



Guía Docente				
Datos Identificativos				2023/24
Asignatura (*)	Ortopodoloxía Clínica		Código	750G02118
Titulación				
Descriptores				
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos
Grao	1º cuatrimestre	Terceiro	Obrigatoria	6
Idioma	Castelán/Galego			
Modalidade docente	Presencial			
Prerrequisitos				
Departamento	Ciencias da Saúde			
Coordinación	Santalla Borreiros, Fátima	Correo electrónico	f.santalla@udc.es	
Profesorado	Santalla Borreiros, Fátima	Correo electrónico	f.santalla@udc.es	
Web	campusvirtual.udc.gal/			
Descripción xeral	A materia versará sobre as indicacións e contraindicacións na aplicación de próteses e ortesis á extremidade inferior; deseño, obtención e aplicación mediante diferentes técnicas e materiais de próteses e ortesis para as alteracións do pé, así como coñecer e deseñar o plan de tratamento ortopodolóxico da patoloxía da extremidade inferior. Apricando estes contidos teórico-prácticos a unhas primeiras prácticas clínicas no servizo de Patomecánica e Ortopodoloxía da Clínica Universitaria de Podoloxía da UDC (CUP)			

Competencias do título	
Código	Competencias do título

Resultados da aprendizaxe			
Resultados de aprendizaxe			Competencias do título
Coñecer os diferentes plans de tratamiento ortopodolóxico e ortoprotésico do membro inferior		A103 A105	B24 B28 C9 C13 C16
Coñecer e realizar a prescripción dos tratamentos ortopodológicos e ortoprotésicos da extremidade inferior.		A110	B30 C9 C15
Aplicar á asistencia clínica os conceptos necesarios para o estudio e diagnóstico da patomecánica do pe e a confección dos seus tratamentos ortopodológicos		A104 A106	B32 B39 C15

Contidos	
Temas	Subtemas
Conceptos necesarios no estudio e diagnóstico das patoloxías podoloxicas susceptibles de tratamiento ortopodolóxico	
Tratamento protésico das amputacións do membro inferior	
Axudas e ortesis para a marcha	
Tratamento ortopodolóxico das deformidades conxénitas, lesións neurolóxicas e grandes deformidades.	
Tratamento ortopodolóxico das asimetrías do membro inferior	
Tratamento ortopodolóxico da patoloxía podoloxica infantil e xeriátrica	
Plans de tratamiento ortopodolóxico e ortoprotésico da patoloxía do membro inferior con repercusión no pe.	

Planificación



Metodoloxías / probas	Competencias	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Sesión maxistral	A105 A106 A110 B28 C16	13	27	40
Seminario	A103 A104 B24 B39	6	10	16
Prácticas clínicas	A103 A104 A105 A106 B30 B32 B39 C9 C13 C15	25	9	34
Traballos tutelados	A105 B39 C9 C16	2	16	18
Proba práctica	A103 A104 A106	2	15	17
Proba obxectiva	A103 A105 A106 A110 B28	2	20	22
Atención personalizada		3	0	3

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

Metodoloxías	
Metodoloxías	Descripción
Sesión maxistral	Os contidos teóricos da materia serán impartidos mediante clases expositivas, con apoio de medios audiovisuais, imaxes, vídeos,... e con enfoque participativo por parte do alumnado.
Seminario	Modalidade formativa orientada á aplicación de aprendizaxes na que se poden combinar diversas metodoloxías/probas (prácticas guiadas, exposicións, simulacións, debates, solución de problemas,... etc) a través da que o alumnado reforzará os seus coñecementos teóricos, co apoio e supervisión do profesorado. Ó comezo de curso fixarase as datas e grupos dos diferentes seminarios.
Prácticas clínicas	Nas prácticas clínicas o alumnado debe pór en práctica os contidos teóricos da materia con actividades individuais ou en grupo. Ditas prácticas consistirán en prácticas de simulación clínica na Facultade e prácticas clínicas con pacientes reais na CUP. Ó comezo de curso fixarase as datas e grupos dos diferentes días de prácticas e instalacións onde se levarán a cabo, así como o material e indumentaria necesario.
Traballos tutelados	O alumnado desenvolverá un traballo obrigatorio en grupo sobre un plan de tratamiento ortopodolóxico.
Proba práctica	A proba práctica consistirá na simulación dun caso clínico no que o alumnado deberá demostrar os coñecementos mínimos para a súa resolución, cun plan de tratamiento xustificado e a fabricación do tratamento ortopodolóxico indicado.
Proba obxectiva	A proba obxectiva está relacionada cos contidos expostos nas sesións maxistrais, seminarios e prácticas clínicas

