

Curso Presencial

Actualización en FISIOTERAPIA INTERVENCIONISTA EN EL NEUROEJE

Últimos avances para fisioterapeutas
con Mariano Martin-Macho Martínez



ORGANIZA:



Col·legi Oficial de Fisioterapeutes
de les illes Balears

COLABORA:



Se trata de una formación con una orientación fundamentalmente práctica, profundizando así mismo en el conocimiento de las técnicas de fisioterapia invasiva, en el uso de la electroterapia a fin a estas nuevas terapias y todo ello, acompañado del aprendizaje de la sonoanatomía del neuroeje. El curso está orientado a que el alumno esté cualificado para realizar dicha técnica con la seguridad y precisión necesarias.

Se trata de una formación de 20 h, 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 en 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 a través de la corriente eléctrica en columna de manera ecoguiada.
- 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 de la anatomía, fisiología y fisiopatología del sistema musculo esquelético y del sistema nervioso en el Neuroeje.
- Aprender y establecer los procesos de preparación, higiene, asepsia y seguridad en los abordajes en el Neuroeje.
- Adquirir conocimientos de sonoanatomía para la exploración, valoración y tratamiento de afecciones del sistema musculo esquelético y sistema nervioso en el Neuroeje.
- Ecografía en patología del Neuroeje. Serie de casos clínicos.
- Capacitar al alumno para poder resolver diferentes casos clínicos reales mediante el uso de la técnica de electrolisis percutánea, punción seca y neuromodulación percutánea en el Neuroeje.

ORGANIZA:



**Col·legi Oficial de Fisioterapeutes
de les illes Balears**

COLABORA:



PROGRAMA DEL CURSO

1.- CONCEPTUALIZACIÓN DE LAS DIFERENTES TERAPIAS DE FISIOTERAPIA INVASIVA. ACTUALIZACIÓN DE PROTOCOLOS DE ELECTROLISIS PERCUTÁNEA, NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA Y COMBINACIÓN DE CAMPOS ELECTROMAGNÉTICOS.

2.- PROCESO DE PREPARACIÓN, HIGIENE, ASEPSIA Y SEGURIDAD. NUEVOS PROTOCOLOS.

3.- SONOANATOMÍA DEL NEUROEJE. PATRÓN ECOGRÁFICO DE NORMALIDAD Y PATOLOGÍA. REVISIÓN DE CASOS.

3.1 - REGIÓN CERVICAL

- Anatomía musculo esquelética.
- Raíces cervicales C4-C7.
- Ramos mediales articulares y facetas.
- Nervio dorsal escapular y nervio torácico largo.
- Nervios occipitales: mayor, menor, tercer nervio occipital TON.
- Nervio auriculotemporal.
- Nervio facial.
- Nervio espinal. (XI par craneal)
- Nervio escapulo dorsal, torácico largo.
- Nervio supraescapular.
- Nervio frénico y diafragma.
- Patología facial y cervical.

3.2 - REGIÓN DORSAL

- Anatomía musculo esquelética.
- Raíces dorsales T1-T12.
- Espacio paravertebral.
- Nervios intercostales.
- Articulación costotransversa.
- Ramo cutáneo lateral línea axilar.
- Ramo cutáneo anterior costoesternal.
- Ramo cutáneo posterior.
- Nervio pectoral mayor y menor.
- Patología costal.

ORGANIZA:



Col·legi Oficial de Fisioterapeutes
de les illes Balears

COLABORA:



PROGRAMA DEL CURSO

3.3 - REGIÓN LUMBAR

- Anatomía musculo esquelética.
- Raíces lumbares L1-L5.
- Ramos mediales y facetas.
- Articulación sacroilíaca.
- Ligamento sacroilíaco.
- Ligamento lumbosacro.
- Cuadrado lumbar y psoas.
- Patología lumbar.

3.4 - REGIÓN SACRA

Raíces sacras.

Articulación sacro coxígea.

Nervios cluneales.

Nervio pudendo.

Nervio femorocutáneo posterior.

Nervios glúteos.

Nervio ciático..

Hiato sacro.

Patología en sacro.

4.- PRÁCTICA: ECOGRAFÍA Y ELECTRÓLISIS PERCUTÁNEA INVASIVA EN TODOS LOS ABORDAJES EN EL NEUROEJE.

REQUISITOS DEL ALUMNADO

- Se recomienda que el alumnado disponga de nociones básicas en ecografía y técnicas de punción con agujas.
- No es recomendable realizar esta formación si se padece de belonefobia.

ORGANIZA:



Col·legi Oficial de Fisioterapeutes
de les illes Balears

COLABORA:



DOCENTE



Mariano Martín-Macho Martínez es fisioterapeuta y terapeuta ocupacional, especializado en fisioterapia invasiva, ecografía y fisioterapia intervencionista del neuroeje. Coordinador de la Comisión de Fisioterapia Invasiva del Colegio de Fisioterapeutas de la Comunidad Valenciana y miembro del Consejo General de Colegios de Fisioterapeutas de España. CEO y director de Centro Clínico Sant Telm, pionero en la implantación de la fisioterapia invasiva en el ámbito hospitalario público. Máster en Fisioterapia Invasiva, Osteopatía y Dirección y Gestión Sanitaria, con amplia experiencia docente nacional e internacional.

MÁS INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

Fecha: 26, 27 y 28 de junio de 2026

Duración: 20h

Horario: Viernes de 15:30h a 20:30h

Sábado de 08:30h a 13:30h y de 15:30h a 20:30h

Domingo de 08:30h a 13:30h

Docente: Mariano Martin-Macho Martínez

Precio: 454€

Lugar: SEDE DEL COLEGIO (C/ Camp Redó, 3B Bajos - 07010 Palma)

Organiza: Colegio Oficial de Fisioterapeutas de las Islas Baleares

MÉTODO DE INSCRIPCIÓN: www.colfisiobalear.org/es/formacion/

ORGANIZA:



Col·legi Oficial de Fisioterapeutes
de les illes Balears

COLABORA:

