACIÓN

Competencias	Exámenes	Pruebas de ejecución de tareas reales y/o simuladas	Supuesto práctico/discusión caso clínico/discusión trabajo científico
CE16	X	X	X
CG10	X	X	X
CG11	X	X	X
CG5	X	X	X
CG6	X	X	X
CG7	X	X	X
CG8	X	X	X
CG9	X	X	X
Total (100%)	50%	30%	20%
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:

Las asistencia a menos del 90% de las prácticas se calificará como SUSPENSO (4 puntos) en el total de la asignatura. Se controlará la asistencia a través de listados de firmas.

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

En caso de no superar la nota mínima en alguno de los instrumentos de evaluación, la calificación final será de SUSPENSO (4 puntos). Todas las convocatorias mantendrán el mismo sistema de evaluación.

La evaluación continua se aplicará a través de actividades de diversa índole.

El examen final comprenderá 50 preguntas de tipo test. Cada pregunta tendrá 4 respuestas alternativas de las que una sola será válida. Cada tres preguntas mal contestadas eliminará una pregunta correcta. El número mínimo de preguntas acertadas para superar el examen es de 30.

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

A los alumnos a tiempo parcial se les realizará la misma evaluación y se atenderán otras necesidades particulares.

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

Primera convocatoria extraordinaria. Se mantendrán las calificaciones de los instrumentos aprobados en convocatoria ordinaria.

Convocatoria extraordinaria de fin de estudios.

Una vez conocidos los solicitantes y de acuerdo con el propio alumnado se establecerá una prueba teórico-práctica contemplando así el 100% de la evaluación.

Criterios de calificación para la obtención de Matrícula de Honor:

Podrán ser asignadas entre lo alumnos que, cumpliendo todos los requisitos especificados en el artículo 80.3 del Reglamento de Régimen Académico de la UCO, hayan obtenido las calificaciones numéricas más altas.

BIBLIOGRAFIA

1. Bibliografía básica

Pryor, J. Physiotherapy for Respiratory and Cardiac Problems Adults and Paediatrics. 4th edición. Physiotherapy Essentials. ISBN:9780080449852.

Pleguezuelos, E. Principios de Rehabilitación Cardíaca. 1a ed. Editorial Panamericana. ISBN: 978849835277-1

Hillegas Ellen. Essentials of Cardiopulmonary Physical Therapy. ISBN: 9781437703818 Smith, M. Rehabilitación Cardiovascular y Respiratoria. 1a ed. 2009. Editorial Harcourt. ISBN: 9788481744897.

2. Bibliografía complementaria

Smith, M. Rehabilitación Cardiovascular y Respiratoria. 1a ed. 2009. Editorial Harcourt. ISBN: 9788481744897.

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.