



| Guía Docente          |                        |                    |         |           |
|-----------------------|------------------------|--------------------|---------|-----------|
| Datos Identificativos |                        |                    |         | 2018/19   |
| Asignatura (*)        | Quiropodoloxía II      |                    | Código  | 750211302 |
| Titulación            | Diplomado en Podoloxía |                    |         |           |
| Descriptor            |                        |                    |         |           |
| Ciclo                 | Período                | Curso              | Tipo    | Créditos  |
| 1º e 2º Ciclo         | Anual                  | Terceiro           | Troncal | 9         |
| Idioma                | CastelánGalegoInglés   |                    |         |           |
| Modalidade docente    | Presencial             |                    |         |           |
| Prerrequisitos        |                        |                    |         |           |
| Departamento          | Ciencias da Saúde      |                    |         |           |
| Coordinación          |                        | Correo electrónico |         |           |
| Profesorado           |                        | Correo electrónico |         |           |
| Web                   |                        |                    |         |           |
| Descrición xeral      |                        |                    |         |           |

| Competencias do título |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código                 | Competencias do título                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A7                     | A terapéutica farmacolóxica, física, ortopodolóxica, quiropodolóxica e cirúrxica, e a profilaxis có fin de aplicala nas diversas patoloxías.                                                                                                                                      |
| A8                     | Identificar e analizar os problemas de saúde do pé nos diferentes aspectos ambientais, biodinámicas e sociais, así como unha aprendizaxe relativa á avaliación dos feitos cientificamente probados e a análise dos datos en xeral, para aplicar a podoloxía baseada na evidencia. |
| A11                    | Realizar a historia clínica podolóxica e rexistrar a información obtida.                                                                                                                                                                                                          |
| A14                    | Interpretar os resultados das probas complementarias e a racionalización do seu uso.                                                                                                                                                                                              |
| A15                    | Emitir un diagnóstico e pronóstico.                                                                                                                                                                                                                                               |
| A16                    | Deseñar o plan da intervención integral ou tratamento podolóxico.                                                                                                                                                                                                                 |
| A17                    | Desenvolver a capacidade de establecer protocolos, executalos e avalialos.                                                                                                                                                                                                        |
| A18                    | Desenvolver a habilidade e destreza no uso do instrumental, material e maquinaria empregados para a confección e aplicación de tratamentos podolóxicos.                                                                                                                           |
| A22                    | Prescribir, administrar e aplicar tratamentos farmacolóxicos, ortopodolóxicos, físicos e cirúrxicos.                                                                                                                                                                              |
| A23                    | Elaborar e interpretar informes clínicos.                                                                                                                                                                                                                                         |
| A26                    | Manter actualizados os coñecementos, habilidades e actitudes.                                                                                                                                                                                                                     |
| A27                    | Garantir a calidade asistencial na práctica da podoloxía.                                                                                                                                                                                                                         |
| A32                    | Informar abondo e axeitadamente para o consentimento do tratamento.                                                                                                                                                                                                               |
| A36                    | Actuar en base ao cumprimento das obrigas deontolóxicas da profesión, a lexislación vixente e os criterios de normopraxis.                                                                                                                                                        |
| B1                     | Aprender a aprender.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| B2                     | Resolver problemas de forma efectiva.                                                                                                                                                                                                                                             |
| B3                     | Aplicar un pensamento crítico, lóxico e creativo.                                                                                                                                                                                                                                 |
| B5                     | Traballar de forma colaborativa.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| B13                    | Traballo en equipo de carácter interdisciplinar.                                                                                                                                                                                                                                  |
| C1                     | Expresarse correctamente, tanto de forma oral coma escrita, nas linguas oficiais da comunidade autónoma.                                                                                                                                                                          |
| C3                     | Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.                                                                                                   |
| C5                     | Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras.                                                                                                                                                                          |
| C6                     | Valorar criticamente o coñecemento, a tecnoloxía e a información dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse.                                                                                                                                                 |
| C7                     | Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida.                                                                                                                                                                                                  |

| Resultados da aprendizaxe |
|---------------------------|
|---------------------------|



| Resultados de aprendizaxe | Competencias do título                      |                       |                |
|---------------------------|---------------------------------------------|-----------------------|----------------|
|                           | A7<br>A8<br>A15<br>A16<br>A17<br>A22<br>A23 | B2<br>B3<br>B5        | C1<br>C6       |
|                           | A11<br>A14<br>A15<br>A16<br>A26             | B1<br>B3<br>B5<br>B13 | C1<br>C6       |
|                           | A7<br>A16                                   | B1<br>B2<br>B3<br>B5  | C1<br>C6       |
|                           | A15<br>A16                                  | B1<br>B3<br>B5        | C1<br>C6       |
|                           | A17<br>A32<br>A36                           | B1<br>B5              | C1<br>C3<br>C5 |
|                           | A18<br>A22                                  | B1<br>B5              | C1             |
|                           | A7<br>A18<br>A22<br>A26<br>A27              | B5                    | C1             |
|                           | A16<br>A22<br>A23                           | B1<br>B2<br>B5        | C1<br>C6       |
|                           | A7<br>A18<br>A22<br>A23<br>A26              | B1<br>B3<br>B5<br>B13 | C1<br>C7       |

