FITXA IDENTIFICATIVA

Dades de l'Assignatura

Codi	34349
Nom	Quiropodologia II
Cicle	Grau
Crèdits ECTS	6.0
Curs acadèmic	2022 - 2023

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
1208 - Grau de Podologia	Facultat d'Infermeria i Podologia	3	Primer quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
1208 - Grau de Podologia	15 -	Obligatòria

Coordinació

Nom	Departament
BLASCO GARCIA, CARLOS	125 - Infermeria
GASCON PALOMARES, MARGARITA	125 - Infermeria
LEYDA PINEDA, ROSA MARIA	125 - Infermeria

RESUM

Com a continuació de l'assignatura **Quiropodología I(cod.34348,2º curs)**, es tracten les patologies que afecten a l'ungla com l'onicocriptosis i l'onicomicosis des del punt de vista etiològic, fisiopatològic i de tractament incruent. Així mateix, s'aborda el maneig del peu de risc tractant les procediments de valoració i tractament quiropodològic, prestant especial atenció a la valoració i classificació prèvies al tractament de les úlceres. Finalment, s'aborden a nivell teòric patologies que es tractaran posteriorment a nivell pràctic i metodològic en l'assignatura de Cirurgia I.

(18.19)

CONEIXEMENTS PREVIS

Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

Altres tipus de requisits

Per a cursar lassignatura shaurà dhaver aprobat obligatòriament lassignatura Quiropodologia I i Anatomia.

COMPETÈNCIES

1208 - Grau de Podologia

- Conèixer, diagnosticar i tractar les dermatopaties i queratopaties, el tractament dels helomes i de les seues causes. Onicologia, patologia i tractament conservador de l'aparell unguial.
- Conèixer i aplicar les tècniques d'exploració, diagnòstic i tractament de les ferides, de les úlceres i dels processos infecciosos que afecten el peu. Estudi, diagnòstic i tractament del peu diabètic Mecanismes de reparació i cicatrització.
- Conèixer i utilitzar les tècniques i els tractaments quiropodològics i d'administració de fàrmacs.
- Conèixer i usar l'instrumental en cirurgia i quiropodologia, els mètodes d'esterilització i la presa de mostres per a cultius.
- Conèixer, diagnosticar i tractar els processos vasculars i neurològics perifèrics que afecten el peu i susceptibles de tractament quiropodològic.
- Conèixer i aplicar proves complementàries en quiropodologia. Estudi i valoració del pacient candidat a tractaments quiropodològics. Protocols diagnòstics i catalogació del risc quirúrgic.

RESULTATS DE L'APRENENTATGE

Referents als coneixements:

- L’estudiant usa nomenclatura tècnica de ciències de la salut.

- L’estudiant avalua els processos fisiològics i patològics que afecten les ungles, i realitza el tractament preventiu i / o curatiu més adient.

- L’estudiant identifica les lesions infeccioses i traumàtiques en podologia, i aplica el tractament quiropodològic més adequat.

- L’estudiant coneix i analitza les diverses patologies dermatològiques al peu i les seves causes, establix el diagnòstic i aplica el tractament quiropodològic més adequat.

- L’estudiant raona críticament.

- L’estudiant analitza críticament.

Referents a les habilitats i destressa:

- Establix protocols.

- Desenvolupa habilitats / destressa en l'ús del material quiropodològic.

- Aplica tractaments farmacològics i quiropodològics.

- Elabora i interpreta informes clínics.

- Realitza embenats i descàrregues en l'àmbit de la quiropodologia.

- Aplica de forma correcta els diferents tractaments de reeducació de les afeccions ungueals.

18.19

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

0. U.T .0 .Introducció a lassignatura

Consta d una sola lliçò (2h). Destinada a informar i explicar a lalumnat el pla docent de lassignatura.

1. PATOLOGIA UNGUEAL (TEMES 1-2-3)

Tema 1. Onicocriptosis. Definició, etiologia, classificació i tractaments.
Tema 2. Onicomicosis. Definició, classificació, etiologia, diagnòstic i tractaments.
Tema 3 (18h). Alteracions del creixement de lungla.

2. PATOLOGIA TUMORAL BENIGNA (TEMES 4-5-6)

Tema 4. Tumors benignes de parts toves. Definició, etiologia, classificació i tractaments.
Tema 5. Tumors benignes óssis. Definició, etiologia, classificació i tractaments.
Tema 6 (2h). Tumors vasculars. Definició, etiologia, criteris diagnóstics i tractaments.

3. PEU DE RISC (TEMA 7)

Tema 7 (6h) Definició, etiologia, classificacions i valoració.

