

**FICHA IDENTIFICATIVA****DATOS DE LA ASIGNATURA**

Código: 33025
Nombre: Fisioterapia en Especialidades Clínicas II
Ciclo: Grado
Créditos ECTS: 6
Curso académico: 2025-26

TITULACIONES

| Titulación | Centro | Curso | Periodo |
|------------------------------|--------------------------|-------|----------------------|
| 1202 - Grado en Fisioterapia | Facultat de Fisioteràpia | 3 | Segundo cuatrimestre |

MATERIAS

| Titulación | Materia | Carácter |
|------------------------------|---|-------------|
| 1202 - Grado en Fisioterapia | Fisioterapia en Especialidades Clínicas | OBLIGATORIA |

COORDINACIÓN

FUENTES APARICIO LAURA

PEREZ ALENDA SOFIA

RESUMEN

La asignatura Fisioterapia en Especialidades Clínicas II guía al estudiante en el aprendizaje de la evaluación y tratamiento fisioterápico en las coagulopatías congénitas, el paciente oncológico, las afecciones uroginecológicas/obstétricas, así como en las amputaciones y reimplantes.

CONOCIMIENTOS PREVIOS**RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS DE LA MISMA TITULACIÓN**

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.

OTROS TIPOS DE REQUISITOS

No existen requisitos previos.

COMPETENCIAS / RESULTADOS DE APRENDIZAJE



-

Conocer y aplicar las guías de la buena práctica clínica.

Reconocer la diversidad, la multiculturalidad, los valores democráticos y la cultura de la paz.

Respetar los derechos fundamentales y de igualdad entre hombres y mujeres.

Saber aplicar las diferentes técnicas fisioterápicas de promoción, prevención y conservación de la salud en las afecciones reumáticas y ortopédicas, coagulopatías, afecciones oncológicas, uroginecología, obstetricia, amputaciones y reimplantes.

Saber establecer un plan terapéutico para cumplir los objetivos propuestos, a partir del Diagnóstico de Fisioterapia, establecido de acuerdo con las normas reconocidas internacionalmente y con los instrumentos de validación internacionales.

Saber planificar objetivos de tratamiento en las afecciones reumáticas y ortopédicas, coagulopatías, afecciones oncológicas, uroginecología, obstetricia, amputaciones y reimplantes, a partir de la Historia Clínica de Fisioterapia.

Saber realizar la evaluación del tratamiento fisioterápico aplicado y elaborar el Informe de Alta.

Saber valorar los resultados del tratamiento fisioterápico.

Tener capacidad de organizar y planificar el trabajo.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

1. Fisioterapia en coagulopatías (bloque teórico. 5 horas)

Tema 1. Generalidades de la hemofilia y otras coagulopatías congénitas

Tema 2. Hemofilia y aparato locomotor: lesiones comunes

Tema 3. Fisioterapia en las lesiones comunes del paciente con hemofilia: I parte

Tema 4. Fisioterapia en las lesiones comunes del paciente con hemofilia: II parte

Tema 5. Prevención y tratamiento de la artropatía hemofílica. Fisioterapia en la cirugía ortopédica.

2. Fisioterapia en oncología (bloque teórico. 4 horas)

Tema 6. Introducción y generalidades de la fisioterapia en oncología.

Tema 7. Fisioterapia en el cáncer de mama.

Tema 8. Fisioterapia en otros tipos de cánceres.

Tema 9. Fisioterapia en los cuidados paliativos.



3. Fisioterapia en las disfunciones del suelo pélvico (bloque teórico. 7 horas)

- Tema 10. Generalidades de la fisioterapia de las disfunciones del suelo pélvico.
- Tema 11. Funcionalidad del compartimento abdomino-pélvico.
- Tema 12. Fisioterapia en incontinencia urinaria y prolapsos de órganos pélvicos.
- Tema 13. Fisioterapia en el trauma obstétrico.
- Tema 14. Fisioterapia en el dolor pélvico y las disfunciones sexuales.
- Tema 15. Fisioterapia en disfunciones del suelo pélvico del varón y del niño.
- Tema 16. Fisioterapia en disfunciones ano-rectales.

4. Fisioterapia en amputaciones y reimplantes (bloque teórico.4 horas)

- Tema 17. Introducción y generalidades de la fisioterapia en el amputado.
- Tema 18. Fisioterapia en el paciente con amputación: I parte
- Tema 19. Fisioterapia en el paciente con amputación: II parte
- Tema 20. Fisioterapia en el reimplante de miembros.

5. Fisioterapia en coagulopatías (bloque práctico)

- Práctica 1. Introducción a la ecografía músculo-esquelética.
- Práctica 2. Exploración ecográfica de las lesiones comunes en el paciente con hemofilia.
- Práctica 3. Anamnesis y exploración clínica en el paciente con hemofilia. Casos clínicos.