| Contidos                         |                                                                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temas                            | Subtemas                                                                                           |
| UNIDAD DIDÁCTICA 1: INTRODUCCIÓN | TEMA 1: Metodología a seguir durante el curso. Bibliografía recomendada y criterios de evaluación. |



|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNIDAD DIDÁCTICA 2: INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA<br>PODOLÓGICA | <p>TEMA 2. Cirugía podológica: concepto, definición y contexto.</p> <p>TEMA 3. Criterios de selección de pacientes y clasificación ASA.</p> <p>TEMA 4. Precauciones y contraindicaciones en Cirugía Podológica.</p> <p>TEMA 5. El preoperatorio. Historia clínica quirúrgica. Evaluación quirúrgica preoperatoria.</p> <p>Preparación del campo quirúrgico. Lavado de manos quirúrgico. Colocación de vestuario estéril.</p> <p>TEMA . Profilaxis tromboembólica en cirugía. Factores de riesgo. Indicaciones y tipos.</p> <p>TEMA 7. Profilaxis antibiótica en cirugía. Factores de riesgo. Indicaciones y tipos.</p> <p>TEMA 8. Profilaxis de la endocarditis bacteriana. Factores de riesgo. Indicaciones y tipos.</p> <p>TEMA 9. Complicaciones intraoperatorias en cirugía podológica. Síncope vagal, hemorragia, toxicidad por fármacos, reacciones alérgicas y anafilaxia.</p> <p>TEMA 10. Cuidados postquirúrgicos. El postoperatorio inmediato y seguimiento postoperatorio.</p> <p>TEMA 11. Complicaciones postoperatorias. Hemostasia quirúrgica. Diagnóstico preoperatorio de los defectos de coagulación. Lesión por torniquete.</p> <p>TEMA 12. Suturas y drenajes. Concepto. Cualidades de una sutura ideal. Clasificación, técnicas y complicaciones.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 3: INJERTOS Y COLGAJOS                     | <p>TEMA 13. Biología e indicaciones de los injertos.</p> <p>TEMA 14. Clasificación de los colgajos. Indicaciones, abordaje quirúrgico y técnicas.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| UNIDAD DIDÁCTICA 4: RADIOLOGÍA QUIRÚRGICA                   | TEMA 15. Radiología y goniometría                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UNIDAD DIDÁCTICA 5: ANESTESIA LOCAL EN<br>PODOLOGÍA         | <p>TEMA 16: Descripción de los anestésicos. Tipos de anestesia en Podología.</p> <p>TEMA 17: Técnicas de aplicación, indicaciones y complicaciones.</p> <p>TEMA 18: Punciones e infiltraciones. Concepto, indicaciones, técnicas y complicaciones.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| UNIDAD DIDÁCTICA 6: CIRUGÍA UNGUEAL                         | <p>TEMA 19: Introducción a las técnicas quirúrgicas ungueales. Clasificación de los procedimientos quirúrgicos ungueales.</p> <p>TEMA 20: Correcciones de tejido blando y plastias ungueales. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 21: Técnicas de ablación de la lámina ungueal. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 22: Matricectomías parciales convencionales con afectación ungueal. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 23: Matricectomías parciales convencionales con afectación ungueal y de partes blandas. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 24: Matricectomías químicas. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 25: Matricectomías totales convencionales. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 26: Biopsias. Definición, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones. Normas de realización. Método y procesado.</p>                                                                                                                                                                              |



