



IMPARTIDO POR
Muptherapy

COLABORA
Mariano Martín-Macho



INTERVENCIONISMO ECOGUIADO **SISTEMA NERVIOSO** **PERIFÉRICO**

**ECOGRAFÍA, NEUROMODULACIÓN Y
ELECTRÓLISIS**

DOCENTES

Dra. Ana de Groot Ferrando
Dr. Jacinto Javier Martínez Payá
Dña. Cristina Sánchez Sobrino
D. Alberto García Godino
Dr. Adrián Benito Domingo
D. Edgar Aljaro Arévalo

MUPTHERAPY



COLABORA

D. Mariano Martín-Macho Martínez

I. PRESENTACIÓN

- COMPETENCIAS DEL FISIOTERAPEUTA EN EL USO DE LA ECOGRAFÍA Y LA FISIOTERAPIA INVASIVA

Aprender qué puede y no puede hacer el fisioterapeuta al utilizar un ecógrafo en la consulta. "Tips" para su correcta utilización dentro de las competencias del fisioterapeuta.

II. CONTENIDOS

- Ecografía topográfica del sistema nervioso
- Introducción a las terapias de fisioterapia invasiva. Nuevos avances en el concepto de Neuromodulación Percutánea y Electrólisis Percutánea.
- Utilización de la electroterapia en la fisioterapia invasiva actual. Diferentes definiciones y nomenclaturas para el uso de la corriente alterna-galvánica. Dispositivos más utilizados.
- La ecografía como garantía de seguridad y especificidad. TIPS en ecografía intervencionista.
- Proceso de preparación, higiene, asepsia y seguridad.
- Aplicaciones. Indicaciones y Contraindicaciones.
- Consentimiento Informado y Ley de Protección de datos.
- Prácticas en las principales patologías de en miembro inferior y superior

III. SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

- 1- Nervios de la extremidad superior y evaluación de sus puntos de conflicto:
- Nervio Axilar.
 - Nervio Musculocutáneo.
 - Nervio Mediano.
 - Nervio Radial.
 - Rama superficial Nervio Radial
 - Nervio supraescapular
 - Nervio Cubital.
 - Nervios Cutáneos Braquial
 - Nervio Cutáneos Antebraquial.
 - Nervio Interóseos Anterior y Posterior.
 - Rama cutánea palmar Nervio Mediano
-

DOCENTES

Dra. Ana de Groot Ferrando
Dr. Jacinto Javier Martínez Payá
Dña. Cristina Sánchez Sobrino
D. Alberto García Godino
Dr. Adrián Benito Domingo
D. Edgar Aljaro Arévalo

MUPTHERAPY



COLABORA

D. Mariano Martín-Macho Martínez

III. SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

2. Nervios de la extremidad inferior y evaluación de sus puntos de conflicto:

- Nervios Clunales inferiores
- Nervio del Cuadrado Lumbar.
- Nervio Cutáneo Femoral Posterior.
- Nervio Ciático.
- Nervio Femoral.
- Nervio Safeno.
- Nervio Pudendo
- Nervio Cutáneo Femoral Anterior
- Nervio Obturador
- Nervio Cutáneo Femoral Lateral.
- Nervio Peroneo Común.
- Nervio Peroneo superficial
- Nervio Peroneo profundo
- Nervio Sural.
- Nervio Tibial
- Nervio Plantar Medial.
- Nervio Baxter.
- Nervio Plantar Lateral.

3- Variantes anatómicas.

4- Síndromes de atrapamiento.

Durante la formación se realizará una serie de casos clínicos reales o simulados a través de aplicaciones de fisioterapia intervencionista entre asistentes.