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descripción
Proba práctica	A atención personalizada realizarase de forma presencial ou virtual a través do correo electrónico ou Teams, programada previamente coa profesora.
Sesión maxistral	
Seminario	
Traballos tutelados	
Proba obxectiva	

Avaliación			
Metodoloxías	Competencias	Descripción	Cualificación
Proba práctica	A103 A104 A106	O alumnado debe superar a proba práctica da materia cun mínimo do 50% da avaliación total da mesma para superar a materia	10
Seminario	A103 A104 B24 B39	Avaliarase a presencialidade e participación do alumnado nas diferentes actividades realizadas nos seminarios. Non é obrigatoria a asistencia a os seminarios para superar a materia, pero si available.	10



Prácticas clínicas	A103 A104 A105 A106 B30 B32 B39 C9 C13 C15	SERÁ OBRIGATORIO A ASISTENCIA Á TOTALIDADE DAS PRÁCTICAS CLÍNICAS PARA SUPERAR A MATERIA. Avaliarase a presencialidade e participación do alumnado nas mesmas. O alumnado que teña faltas de puntualidade e de actitude durante as prácticas, será penalizado en cada ocasión, sobre a nota de prácticas. Ao comezo de curso elaborarase un calendario de prácticas por grupo. É necesario obter, polo menos, un 50 % da calificación total desta metodoloxía para superar a materia	10
Traballos tutelados	A105 B39 C9 C16	Avaliarase o interese do tema, a procura bibliográfica e a estructura e contido do traballo. O alumnado deberá expoñer de forma oral o traballo e a exposición tamen computará na avaliación. Salvo causa xustificada todo o alumnado debe estar presente na exposición dos traballos. Ao comezo de curso fixarase a data límite de entrega de traballos e a data de exposición . É necesario obter, polo menos, un 50 % da calificación total desta metodoloxía para superar a materia	10
Proba obxectiva	A103 A105 A106 A110 B28	Devandito exame realizarase sobre a totalidade dos contidos da materia e todos os contidos desenvolvidos tanto nas sesións maxistrais, como nos seminarios, prácticas clínicas e exposición de traballos tutelados. É necesario obter, polo menos, un 50% da cualificación total da proba obxectiva para superar a materia. 15 días antes da proba facilitaráselle ó alumnado as indicacións, tipo de preguntas e puntuación das preguntas do examen.	60

Observacións avaliación



PARA SUPERAR A MATERIA É NECESARIO:

- PRÁCTICAS CLÍNICAS: Asistir á totalidade das prácticas clínicas. A FALTA DE ASISTENCIA INXUSTIFICADA* A ALGUNHA DAS PRÁCTICAS SEGÚN O CALENDARIO MARCADO Ó INICIO DE CURSO SUPORÁ O SUSPENSO DA MATERIA. O alumno/a que non poda asistir a prácticas por unha causa xustificada debe avisar ó docente a través do correo electrónico canto antes e nunca mais tarde do día da práctica e posteriormente presentar un xustificante nun prazo de 7 días. Non dar aviso ó docente en tempo ou non presentar o xustificante en prazo suporá o suspenso das prácticas clínicas.
- PROBA PRÁCTICA: Superar a proba práctica cun 50% da calificación total desta.
- TRABALLOS TUTELADOS: Realizar o traballo tutelado de acordo ás pautas do profesor. Obter, polo menos, un 50% da calificación total do traballo tutelado. E obligatorio a asistencia á exposición dos traballos tutelados, salvo causas xustificadas*.
- PROBA OBXECTIVA: Superar a proba obxectiva cun 50% da calificación total desta.

