



IL·LUSTRE COL·LEGI OFICIAL
DE FISIOTERAPEUTES
DE LA COMUNITAT VALENCIANA

INICIACIÓN EN FISIOTERAPIA INTERVENCIONISTA ECOGUIADA. TÉCNICAS DE ELECTROTERAPIA PERCUTÁNEA ECOGUIADAS

DESCRIPCIÓN

Esta formación tiene una orientación fundamentalmente práctica, profundizando así mismo en el conocimiento de las técnicas de fisioterapia invasiva, en el uso de la electroterapia afín a estas nuevas terapias y el uso de la ecografía para realizar abordajes codirigidos. Todo ello, acompañado del aprendizaje de la sonoanatomía más habitual tratada con técnicas de fisioterapia intervencionista.

El curso está orientado a que el alumno esté cualificado para realizar dicha técnica con la seguridad y precisión necesaria. Se trata de una formación de 20 horas, en las cuales se combina el aprendizaje del uso de la ecografía musculoesquelética y las técnicas actuales de fisioterapia invasiva con el objetivo de garantizar el correcto uso de esta terapia.

La formación se compone de una parte teórica y una importante parte práctica donde los alumnos manejarán y aprenderán a utilizar los equipos de fisioterapia invasiva bajo soporte ecográfico.

OBJETIVOS GENERALES

- Capacitar al alumno para evaluar, analizar y decidir la metodología a seguir mediante el uso de la fisioterapia invasiva ecodirigida.
- Garantizar el uso adecuado de la terapia invasiva mediante el uso de dispositivos de electroterapia percutánea (electrolisis percutánea y neuromodulación) minimizando riesgos y efectos adversos.
- Disponer de una nueva herramienta terapéutica al fisioterapeuta, permitiéndole mejorar profesionalmente a nivel clínico con sus pacientes.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Aprendizaje teórico-práctico del uso de la ecografía, anatomía, fisiología y fisiopatología del sistema musculoesquelético y del sistema nervioso.
- Aprender y establecer los procesos de preparación, higiene, asepsia y seguridad en los abordajes de fisioterapia Invasiva.
- Conocer la usabilidad de la ecografía musculoesquelética para fisioterapeutas.
- Dar a conocer al alumnado en la sonoanatomía de MMSS y MMII y el SNP.
- Aprendizaje de los diferentes efectos del uso de la corriente eléctrica en los abordajes y patología periférica.



IL·LUSTRE COL·LEGI OFICIAL
DE FISIOTERAPEUTES
DE LA COMUNITAT VALENCIANA

INICIACIÓN EN FISIOTERAPIA INTERVENCIONISTA ECOGUIADA. TÉCNICAS DE ELECTROTERAPIA PERCUTÁNEA ECOGUIADAS

- Conocer las patologías del aparato locomotor con indicación de abordajes a través de procedimientos de fisioterapia intervencionista.
- Conocer la documentación necesaria para su empleo; consentimiento, ley de protección de datos, etc.

PROGRAMA

- Bases de la ecografía dirigidas a la Fisioterapia Intervencionista.
- La ecografía como garantía de seguridad y especificidad. TIPS en ecografía intervencionista.
- Prácticas de ecografía en las principales patologías en miembro superior, inferior y tronco.
- Usabilidad y correlación de las terapias de fisioterapia invasiva.
- Proceso de preparación, higiene, asepsia y seguridad.
- Aplicaciones. Indicaciones y Contraindicaciones.
- Prácticas de fisioterapia invasiva en las principales patologías en miembro superior, inferior y tronco.
- Sonoanatomía musculoesquelética de los miembros superiores, miembros inferiores y sistema nervioso superior (teórico-práctico).
- Consentimiento Informado y Ley de Protección de datos.
- Casos clínicos.
- Prácticas de ecografía y fisioterapia invasiva en las principales patologías en miembro superior, inferior y tronco.