5. LABORATORIS (L):Pràctica 1

P.1 (2h) :recordatori tècniques de quiropòdia(I).
Objectiu: recordar i practicar les tècniques de deslaminació dhiperqueratosis, ennucleació dhelomes i tallat i fresat dungles vistos en Quiropodologia I.

6. LABORATORIS (L) Práctica 2

P. 2 (2h):recordatori tècniques de quiropòdia.(II).

Objectiu: recordar i practicar les tècniques de deslaminació dhiperqueratosis, ennucleació dhelomes i tallat i fresat dungles vistos en Quiropodologia I.

7. LABORATORIS (L): Práctica 3

Pràctica 3 (2h): tractament de la Onicocriptosis.
Objectius:
a.Aplicar la técnica de tractament donicocriptosis amb fresa, micromotor i bisturí.
b.Aplicar l ortonixia plàstica i el bracket per a previndre lonicocriptosis.

18.19

8. LABORATORIS (L): Pràctica 4 .

Pràctica 4 (2h): recordatori tractaments de la verruga i onicomicosis.
Objectius:
a. Recordar i practicar les tècniques de tractament de la verruga amb Verrutop, àcid nítric i àcid salicílic vistos en Quiropodologia I.
b. Practica la técnica de tractament de lonicomicosis amb fresat de lungla i aplicació dantimicòtic.

9. PRÁCTICA 5 (L5) Valoració del peu de risc.P

Valoració del peu de risc.
Objectius:
a.Valorar els polsos del peu.
b.Valorar la sensitivitat del peu.
c.Realitzar lanamnesi del pacient amb peu de risc en làmbit de la quiropodologia.

10. LABORATORIS (L) Pràctica 6 (2h): silicones en queratopaties.

Pràctica 6 (2h): silicones en queratopaties.
Objectius:
a.Realitzar separador interdigital i cresta, ambdós amb silicona, per a prevenir laparició de lheloma interdigital i dorsal-digital.

11. LABORATORIOS (L) Práctica 7 (2h): esterilització.

Pràctica 7 (2h): esterilització.
Objectius:
a. Conèixer què és lautoclau i el seu funcionament.
b. Realitzar la neteja antisèptica de linstrumental quiropodológic.
c. Preparar i esterilitzar linstrumental quiropodològic.

Objectius:
a. Conèixer què és lautoclau i el seu funcionament.
b. Realitzar la neteja antisèptica de linstrumental quiropodológic.
c. Preparar i esterilitzar linstrumental quiropodològic.

12. LABORATORIS (L)Pràctica 8 (2huh): recordatori de practiques

Pràctica 8 (2h): recordatori de practiques.
Objectiu: reforçar la realització de les tècniques quiropodològiques dutes a terme

13. PRÀCTIQUES DAULA (S)(P1-P2-P3-P4)

Pràctica 1 (2h): Recerca bibliogràfica devidència científica en Quiropodologia.
Objectius:
a.Conèixer les paraules claus de recerca bibliogràfica en lambit de la Quiropodologia.
b.Cercar bibliografía científica relacionada amb els continguts vistos a clase.

Pràctica 2 (2h): Ressolució de situacions clíniques I.
Objectiu: ser capaç de ressoldre a nivel teòric una situació clínica relacionada amb làrea de la Quiropodologia.

Pràctica 3 (2h): Ressolució de situacions clíniques II.
Objectiu: ser capaç de ressoldre a nivel teòric una situació clínica relacionada amb làrea de la Quiropodologia.

Pràctica 4 (2h): Jocs de rol.
Objectius:
a.Saber establir una via de comunicació interpersonal amb la persona a la que es prestarà el servici de quiropodologia.
b.Realitzar lanamnesi adequada al perfil de la persona a qui satén.

c.Explicar què li ocorre i la proposta terapéutica a la persona que satén amb llenguatge colloquial.
18.19

VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes de teoria	50,00	100
Pràctiques en laboratori	30,00	100
Pràctiques en aula	8,00	100
Tutories reglades	2,00	100
Elaboració de treballs individuals	20,00	0
Estudi i treball autònom	5,00	0
Lectures de material complementari	2,00	0
Preparació d'activitats d'avaluació	5,00	0
Preparació de classes de teoria	20,00	0
Preparació de classes pràctiques i de problemes	5,00	0
Resolució de casos pràctics	5,00	0
Resolució de qüestionaris on-line	1,00	0
TOTAL	**153,00**	

METODOLOGIA DOCENT

La metodologia que s'ha de seguir per a impartir el contingut teòric serà la classe magistral participativa convinant-la amb l'aula inversa. El professorat exposarà el tema i es convinarà amb la participació activa de l'alumnat en la mateixa a mesura que este va adquirint els coneixements precisos.