6. Fisioterapia en oncología (bloque práctico)

- Práctica 4. Ejercicio terapéutico en el paciente con cáncer: valoración y dosificación.
- Práctica 5. Comunicación y casos clínicos en el paciente oncológico.

7. Fisioterapia en disfunciones del suelo pélvico (bloque práctico)

- Práctica 6. Recuerdo anatómico y funcional del suelo pélvico. Entrevista clínica y exploración fisioterápica del paciente con disfunción de suelo pélvico.
- Práctica 7. Técnicas de fisioterapia en las disfunciones del suelo pélvico: Propiocepción, aprendizaje motor y entrenamiento del suelo pélvico. Biofeedback y electroterapia. Casos clínicos I.
- Práctica 8. Otras técnicas de fisioterapia en las disfunciones del suelo pélvico. Entrenamiento de ejercicios funcionales y sinergias del compartimento abdomino-pélvico. Casos clínicos II.

8. Fisioterapia en amputaciones y reimplantes (bloque práctico)

- Práctica 9. Abordaje fisioterápico del paciente con amputación: Fases pre y post operatorio.
- Práctica 10. Abordaje fisioterápico del paciente con amputación: Fases ambulatoria y protetización.



Práctica 11. Casos clínicos

9. Seminario simulación clínica (bloque práctico)

Sesión de simulación clínica en Centro de Simulación Interdisciplinar en Salud CESIS-UV

VOLUMEN DE TRABAJO (HORAS)

ACTIVIDADES PRESENCIALES

| Actividad | Horas |
|--------------------|--------------|
| Teoría | 20,00 |
| Laboratorio | 40,00 |
| Total horas | 60,00 |

ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

| Actividad | Horas |
|---|--------------|
| Asistencia a otras actividades | 0,00 |
| Elaboración de trabajos individuales o en grupo | 14,00 |
| Estudio y trabajo autónomo | 20,00 |
| Preparación de clases | 25,00 |
| Preparación de actividades de evaluación | 31,00 |
| Resolución de casos prácticos | 0,00 |
| Total horas | 90,00 |

METODOLOGÍA DOCENTE

La enseñanza teórica se realizará en el aula con la exposición del temario correspondiente (tipo clase magistral con actividades participativas). Los alumnos conocerán previamente los temas con el fin de poder aclarar dudas, conceptos y estimular su participación.

En el programa práctico, el estudiante aprenderá mediante la resolución de ejercicios y problemas, actividades en grupo y estudio de casos, y se entrenarán en habilidades y procedimientos utilizados en fisioterapia de las afecciones oncológicas, uroginecológicas, coagulopatías congénitas y del amputado, mediante técnicas de simulación. Se estimulará el trabajo en pequeños grupos.

La programación docente puede ser modificada durante el desarrollo del curso si el profesor, bajo criterio de calidad docente y asimilación de conocimientos por parte del estudiante, lo considera oportuno.

EVALUACIÓN

Programa teórico (40% de la nota final): 4 puntos



Prueba escrita: Examen tipo test de 60 preguntas. Nota=[aciertos-(errores/nº opciones-1)]* (máxima nota/nº preguntas).

Programa práctico (60% de la nota final): 6 puntos

1. Prueba escrita (4 puntos): examen distribuido en 4 partes correspondientes a cada uno de los 4 bloques de contenido en los que se divide el programa práctico. Cada una de estas partes tendrá una nota máxima de 1 punto.
2. Tareas de evaluación continua (2 puntos).

La calificación final de la asignatura será la suma de la nota obtenida en el programa teórico y el programa práctico, siempre y cuando el estudiante haya superado cada uno de los exámenes (nota mínima de 2 puntos en el teórico y 2 en el examen práctico). En todas las pruebas escritas se penalizará la incorrección ortográfica.

La asistencia a las prácticas es de carácter obligatorio. Se requiere la asistencia al 80% de las prácticas. Debido al carácter no recuperable de las clases prácticas, la no asistencia a prácticas (80%) implica la imposibilidad de superar la asignatura en ninguna de las dos convocatorias.

Aquellas actividades de evaluación continua que requieran la presencialidad por sus características particulares, no podrán ser recuperables fuera del horario de realización establecido en el cronograma. Lo anteriormente indicado, queda supeditado a las indicaciones concretas para cada actividad reflejadas en el documento específico explicativo disponible en el Aula Virtual.

BIBLIOGRAFÍA

Básicas

- 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.

Complementarias

- 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.

Asimismo, en cada tema se especificarán los libros, artículos científicos y lecturas de interés recomendados para la preparación de los contenidos abordado