

Curso Avanzado

**CURSO NMP
AVANZADO:
Neuroeje, región
cráneo-facial, ramas
articulares y casos
clínicos**

NEUROMODULACIÓN Y EMG

MÓDULO NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA AVANZADA

OBJETIVOS GENERALES

El módulo de Neuromodulación Percutánea Avanzada permitirá al alumno llegar a estructuras nerviosas cuyo abordaje requiere de un conocimiento exhaustivo de la anatomía y sonoanatomía humana y la capacidad para entender e identificar las variables anatómicas.

Además, en este módulo **se profundizará en las posibilidades de la técnica, en la mejora del rendimiento y en zonas y estructuras de alto valor terapéutico.**

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- El alumnado aprenderá a **reconocer y abordar las diferentes ramas nerviosas implicadas en la patología de raquis, región facial y regiones de interés a nivel articular**, que precisan un mayor conocimiento anatómico y eco-anatómico así como experiencia previa en el manejo de técnicas intervencionistas ecoguiadas.
- El alumnado aprenderá a **correlacionar la clínica de los distintos cuadros patológicos con la aplicación práctica** de la técnica NMP©.
- El alumnado conocerá las **bases fisiológicas y científicas** para la aplicación de los distintos **protocolos** elaborados por el grupo de investigación de NMP©.
- El alumnado sabrá **cuándo aplicar un protocolo específico** dependiendo de la sintomatología de la región y las características propias de cada cuadro clínico.

Se propondrán casos clínicos específicos de las patologías que se verán durante el curso para que se conozca todo el procedimiento de tratamiento con NMP©, así como la combinación con otras terapias.

NEUROMODULACIÓN

MÓDULO NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA AVANZADA

PROGRAMA COMPLETO

1-. RAMAS ARTICULARES ESPECÍFICAS EN:

- Hombro
- Codo
- Muñeca
- Cadera
- Rodilla
- Tobillo
- Pie

2-. ABORDAJES AVANZADOS EN COLUMNA:

2.1. PLEXO CERVICAL Y CUELLO

- Nervio occipital menor
- Tercer nervio occipital
- Nervio auricular mayor
- Transverso cervical
- Ramos propios
- Abordajes en nervio de Arnold
- Nervio accesorio o espinal
- Nervio frénico

2.2. PLEXO BRAQUIAL

- Raíces anteriores
- Abordajes interescalénico, supra e infraclavicular y axilar
- Nervio dorsal escapular
- Nervio torácico largo

NEUROMODULACIÓN Y EMG

MÓDULO NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA AVANZADA

PROGRAMA COMPLETO

2.3. PLEXO LUMBO-SACRO

- Raíces anteriores
- Ramas sacroilíacas
- Ramo dorso medial y dorso lateral (distintos abordajes)

2.4. TÓRAX

- Intercostales
- Valoración diafragmática

2.5. REGIÓN CRÁNEO-MANDIBULAR Y FACIAL

- Nervio facial
- Nervio trigémino

2.6. CASOS CLÍNICOS