

**FITXA IDENTIFICATIVA****DADES DE L'ASSIGNATURA**

Codi: 33025
Nom: Fisioteràpia en especialitats clíniques II
Cicle: Grau
Crèdits ECTS: 6
Curs acadèmic: 2025-26

TITULACIONS

Titulació	Centre	Curs	Període
1202 - Grau Fisioteràpia	Facultat de Fisioteràpia	3	Segon quadrimestre

MATÈRIES

Titulació	Matèria	Caràcter
1202 - Grau Fisioteràpia	Fisioteràpia en Especialitats Clíniques	OBLIGATÒRIA

COORDINACIÓ

FUENTES APARICIO LAURA

PEREZ ALENDA SOFIA

RESUM

L'assignatura Fisioteràpia en Especialitats Clíniques II guia l'estudiant en l'aprenentatge de l'avaluació i tractament fisioterapèutic en les coagulopaties congènites, el pacient oncològic, les afeccions uroginecològiques / obstètriques, així com en les amputacions i reimplants.

i reimplants.

CONEIXEMENTS PREVIS**RELACIÓ AMB ALTRES ASSIGNATURES DE LA MATEIXA TITULACIÓ**

No s'ha especificat restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

ALTRES TIPUS DE REQUISITS

No hi ha requisits previs.



COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENTATGE

-

Conèixer i aplicar les guies de la bona pràctica clínica.

Reconèixer la diversitat, la multiculturalitat, els valors democràtics i la cultura de la pau.

Respectar els drets fonamentals i d'igualtat entre homes i dones.

Saber aplicar les diferents tècniques fisioteràpiques de promoció, prevenció i conservació de la salut en les afeccions reumàtiques i ortopèdiques, coagulopaties, afeccions oncològiques, uroginecologia, obstetrícia, amputacions i reimplants.

Saber establir un pla terapèutic per complir els objectius proposats, a partir del diagnòstic de fisioteràpia, establert d'acord amb les normes reconegudes internacionalment i amb els instruments de validació internacionals.

Saber planificar objectius de tractament en les afeccions reumàtiques i ortopèdiques, coagulopaties, afeccions oncològiques, uroginecologia, obstetrícia, amputacions i reimplants, a partir de la història clínica de fisioteràpia.

Saber realitzar l'avaluació del tractament fisioteràpic aplicat i elaborar l'informe d'alta.

Saber valorar els resultats del tractament fisioteràpic.

Tenir capacitat d'organitzar i planificar el treball.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Fisioteràpia en coagulopaties (bloc teòric. 5 hores)

Tema 1. Generalitats de l'hemofília i altres coagulopaties congènites

Tema 2. Hemofília i aparell locomotor: lesions comunes

Tema 3. Fisioteràpia en les lesions comunes del pacient amb hemofília: I part

Tema 4. Fisioteràpia en les lesions comunes del pacient amb hemofília: II part

Tema 5. Prevenció i tractament de l'artropatia hemofílica. Fisioteràpia en la cirurgia ortopèdica.

2. Fisioteràpia en oncologia (bloc teòric. 4 hores)

Tema 6. Introducció i generalitats de la fisioteràpia en oncologia.

Tema 7. Fisioteràpia al càncer de mama.

Tema 8. Fisioteràpia en altres tipus de càncers.

Tema 9. Fisioteràpia en les cures paliatives.



3. Fisioteràpia en les disfuncions del sòl pèlvic (bloc teòric. 7 hores)

- Tema 10. Generalitats de la fisioteràpia de les disfuncions del sòl pelvià.
- Tema 11. Funcionalitat del compartiment abdomino-pèlvic.
- Tema 12. Fisioteràpia en incontinència urinària i prolapses d'òrgans pèlvics.
- Tema 13. Fisioteràpia en el trauma obstètric.
- Tema 14. Fisioteràpia en el dolor pèlvic i les disfuncions sexuals.
- Tema 15. Fisioteràpia en disfuncions del sòl pèlvic de l'home i del xiquet.
- Tema 16. Fisioteràpia en disfuncions anus-rectals.

