



Guía Docente

| Datos Identificativos | | | | | 2016/17 |
|-----------------------|------------------------|--------------------|-----------|----------|---------|
| Asignatura (*) | Quiropodoloxía II | Código | 750211302 | | |
| Titulación | Diplomado en Podoloxía | | | | |
| Descritores | | | | | |
| 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 / Resultados do título

| Código | Competencias / Resultados 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 afrontarse. |
| C7 | Asumir como profesional e cidadán a importancia da aprendizaxe ao longo da vida. |

Resultados da aprendizaxe



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

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



| | |
|---|---|
| <p>UNIDAD DIDÁCTICA 2: INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA PODOLÓGICA</p> | <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> |
| <p>UNIDAD DIDÁCTICA 3: INJERTOS Y COLGAJOS</p> | <p>TEMA 13. Biología e indicaciones de los injertos.</p> <p>TEMA 14. Clasificación de los colgajos. Indicaciones, abordaje quirúrgico y técnicas.</p> |
| <p>UNIDAD DIDÁCTICA 4: RADIOLOGÍA QUIRÚRGICA</p> | <p>TEMA 15. Radiología y goniometría</p> |
| <p>UNIDAD DIDÁCTICA 5: ANESTESIA LOCAL EN PODOLOGÍA</p> | <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> |
| <p>UNIDAD DIDÁCTICA 6: CIRUGÍA UNGUEAL</p> | <p>TEMA 19: Introducción a las técnica 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 | <p>TEMA 27: Introducción a la cirugía de partes blandas.</p> <p>TEMA 28: Tumor glómico. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.</p> <p>TEMA 29: Tumor de Koenen. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.</p> <p>TEMA 30: Verrugas. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.</p> <p>TEMA 31: Criocirugía. Técnicas, indicaciones y complicaciones.</p> <p>TEMA 32: Electrocirugía: tipos, aplicaciones clínicas, riesgos y complicaciones.</p> <p>TEMA 33: Tumores malignos. Melanoma subungueal. Formas clínicas y tratamiento.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 8: ABORDAJE QUIRÚRGICO DEL PIE DIABÉTICO | <p>TEMA 34: Cirugía de salvamento. Criterios y técnicas de revascularización. Drenajes.</p> <p>TEMA 35: Osteoartritis séptica.</p> <p>TEMA 36: Amputaciones. Determinación del nivel de amputación. Amputación digital, amputación transmetatarsiana, amputación de Syme, amputaciones mayores, amputaciones en niños y jóvenes.</p> <p>TEMA 37: Complicaciones de las amputaciones.</p> <p>TEMA 38: Trastornos vasoespásticos. Síndrome de Raynaud. Acrocianosis. Livedo reticularis.</p> <p>Eritromelalgia. Enfermedad de Buerger.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 9: PATOLOGÍAS DE LOS NERVIOS DEL PIE | <p>TEMA 39: Concepto, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 40: -Neuroma de Morton: causalgia, diagnóstico y tratamiento.</p> <p>TEMA 41: Síndrome del túnel tarsiano.</p> <p>TEMA 42: Otros atrapamientos nerviosos periféricos.</p> <p>TEMA 43: Síndrome doloroso del 2º espacio interdigital. Traumatismos nerviosos.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 10: PRINCIPIOS DE CIRUGÍA ÓSEA | <p>TEMA 44. Anatomía ósea. Concepto de osteotomía.</p> <p>TEMA 45. Material quirúrgico: hilos y agujas, tipos de suturas, drenajes.</p> <p>TEMA 46. Cirugía mínimamente invasiva. Principios generales e indicaciones.</p> <p>TEMA 47. Osteosíntesis. Técnicas de estabilización ósea. Implantes y prótesis de la primera articulación metatarso-falángica.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 11: ARTRÍTIDES | <p>TEMA 48: Clínica, indicaciones, técnicas quirúrgicas y complicaciones.</p> <p>TEMA 49: Pie reumático. Enfermedad articular degenerativa. Artritis degenerativa interfalángica.</p> <p>Artrodesis interfalángica.</p> <p>TEMA 50: Hallux rígido. Queilectomía. Hallux flexus. Artrodesis metatarso-falángica.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 12: TUMORACIONES ÓSEAS | <p>TEMA 51: Clínica, diagnóstico y tratamiento general.</p> <p>TEMA 52: Descripción de los tumores más frecuentes en el pie.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 13: CIRUGÍA DE LAS DEFORMIDADES DE LOS DEDOS MENORES | <p>TEMA 53. Etiopatogenia, fisiopatología, clasificación, técnicas quirúrgicas, indicaciones y complicaciones.</p> <p>TEMA 54. Luxación y subluxación de la 2ª articulación metatarso-falángica.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 14: CIRUGÍA DIGITAL | <p>TEMA 55. Exóstosis subungueal y condroma subungueal. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.</p> <p>TEMA 56. Exóstosis interdigitales. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.</p> <p>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.</p> |
| UNIDAD DIDÁCTICA 15: ANOMALÍAS CONGÉNITAS | <p>TEMA 58. Polidactilia, Sindactilia. Macrodactilia. Definición, indicaciones, técnica quirúrgica y complicaciones.</p> |



| | |
|---|--|
| UNIDAD DIDÁCTICA 16: CIRUGÍA DEL HALLUX ABDUCTUS VALGUS | TEMA 59. Anatomía y fisiopatología. Radiología y clasificación del HAV. TEMA 60. Técnicas quirúrgicas y complicaciones más habituales en la cirugía del HAV. TEMA 61. Cirugía del apoyo metatarsal. Osteotomía de Weil, oblicua y en V. 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 / Resultados | Horas lectivas (presenciais e virtuais) | Horas 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. 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. La atención personalizada está destinada a resolver aquellas cuestiones relacionadas con las diferentes metodologías y/o contenidos de la materia. |

| Avaliación | | | |
|--------------|---------------------------|--|---------------|
| Metodoloxías | Competencias / Resultados | 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. La calificación obtenida en la prueba mixta supone el 100% de la calificación final del alumno. 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 | <p>-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., Inrman, 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.</p> |
| 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