En el cas de les pràctiques d'aula el professorat preparà situacions clíniques que es resoldran a classe per part dels estudiants de forma tutoritzada. Pel que respecta a la recerca bibliogràfica d'evidència científica, el treball serà autònom de l'estudiant.

Quant a les pràctiques de laboratori, els temes seran explicats en primer lloc pel professorat. Després d'esta explicació, l'alumnat es dividirà en grups de dos persones davall la supervisió del professorat i durà a terme la pràctica. Per a això, es comptarà amb el material adequat.

AVALUACIÓ

Avaluació de continguts teòrics: 50 % (5 punts)

La nota mínima a obtenir serà de 2,5 punts. Si no s'assoleix aquesta nota mínima s'haurà de repetir l'examen en segona convocatòria.

Una volta corregit l'examen la nota no es modificarà llevat que haja una errada en la suma de la puntuació. En la revisió tan sols es comentaran les qüestions que es creguin necessàries per a millorar les respostes.

Es tindrà molt en compte la qualitat i coherència del text escrit en les respostes. També es penalitzaran els errors ortogràfics. No complir aquest requisit podrà suposar que no s'obtinguin més de 5 punts en la nota final (suma de continguts teòrics i pràctics).

Avaluació de continguts pràctics de laboratori: 30 % (3 punts)

Al finalitzar cada pràctica es durà a terme l'avaluació de l'alumne. Aquesta podrà ser en format pregunta i realització de la tècnica pertinent o, simplement amb la valoració per part del professorat segons haja segut la implicació i desenvolupament de la mateixa per part de l'alumne.

En el cas de no haver superat l'avaluació teòrica o pràctica de laboratori l'estudiant només s'haurà d'avaluar de la part suspesa en segona convocatòria. No es guardarà cap nota aprovada per al següent curs acadèmic.

Avaluació de les pràctiques d'aula: 20 % (2 punts)

S'haurà d'explicar la resolució de 2 casos clínics reals. Es durà a terme quan es consideri per part de l'alumne o alumna en qualsevol classe. Per a fer-ho solament es projectarà la imatge o imatges que es consideren més apropiades i sobre les mateixes realitzar la explicació. Posteriorment el material s'enviarà al professor via e-mail per al seu arxiu.

CRITERIS PER A OBTENIR LA QUALIFICACIÓ DE MATRÍCULA D'HONOR: S'aplicaran els de la Universitat de València d'acord amb els criteris del professorat segons haja segut l'evolució i el treball al llarg de l'assignatura de l'estudiant o estudiants que opten a la mateixa.

REFERÈNCIES

Bàsiques

- 1. BARAN, R. et al. Onicología. Biología y alteraciones de la unidad ungueal. Ed. Aula Médica. Madrid. 2006
- 2. BEAREN, D.WI, I BROOKS, S.E. Las uñas en un diagnostico clínico. Ed. Espaxs publicaciones medicas. Barcelona. 1985.
- 3. CONEJO-MIR, ET.al. Manual de dermatología. Ed. Aula médica. 2010. Madrid.
- 4. DONICK, IRVIN. I. Podiatria for the assistant. Ed. Williams y Wilkins. Baltimore. (USA). 1988
- 5. GARCIA CARMONA F.J. Dermatología Podológica: Guía práctica Avanzada. Editorial Isdin.2009. Barcelona.
- 6. IZQUIERDO CASES. J.O. Podología quirúrgíca. Ed. Harcourt. 2006. Madrid.
- 7. NUNEZ-SAMPER.M. Biomecánica, medicina y cirugía del pie. Ed Masson. 1997. Barcelona.
- 8. MARTINEZ NOVA, A. Atlas de Cirugía Ungueal. Ed. Médica Panamericana. 2006. Madrid.
- 9. MERCADO O. A. Atlas de cirugía del pie. Federación Española de Podólogos. Madrid. 1995.
- 10. VAZQUEZ DORAL. F. Atlas de enfermedades de las uñas. Ed. Dermaclinic. 2008. La Rioja.
- 11. ZALACAIN. A, OGALLA J.M, GARCIA-PATOS. V. Atlas y sinopsis de enfermedades cutáneas del pie. Ed.Edika Med. 2008. Barcelona.
- REVISTAS CIENTÍFICAS
  1. British Journal of Podiatrie Medicine, Surgery.
  2. The Chiropodest. The Journal of British Podiatric Medicine.
  3. Foot and Ankle. The official Journal of the American Orthopaedic Foot and Ankle Society.
  4. Journal of the American Poditric Medical Association.
  5. Podiatry Tracts.
  6. Revista Española de Podología. Federación de Podólogos de España.
  7. Revista el Peu. Colegio oficial de Podólogos de Cataluña.