4. Fisioteràpia en amputacions i reimplants (bloc teòric. 4 Hores)

- Tema 17. Introducció i generalitats de la fisioteràpia en l'amputat.
- Tema 18. Fisioteràpia en el pacient amb amputació: I part
- Tema 19. Fisioteràpia en el pacient amb amputació: II part.
- Tema 20. Fisioteràpia en la reimplantació de membres.

5. Fisioteràpia en coagulopaties (bloc pràctic)

- Pràctica 1. Introducció a l'ecografia múscul-esquelètica.
- Pràctica 2. Exploració ecogràfica de les lesions comunes en el pacient amb hemofília.
- Pràctica 3. Anamnesi i exploració clínica en el pacient amb hemofília. Casos clínics.

6. Fisioteràpia en oncologia (bloc pràctic)

- Pràctica 4 Exercici terapèutic al pacient amb càncer: valoració i dosificació.
- Pràctica 5. Comunicació i casos clínics en el pacient oncològic.

7. Fisioteràpia en disfuncions del sòl pèlvic (bloc pràctic)

- Pràctica 6. Record anatòmic i funcional del sòl pèlvic. Entrevista clínica i exploració fisioteràpia del pacient amb disfunció de sòl pèlvic.
- Pràctica 7. Tècniques de fisioteràpia en les disfuncions del sòl pèlvic: Propiocepció, aprenentatge motor i entrenament del sòl pèlvic. Biofeedback i electroteràpia. Casos clínics I.
- Pràctica 8. Altres tècniques de fisioteràpia en les disfuncions del sòl pelvià. Exercicis funcionals i sinèrgies del compartiment abdomino-pèlvic. Casos clínics II.

8. Fisioteràpia en amputacions i reimplant (bloc pràctic)

- Pràctica 9. Abordatge fisioteràpic del pacient amb amputació: Fases pre i post operatori.
- Pràctica 10. Abordatge fisioteràpic del pacient amb amputació: Fases ambulatoria i protetitització.



Pràctica 11. Casos clínics

9. Seminari simulació clínica (bloc pràctic)

Sessió de simulació clínica al Centre de Simulació Interdisciplinar en Salut CESIS-UV

VOLUM DE TREBALL (HORES)

ACTIVITATS PRESENCIALS

Activitat	Hores
Teoria	20,00
Laboratori	40,00
Total hores	60,00

ACTIVITATS NO PRESENCIALS

Activitat	Hores
Assistència a altres activitats	0,00
Elaboració de treballs individuals o en grup	14,00
Estudi i treball autònom	20,00
Preparació de classes	25,00
Preparació d'activitats d'avaluació	31,00
Resolució de casos pràctics	0,00
Total hores	90,00

METODOLOGIA DOCENT

L'ensenyament teòric es realitzarà a l'aula amb l'exposició del temari corresponent (tipus lliçó magistral participativa). Els alumnes coneixeran prèviament els temes per tal de poder aclarir dubtes, conceptes i estimular la seva participació.

En el programa pràctic, l'estudiant aprendrà mitjançant la resolució d'exercicis i problemes, activitats en grup i estudi de casos, i s'entrenaran en habilitats i procediments utilitzats en fisioteràpia de les afeccions oncològiques, uroginecològiques, coagulopaties congènites i del amputat, mitjançant tècniques de simulació . S'estimularà el treball en petits grups.

La programació docent pot ser modificada durant el desenvolupament del curs si el professor, sota criteri de qualitat docent i assimilació de coneixement per part de l'estudiant, ho considera oportú.

AVALUACIÓ

Programa teòric (40% de la nota final): 4 punts



Prova escrita: Examen tipus test de 60 preguntes. Nota=[encerts-(errors/nº opcions-1)]*(màxima nota/nº preguntes).

Programa pràctic (60% de la nota final): 6 punts

1. Prova escrita (4 punts): examen distribuït en 4 parts corresponents a cada un dels 4 blocs de contingut en què es divideix el programa pràctic. Cadascuna d'aquestes parts tindrà una nota màxima d'1 punt.