|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNIDAD DIDÁCTICA 7: CIRUGÍA DE PARTES BLANDAS                         | TEMA 27: Introducción a la cirugía de partes blandas.<br>TEMA 28: Tumor glómico. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.<br>TEMA 29: Tumor de Koenen. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.<br>TEMA 30: Verrugas. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.<br>TEMA 31: Criocirugía. Técnicas, indicaciones y complicaciones.<br>TEMA 32: Electrocirugía: tipos, aplicaciones clínicas, riesgos y complicaciones.<br>TEMA 33: Tumores malignos. Melanoma subungueal. Formas clínicas y tratamiento. |
| UNIDAD DIDÁCTICA 8: ABORDAJE QUIRÚRGICO DEL PIE DIABÉTICO             | TEMA 34: Cirugía de salvamento. Criterios y técnicas de revascularización. Drenajes.<br>TEMA 35: Osteoartritis séptica.<br>TEMA 36: Amputaciones. Determinación del nivel de amputación. Amputación digital, amputación transmetatarsiana, amputación de Syme, amputaciones mayores, amputaciones en niños y jóvenes.<br>TEMA 37: Complicaciones de las amputaciones.<br>TEMA 38: Trastornos vasoespásticos. Síndrome de Raynaud. Acrocianosis. Livedo reticularis.<br>Eritromelalgia. Enfermedad de Buerger.                                                            |
| UNIDAD DIDÁCTICA 9: PATOLOGÍAS DE LOS NERVIOS DEL PIE                 | TEMA 39: Concepto, técnicas quirúrgicas y complicaciones.<br>TEMA 40: Neuroma de Morton: causalgia, diagnóstico y tratamiento.<br>TEMA 41: Síndrome del túnel tarsiano.<br>TEMA 42: Otros atrapamientos nerviosos periféricos.<br>TEMA 43: Síndrome doloroso del 2º espacio interdigital. Traumatismos nerviosos.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| UNIDAD DIDÁCTICA 10: PRINCIPIOS DE CIRUGÍA ÓSEA                       | TEMA 44: Anatomía ósea. Concepto de osteotomía.<br>TEMA 45: Material quirúrgico: hilos y agujas, tipos de suturas, drenajes.<br>TEMA 46: Cirugía mínimamente invasiva. Principios generales e indicaciones.<br>TEMA 47: Osteosíntesis. Técnicas de estabilización ósea. Implantes y prótesis de la primera articulación metatarso-falángica.                                                                                                                                                                                                                             |
| UNIDAD DIDÁCTICA 11: ARTRÍTIDES                                       | TEMA 48: Clínica, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.<br>TEMA 49: Pie reumático. Enfermedad articular degenerativa. Artritis degenerativa interfalángica.<br>Artrodesis interfalángica.<br>TEMA 50: Hallux rígido. Queilectomía. Hallux flexus. Artrodesis metatarso-falángica.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| UNIDAD DIDÁCTICA 12: TUMORACIONES ÓSEAS                               | TEMA 51: Clínica, diagnóstico y tratamiento general.<br>TEMA 52: Descripción de los tumores más frecuentes en el pie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| UNIDAD DIDÁCTICA 13: CIRUGÍA DE LAS DEFORMIDADES DE LOS DEDOS MENORES | TEMA 53: Etiopatogenia, fisiopatología, clasificación, técnicas quirúrgicas, indicaciones y complicaciones.<br>TEMA 54: Luxación y subluxación de la 2ª articulación metatarso-falángica.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| UNIDAD DIDÁCTICA 14: CIRUGÍA DIGITAL                                  | TEMA 55: Exóstosis subungueal y condroma subungueal. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.<br>TEMA 56: Exóstosis interdigitales. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.<br>TEMA 57: Clinodactilia. Dedo en garra, dedo en martillo, dedo en mazo. 5º varo supraductus. Bunio de sastre. Exóstosis dedos menores. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.                                                                                                                                         |
| UNIDAD DIDÁCTICA 15: ANOMALÍAS CONGÉNITAS                             | TEMA 58: Polidactilia, Sindactilia. Macrodactilia. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UNIDAD DIDÁCTICA 16: CIRUGÍA DEL HALLUX ABDUCTUS VALGUS | TEMA 59. Anatomía y fisiopatología. Radiología y clasificación del HAV.<br>TEMA 60. Técnicas quirúrgicas y complicaciones más habituales en la cirugía del HAV.<br>TEMA 61. Cirugía del apoyo metatarsal. Osteotomía de Weil, oblíqua y en V.<br>TEMA 62. Resección de la cabeza metatarsal. |
| UNIDAD DIDÁCTICA 17: FASCITIS PLANTAR                   | TEMA 63. Técnica quirúrgica                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| UNIDAD DIDÁCTICA 18: ENFERMEDAD DE HADLUNG              | TEMA 64. Fisiopatología y tratamiento                                                                                                                                                                                                                                                        |
| UNIDAD DIDÁCTICA 19: ARTROPLASTIAS                      | TEMA 65. Definición. Indicaciones y contraindicaciones.                                                                                                                                                                                                                                      |
| UNIDAD DIDÁCTICA 20: INTRODUCCIÓN A LA ARTROSCOPIA      | TEMA 66. Artroscopia de pie y tobillo. Definición. Indicaciones y contraindicaciones.                                                                                                                                                                                                        |
| UNIDAD DIDÁCTICA 21: SECUELAS DE LA CIRUGÍA DEL PIE     | TEMA 67. Tratamiento                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Planificación          |              |                   |                                           |              |
|------------------------|--------------|-------------------|-------------------------------------------|--------------|
| Metodoloxías / probas  | Competencias | Horas presenciais | Horas non presenciais / traballo autónomo | Horas totais |
| Proba mixta            |              | 2                 | 222                                       | 224          |
| Atención personalizada |              | 1                 | 0                                         | 1            |