É NECESARIO QUE A SUMA DE TÓDALAS METODOLOXIAS OBTEÑAN UN 50% DA CUALIFICACIÓN TOTAL DA MATERIA.

*A FALTA DE ASISTENCIA ÁS PRÁCTICAS CLÍNICAS, ACTIVIDADES OBRIGATORIAS OU PROBAS DE AVALUACIÓN TAN SO ESTARÁN XUSTIFICADAS POLAS SEGUINTES CAUSAS:

- a) Enfermidade ou lesión que incapacite para a realización da práctica ou proba (indispensable previo aviso á docente a través do correo electrónico e xustificante médico do mesmo día ou anterior á falta).
- b) Falecemento dun familiar ata o terceiro grao ata catro días antes.
- c) Citación xudicial que coincida coa data da práctica ou proba.
- d) Asistencia como membro a unha sesión do Claustro, do Consello Social, Consello de Goberno ou de calquera órgano colexiado de governo da UDC ou de calquera órgano onde se acuda en representación da UDC, que coincida coa data da práctica ou proba.
- e) Participación en competición deportiva como deportista de alto nivel ou alto rendemento, ou como deportista da UDC participando en competicións de ámbito autonómico ou superior.
- f) Asistencia a unha mobilización estudiantil cando coincida coa realización dunha tarefa ou actividade cuxa inasistencia afecte á cualificación da materia. En todo caso naqueles termos que regulen os órganos de governo da Universidade.

MATRICULA DE HONRA. O alumnado con nota igual ou superior a 9 poderán optar a matrícula de honra. A decisión tomarase pola nota más alta. De existir empate tomarase como referencia a nota más alta das metodoloxías dende as de máis peso as de menor peso na avaliación.

NON PRESENTADO. O alumnado que non curse ou participe en ningunha das metodoloxías de avaliación será avaliado como "NON PRESENTADO".

MATRICULA PARCIAL. Para superar a materia deben superar nun 50% a nota da proba obxectiva, o 50% da nota das prácticas clínicas e o 50% da proba práctica. A asistencia ás prácticas clínicas é obrigatoria. O traballo tutelado teñen a posibilidade de facelo de modo individual. É obrigatorio a exposición e a asistencia ó día da exposición dos traballos, salvo causas xustificadas*. A asistencia ós seminarios pode ser sustituida pola realización dun traballo a acordar co profesor. O alumnado debe informar ó profesor desa situaciónn o inicio das clases. É necesario obtener un 50% da calificación global da asignatura.

DISPENSA. O alumnado con solicitude de dispensa ten a obriga de asistir á totalidade das prácticas clínicas. A avaliación das prácticas clínicas e a proba práctica será a mesma que para o resto do alumnado, tendo que

superar as mesmas nun 50%. E terá a opción de ser avaliado do resto das competencias na proba obxetiva (80%), sendo requisito imprescindible para superar a materia aprobar cunha puntuación igual ou superior ó 50%.

OPORTUNIDADE ADIANTADA. Os criterios de avaliación serán os mesmos que para o resto das convocatorias, según o tipo de matrícula do estudiante.

2º O POSTERIORES OPORTUNIDADES. O alumnado presentado a 2º ou posteriores oportunidades gardaráselle as notas da parte de proba práctica, seminarios, traballos tutelados e exposición oral durante dous cursos sempre que participase e superase as diferentes actividades.

Ante unha situación de plaxio ou copia nas probas de avaliación aplicarase a normativa da UDC.