2. Tasques d'avaluació contínua (2 punts).

La qualificació final de l'assignatura serà la suma de la nota obtinguda al programa teòric i al programa pràctic, sempre que l'estudiant supere cadascun dels exàmens (nota mínima de 2 punts al teòric i 2 a l'examen pràctic) . A totes les proves escrites es penalitzarà la incorrecció ortogràfica.

L'assistència a les pràctiques és de caràcter obligatori. Es requereix l'assistència al 80% de les pràctiques. A causa del caràcter no recuperable de les classes pràctiques, la no-assistència a pràctiques (80%) implica la impossibilitat de superar l'assignatura en cap de les dues convocatòries.

Aquelles activitats d'avaluació contínua que requereixen la presencialitat per les seves característiques particulars no podran ser recuperables fora de l'horari de realització establert al cronograma. El que s'ha indicat anteriorment, queda supeditat a les indicacions concretes per a cada activitat reflectides al document específic explicatiu disponible a l'Aula Virtual.

BIBLIOGRAFIA

Bàsiques

- Bo K, Berghmans B, Morkved S, Van Kampen M. Evidence-based physical therapy for the pelvic floor. Bringing science and Clinical Practice. Ed. Butterworth Heinemann. Elsevier: 2007.
- Calais-Germanin B. El Periné femenino y el parto. Anatomía para el movimiento. La liebre de marzo.1998
- Castillo Montes, Francisco Javier. Fisioterapia y rehabilitación del paciente amputado (ENFERMERIA). Editorial Formación Alcalá. 2017.
- García, I. R., Ratto, L. B., & Frau, S. K. (2018). Rehabilitación del suelo pélvico femenino: práctica clínica basada en la evidencia. Editorial Médica Panamericana.
- Iriarte, I., Pedret, C., Balius, R. Cerezal, L. Ecografía Musculoesquelética. Exploración de la Anatomía y la Patología. Médica Panamericana; 2020.
- López-Cabarcos C, Querol F, Moreno S, Crespo A, Cuesta R, Alonso C et al. Recomendaciones sobre Rehabilitación en hemofilia y otras Coagulopatías Congénitas. Madrid: Real Fundación Victoria Eugenia; 2009.
- Marta Gómez Nicolás. Fisioterapia oncológica y cuidados paliativos. ELSEVIER. 2025
- Oskar C. Aszmann, Dario Farina. Bionic Limb Reconstruction. Springer. 2021
- Roldán Jiménez, Cristina. Cáncer de mama y ejercicio físico. 2021.
- Serra Gabriel MR, El Paciente Amputado. Labor de equipo. Barcelona: Ed. Springer: 2001.
- Souto Camba S., Pardo Carballido C., Paseiro Ares. Fisioterapia y reeducación de la deglución en la cirugía



por cáncer de cabeza y cuello. Revista Fisioterapia 2003,25-5.

- Srivastava A et al. WFH Guidelines for the Management of Hemophilia, 3rd edition. Haemophilia. 2020 ;26 Suppl 6:1-158. doi: 10.1111/hae.14046.

- Torres Lacomba M y Meldaña Suarez A. Fisioterapia del suelo pélvico. Manual para la prevención y el tratamiento en la mujer, en el hombre y en la infancia. Médica Panamericana; 2022.

- Walker C. Fisioterapia en obstetricia y uroginecología. 2ª edición. Elsevier Masson. 2013.

Complementàries

- Balius R. Ecografía musculoesquelética. Barcelona: Paidotribo; 2007.

- Bayo J, Molina R, Pérez J, et al. SEOM clinical guidelines to primary prevention of cancer (2018). Clin Transl Oncol. 2019;21(1):106-113. doi:10.1007/s12094-018-02016-4.

-Frawley, H., Shelly, B., Morin, M., Bernard, S., Bø, K., Digesu, G. A., ... & Voelkl Guevara, J. (2021). An - International Continence Society (ICS) report on the terminology for pelvic floor muscle assessment. Neurourology and urodynamics, 40(5), 1217-1260.

Així mateix, en cada tema s'especificaran els llibres, articles científics i lectures d'interés recomanats per a la preparació dels continguts abordats.