



Guía Docente						
Datos Identificativos				2012/13		
Asignatura (*)	Podoloxía Física		Código	750G02023		
Titulación	Grao en Podoloxía					
Descriptores						
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos		
Grao	2º cuatrimestre	Terceiro	Obrigatoria	6		
Idioma	CastelánGalego					
Prerrequisitos						
Departamento	Ciencias da Saúde					
Coordinación	Alvarez Castro, Carlos Javier	Correo electrónico	carlos.alvarez.castro@udc.es			
Profesorado	Alvarez Castro, Carlos Javier	Correo electrónico	carlos.alvarez.castro@udc.es			
Web						
Descripción xeral						

Competencias da titulación	
Código	Competencias da titulación
A23	Coñecer e aplicar os métodos físicos, eléctricos e manuais na terapéutica das distintas patoloxías do pé. Vendaxes funcionais. Terapia da dor e inflamación no pé.
A39	Desenvolver as técnicas de exploración física.
A43	Deseñar o plan de intervención integral ou tratamiento podolóxico.
A50	Prescribir, administrar e aplicar tratamentos farmacolóxicos, ortopodolóxicos, físicos e quirúrxicos.
B1	Aprender a aprender.
B2	Resolver problemas de forma efectiva.
B3	Aplicar un pensamento crítico, lóxico e creativo.
B4	Traballar de forma autónoma con iniciativa.
B13	Traballo en equipo de carácter interdisciplinar.
B19	Capacidade de aplicar os coñecementos na práctica.
C1	Expresarse correctamente, tanto de forma oral coma escrita, nas linguas oficiais da comunidade autónoma.
C6	Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrentarse.
C7	Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.

Resultados da aprendizaxe			
Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)			Competencias da titulación
Conocer y aplicar las técnicas de valoración articular y muscular de la extremidad inferior para el diagnóstico de las afecciones podológicas.		A39 B1 B4 B19	C6 C7
Conocer las bases de funcionamiento e indicaciones de los métodos físicos, eléctricos y manuales utilizados en el tratamiento de las afecciones del pie.		A23 B1 B3 B13	C1 C7
Prescribir, administrar y aplicar los métodos físicos, eléctricos y manuales en el tratamiento de las distintas patologías podológicas.		A23 A50 B13 B19	C6 C7
Conocer y aplicar vendajes funcionales en el pie.		A23 B3 B4 B19	C6



Conocer los fundamentos terapéuticos del manejo del paciente con dolor y/o inflamación en el pie.	A23	B1 B3 B13	C1 C7
Diseñar y aplicar un plan de tratamiento con terapia física en las distintas afecciones podológicas.	A23 A43	B3 B4 B13 B19	C6 C7

Planificación			
Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	14	25	39
Seminario	11.5	25	36.5
Prácticas de laboratorio	18	15	33
Proba mixta	2	10	12
Traballos tutelados	0	20	20
Presentación oral	2.5	6	8.5
Atención personalizada	1	0	1

*Os datos que aparecen na taboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descripción
Sesión maxistral	
Seminario	
Prácticas de laboratorio	
Proba mixta	
Traballos tutelados	
Presentación oral	

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Traballos tutelados	

Avaluación		
Metodologías	Descripción	Cualificación
Seminario		10



Prácticas de laboratorio		20
Proba mixta		50
Traballos tutelados		10
Presentación oral		10

Observaciós avaliación

Fontes de información	
Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none">- Tixa, Serge (2006). Atlas de anatomía palpatoria. Barcelona: Masson- Aramburu de Vega, Cristina (1998). Electroterapia, termoterapia e hidroterapia. Madrid : Síntesis- Maya Martín, Julián (2010). Estimulación eléctrica transcutánea y neuromuscular . Barcelona : Elsevier Panamericana- Kapandji, I. A. (2006-2010). Fisiología articular : esquemas comentados de mecánica humana. Madrid : Médica Panamericana- Kendall's (2007). Músculos, pruebas funcionales, postura y dolor. Madrid : Marbán- José Luis Moreno de la Fuente (2006). Podología Física. Barcelona: Masson- Rueda Sánchez, Martín (2004). Podología: los desequilibrios del pie. Barcelona : Editorial Paidotribo- Clarkson, Hazel M. (2003). Proceso evaluativo musculoesquelético amplitud del movimiento articular y test manual de fuerza muscular. Barcelona : Paidotribo- J.R. Roces , Carmen Fernández y Col (). Vendajes funcionales. Barcelona: BDF
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Biomecánica do membro inferior/750G02013

Patoloxía Podolóxica 1/750G02021

Patoloxía Podolóxica 2/750G02022

Observaciós

(*)A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías