



NEUROMODULACIÓ PERCUTÀNIA

Dirigit a: Fisioterapeutes col·legiats/des

Duració: 16 hores lectives

Preu: 190 €

Calendari: 7 i 8 de juny de 2025

Horari: Dissabte de 9.00 h a 14.00 h i de 15.00 h a 20.00 h i diumenge de 9.00 h a 15.00 h.

Seu: Edifici Residència Sant Antoni. Planta baixa – Sala de rehabilitació.

DOCENT

Juan Antonio Guzmán Bernal. Fisioterapeuta de Fundació Hospitalària Martorell i integrant de la Comissió d'Acupuntura amb experiència clínica addicional en ecografia, punció seca i electropunció. Docent en diverses formacions impartides al Col·legi de Fisioterapeutes de Catalunya, Fisiocyl, Fisiiformación i Forafis.

PRESENTACIÓ

La neuromodulació percutània o també coneguda com a estimulació elèctrica percutània (PENS, per a les sigles en anglès) constitueix una tècnica dins de la fisioteràpia que permet realitzar un abordatge invasiu pel tractament de neuropaties. Aquesta formació oferirà als fisioterapeutes coneixements sobre la tècnica la qual es defineix com estimulació elèctrica (corrent de baixa o mitjana freqüència) associada amb una agulla de punció sobre un nervi perifèric en algun punt del trajecte o d'un múscul en un punt motor amb un objectiu terapèutic.

OBJECTIUS

Obtenir els coneixements per saber com i quan utilitzar la neuromodulació percutània amb total seguretat, mitjançant l'ús de l'ecògraf, pòinter i altres dispositius.

TEMARI

- Bases i fonaments de la NMP
 - Mecanismes d'acció de la NMP
 - Tipus de corrents per utilitzar-la
 - Dispositius i paràmetres utilitzats
 - Indicacions i contraindicacions
- Neuropaties: etiologia i clínica
 - Classificació de les neuropaties
- Tractaments amb NMP de diferents neuropaties:
 - Anatomia i abordatge nervi dorsal llarg
 - Anatomia i abordatge nervi supraescapular
 - Anatomia i abordatge nervi mig
 - Anatomia i abordatge nervi cubital
 - Anatomia i abordatge nervi radial: branca superficial i profunda



- Anatomia i abordatge nervi axil·lar.
- Anatomia i abordatge nervi crural o femoral
- Anatomia i abordatge nervis geniculats
- Anatomia i abordatge nervi ciàtic
- Anatomia i abordatge nervi peroneal superficial i profund
- Anatomia i abordatge nervi sural
- Anatomia i abordatge del nervi tibial posterior
- Abordatge del neuroma de Morton
- Anatomia i abordatge nervi plantar medial
- Lateral Baxter i calcan