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

| Metodoloxías |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodoloxías | Descrición                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Proba mixta  | Examen que consta de preguntas de prueba objetiva y preguntas cortas de desarrollo. Las preguntas estarán relacionadas con los contenidos especificados en el programa de la materia.<br>El día de realización de la prueba se facilitará la información relativa a la puntuación de las preguntas. |

| Atención personalizada |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodoloxías           | Descrición                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Proba mixta            | La atención personalizada se desarrollará de forma virtual por correo electrónico y otros medios telemáticos que permita la plataforma virtual.<br>La atención personalizada está destinada a resolver aquellas cuestiones relacionadas con las diferentes metodologías y/o contenidos de la materia. |

| Avaliación   |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|--------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Metodoloxías | Competencias | Descrición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cualificación |
| Proba mixta  |              | Examen que consta de preguntas de prueba objetiva y preguntas cortas de desarrollo relacionadas con los contenidos especificados en el programa de la materia.<br>La calificación obtenida en la prueba mixta supone el 100% de la calificación final del alumno.<br>El mismo día de su realización se facilitará toda la información relativa a la normativa de calificación del mismo. | 100           |
| Outros       |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |

| Observacións avaliación |
|-------------------------|
|-------------------------|



Para superar la materia el alumno/a debe de reunir las siguientes condiciones:

-Haber aprobado la prueba mixta.

## Fontes de información

### Bibliografía básica

-Alethea VM Foster. Podiatric assesment and management of the diabetic foot. Churchill Livingstone Elsevier Isbn 0-443-100437.-Alonso Peña D. Atlas de dermatología del pie. Edita Panamericana. Isbn 978-84-9835-062-3.-Aragón Sánchez FJ, Lázaro Martínez JL. Atlas de manejo práctico del pie diabético . ISBN: 84-609-2565-X-Banks A; Mc Glamry?scomprehensive textbook and ankle surgery ; 3ª ed; Lippincott Williams & Wilkins. -Butterworth R,Dockery G L; Atlas a color y texto de cirugía del antepie. Mosby-Wolfe Publishing. -Christman R; Footand ankle radiology. Churchill Livingstone. -Duvries, H., Inman, V. Cirugía del pie, Ed. Médica Panamericana. -García Carmona, F.J. Tratamiento quirúrgico de la onicocriptosis. Ed. Aula Médica.-Gould, J S; The foot book. Williams & Wilkins.-Hetherington V; Hallux valgus and forefoot surgery. Churchill Livingstone. -Izquierdo Cases J O. Podología quirúrgica. Masson. -Jay R; Current therapy in Podiatric medicine. -Levy L,Hamilton V; Principles and practice of podiatric medicine. Churchill Livingstone.-Martínez Nova.Podología, Atlas de cirugía ungueal . Ed. Panamericana.-Mercado, OA; Atlas de Cirugía del pie ;Illinois: Carolando Press, 1995.-Myerson, MS; Footand ankle disorders ; Philadelphia: Saunders. 2000.-Núñez-Samper,M; Biomecánica y cirugía del pie ; Barcelona: Masson, 1997.-Scurran, BL; Footand ankle trauma ; 2º ed; New York-Madrid etc.: Churchill Livingstone,cop 1996.-Thomson, T; Assistingat podiatric surgery: a guide for podiatric students and podiatric theatreassistants; Edinburgh: Churchill Livingstone, 2002. - Turner Warren A, Merriman Linda M. Clinical skills in treating the foot . Churchill Livingstone 2ª edic. Isbn0-443-07113-6.-Viadé Juliá J. Pie diabético: guía práctica para la prevención, evaluación y tratamiento .Edita Panamericana. Isbn 84-9835-058-1.-Yale I. Podiatric medicine ; 2º ed; Baltimore, etc: Williams & Wilkins, cop. 1980.

### Bibliografía complementaria

## Recomendacións

### Materias que se recomenda ter cursado previamente

Quiropodoloxía I/750211203

### Materias que se recomenda cursar simultaneamente

### Materias que continúan o temario

## Observacións

La materia Quiropodología II es una materia que pertenece al tercer curso de la Diplomatura de Podología y que entra en proceso de extinción a partir del curso académico 2011/2012, según lo previsto en la Memoria general del título de Grado de Podología, por lo que para dicha materia el alumno/a matriculado sólo tendrá derecho a la realización de las pruebas finales especificadas en el apartado de evaluación.

(\*)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