

GUÍA DOCENTE

DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA

Denominación:	TERAPIA MANUAL II	
Código:	103020	
Plan de estudios:	GRADO EN FISIOTERAPIA	Curso: 2
Materia:	MÉTODOS ESPECÍFICOS DE INTERVENCIÓN EN FISIOTERAPIA	
Carácter:	OBLIGATORIA	Duración: SEGUNDO CUATRIMESTRE
Créditos ECTS:	6.0	Horas de trabajo presencial: 60
Porcentaje de presencialidad:	40.0%	Horas de trabajo no presencial: 90
Plataforma virtual:		

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre:	SÁNCHEZ GÓMEZ, ÁNGELA MARÍA (Coordinador)	
Departamento:	ENFERMERÍA, FARMACOLOGÍA Y FISIOTERAPIA	
Área:	FISIOTERAPIA	
Ubicación del despacho:	LP4	
E-Mail:	asgomez@uco.es	Teléfono: 8220
Nombre:	ALCARAZ CLARIANA, SANDRA	
Departamento:	ENFERMERÍA, FARMACOLOGÍA Y FISIOTERAPIA	
Área:	FISIOTERAPIA	
Ubicación del despacho:	LP4	
E-Mail:	m72alcls@uco.es	Teléfono: 8220

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Ninguno

Recomendaciones

Ninguna especificada

GUÍA DOCENTE

COMPETENCIAS

- CG3 Conocer y comprender los métodos, procedimientos y actuaciones fisioterapéuticas, encaminados tanto a la terapéutica propiamente dicha a aplicar en la clínica para la reeducación o recuperación funcional, como a la realización de actividades dirigidas a la promoción y mantenimiento de la salud.
- 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

- Comprender y realizar los métodos y técnicas específicos tales como las terapias manuales, terapias manipulativas articulares, osteopatía y quiropraxia, a procesos del aparato locomotor, a los procesos neurológicos.
- Comprender y realizar otros métodos y técnicas específicos que tengan en cuenta las implicaciones de la ortopedia en la fisioterapia, técnicas terapéuticas reflejas, así como otros métodos y técnicas alternativas y/o complementarias cuya seguridad y eficacia esté demostrada según el estado de desarrollo de la ciencia.

Objetivos: Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030 de las Naciones Unidas, en cuanto a Salud, Bienestar y Educación de Calidad:

Garantizar una vida sana y promover el bienestar y la salud para todos en todas las edades.

Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad. Promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

Lograr la igualdad entre los géneros.

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.

Conseguir metas como la capacitación de formadores.

CONTENIDOS

1. Contenidos teóricos

I.Introducción y bases de la Fisioterapia manipulativa

- Historia de la Fisioterapia Manipulativa.
- Generalidades y principios de la Fisioterapia Manipulativa.
- Fundamentos neurofisiológicos de la manipulación articular.
- Patomecánica articular según la vertiente manipulativa articular.

II.Procedimientos de Fisioterapia manipulativa en las disfunciones del raquis y de otras articulaciones.



GUÍA DOCENTE

III. Introducción a las terapias alternativas y complementarias más utilizadas en Occidente.

- Concepto, clasificación y fundamentación. Antecedentes Históricos. Situación actual y evidencia científica.

IV. Vendajes funcionales

- Historia.
- Concepto y funciones.
- Tipos: terapéutico - preventivo.
- Indicaciones-aplicaciones.
- Principios de aplicación.

V. Vendajes neuromuscular

- Historia.
- Concepto y funciones.
- Indicaciones-aplicaciones.
- Principios de aplicación.

2. Contenidos prácticos

- Procedimiento de valoración y tratamiento en fisioterapia manipulativa.
- Aplicación y realización práctica de vendajes funcionales terapéuticos y preventivos.
- Aplicación y realización práctica de vendajes neuromusculares.

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE RELACIONADOS CON LOS CONTENIDOS

Salud y bienestar
Educación de calidad

METODOLOGÍA

Aclaraciones generales sobre la metodología (opcional)

La asistencia a los contenidos prácticos es obligatoria. Debido a los diferentes métodos de evaluación 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 que para los alumnos a tiempo completo y se atenderán otras necesidades particulares.

Actividades presenciales

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Total
Actividades de evaluación	2	-	2
Estudio de casos	7	-	7

GUÍA DOCENTE

Actividad	Grupo completo	Grupo mediano	Total
<i>Lección magistral</i>	17	-	17
<i>Seminario</i>	4	-	4
<i>Taller</i>	-	30	30
Total horas:	30	30	60

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Búsqueda de información</i>	15
<i>Consultas bibliográficas</i>	5
<i>Estudio</i>	50
<i>Trabajo de grupo</i>	20
Total horas:	90

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNO

Casos y supuestos prácticos
Presentaciones PowerPoint

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
CG3	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%	20%	30%
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

GUÍA DOCENTE

asignatura debe ser igual o superior a 5,0.

Método de valoración de la asistencia:

La 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 tendrán el mismo sistema de evaluación.

El Supuesto práctico/discusión caso clínico/discusión trabajo científico se aplicará a través de actividades de diversa índole y fichas de prácticas.

El examen final constará de 2 partes. La primera parte será un examen teórico con 25 preguntas tipo test (por cada tres preguntas erróneas se resta una correcta) y la segunda parte un examen con 4 preguntas cortas. Hay que aprobar las dos partes por separado. Si no se aprueba una de las partes la calificación final será de SUSPENSO (4 puntos). Cada parte será evaluada sobre 10 puntos y se hará la media entre ellas.

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:

Se mantendrán las calificaciones de todos los instrumentos a lo largo de las diferentes convocatorias, incluyendo la primera convocatoria extraordinaria.

Respecto a la convocatoria extraordinaria de finalización del grado, una vez conocidas las solicitudes y de acuerdo con el alumnado, se realizará una prueba teórico-práctica que cubrirá el 100% de la calificación de la asignatura.

Criterios de calificación para la obtención de Matrícula de Honor:

Los alumnos con las calificaciones más altas obtendrán Matrícula de Honor.

BIBLIOGRAFIA

1. Bibliografía básica

- PARSONS J., MARCER N.. Osteopatía. Modelos de diagnóstico, tratamiento y práctica. Ed. Elsevier. 2007.
- BOYLING J, JULL G. Terapia manual contemporánea columna vertebral. Ed. Elsevier. 2006.
- GREENMAN P. Principios y práctica de la Medicina Manual. Panamericana. 1998.
- FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS, C. Punción seca de los puntos gatillo: una estrategia clínica basada en la evidencia. Ed. Elsevier. 2013.
- SIJOMONSMA J, Taping Neuro Muscular . 4ª edición.

2. Bibliografía complementaria

- Medline (PubMed).
- Biblioteca Virtual en Salud (BVS-España).

CRITERIOS DE COORDINACIÓN

Fecha de entrega de trabajos



www.uco.es
facebook.com/universidadcordoba
@univcordoba

INFORMACIÓN SOBRE TITULACIONES
DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

uco.es/grados

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.