"A realización fraudulenta das probas ou actividades de avaliación, unha vez comprobada, implicará directamente a cualificación de suspenso na convocatoria en que se cometía: o/a estudiante será cualificado con ?suspenso? (nota numérica 0) na convocatoria correspondente do curso académico, tanto se a comisión da falta se produce na primeira oportunidade como na segunda. Para isto, procederase a modificar a súa cualificación na acta de primeira oportunidade, se fose necesario".



Fontes de información

Bibliografía básica	<ul style="list-style-type: none">- Kirby, K. (2012). Biomecánica del Pie y la Extremidad Inferior, 3 Vols.. Payson: Autor-editor- Kirby, K. (2016). Biomecánica del pie y la extremidad inferior, Vol. IV: Artículos de precisión Intricast. Payson: Autor-editor- Kirby, K. (2019). Biomecánica del Pie y la Extremidad Inferior V : Artículos de Precisión Intricast, 2014-2018. Payson, Arizona : Precision Intricast- Viosca Herrero, Enrique (2004). Guía de uso y prescripción de productos ortoprotésicos a medida. Valencia: Instituto de Biomecánica de Valencia (IBV)- Oriol Cohí, Lluís Ximeno (2011). Actualizaciones en técnica ortopédica. Barcelona: Masson- Webster, Joseph B, Murphy, Douglas (2019). Atlas of orthoses and assistive devices. 5th Edition. Elsevier- Lusardi, Michelle M. (2020). Orthotics and prosthetics in rehabilitation. Elsevier
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomienda ter cursado previamente

Patoloxía Podolóxica I/750G02119

Ortopodoloxía II/750G02116

Ortesioloxía Dixital e Calzadoterapia /750G02117

Biomecánica do Membro Inferior/750G02111

Podoloxía xeral /750G02110

Ortopodoloxía I/750G02115

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Patoloxía Podolóxica II/750G02120

Materias que continúan o temario

Prácticum II/750G02135

Prácticum III/750G02136

Prácticum I/750G02134

Observacións

MATERIAL DOCENTE. Tanto o material empregado na aula, como o dispoñible no campus Virtual e TEAMS da materia está protexido pola Lei de Propiedade Intelectual (Real Decreto Lexislativo 1/1996, do 12 de abril, polo que se aproba o texto refundido da Lei de Propiedade Intelectual), e ponse ao dispoñer dos estudiantes matriculados na materia, exclusivamente para o seu uso persoal. Calquera extracción destes materiais para poñelos ao dispoñer de terceiros por calquera outro medio (fotocopiadoras, correo electrónico, páxinas web etc.)/ etc.), é un acto ilícito que conllevará as medidas legais e disciplinarias pertinentes, considerándose unha falta grave ou moi grave de acordo co Regulamento Disciplinar do Estudantado da Universidade da Coruña e unha infracción grave ou moi grave da Lei de Propiedade Intelectual. SUSTENTABILIDADE. Para axudar a conseguir unha contorna inmediata sustentable e cumplir co obxectivo da acción número 5: ?Docencia e investigación saudable e sustentable ambiental e social? do "Plan de Acción Green Campus Ferrol":1.- A entrega dos traballos documentais que se realicen nesta materia:1.1. Solicitarase en formato virtual e/ou soporte informático1.2. Realizarase a través de Moodle, en formato dixital sen necesidade de imprimilos; 2.- Débese facer un uso sostible dos recursos e a prevención de impactos negativos sobre o medio natural. PERSPECTIVA DE XÉNERO. "Segundo se recolle nas distintas normativas de aplicación para a docencia universitaria deberase incorporar a perspectiva de xénero nesta materia (usarse linguaxe non sexista, utilizarase bibliografía de autores/as de ambos性es, propiciarase a intervención en clase de alumnos e alumnas...)-Traballarase para identificar e modificar prexuízos e actitudes sexistas e influírse na contorna para modificalos e fomentar valores de respecto e igualdade.-Deberanse detectar situacionés de discriminación por razón de xénero e proporanse accións e medidas para corrixilas."

(*)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