



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

INTRODUCCIÓN A LA NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA

La Neuromodulación Percutánea Ecoguiada (NMP) es una técnica invasiva que consiste en la estimulación con fines terapéuticos del nervio periférico. Utilizando una aguja no hueca de acero quirúrgico y guía ecográfica, además de condiciones máximas de asepsia, se aplica una corriente de baja frecuencia e intensidad a través de la aguja para la estimulación del nervio implicado en el cuadro clínico del paciente. Además, mediante la programación de protocolos específicos desarrollados por el equipo de NMP, basados en la neurofisiología y neurociencia actual, se conseguirán efectos específicos tanto en el dolor como en la disfunción asociada.

METODOLOGÍA DOCENTE

La formación será exclusivamente online. Constará de dos partes:

1. Parte grabada que incluye la teoría y un abordaje (3 horas, envío previo al inicio del curso).
2. Parte en directo que incluye un breve repaso de la teoría, abordajes, resolución de casos prácticos y resolución de dudas del tratamiento y procedimiento (4 horas en directo).

OBJETIVO GENERAL

- Aprender las bases neurofisiológicas y prácticas de la técnica NMP.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conocer las bases del funcionamiento del sistema nervioso.
- Conocer la anatomía y sonoanatomía del sistema nervioso periférico para su posterior abordaje de manera segura.
- Aprender a identificar los diferentes cuadros clínicos y su abordaje a través del sistema nervioso con NMP.
- Conocer las indicaciones y contraindicaciones de la técnica.
- Conocer los últimos avances y la evidencia científica disponible.



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

PROGRAMA

- Anatomía del sistema nervioso.
- Neurofisiología.
- Dolor.
- Disfunción motora.
- Sonoanatomía.
- Casos clínicos.