

Curso teórico-práctico Neuromodulación percutánea ecoguiada

La formación MÁS COMPLETA Y AVANZADA en las diferentes

regiones del sistema neuromusculoesquelético (cabeza, regiones cervical, dorsal y lumbosacra, y extremidades superior e inferior)



Diplomados/Graduados en Fisioterapia con formación previa en ecografía musculoesquelética (30 horas).

Fisioterapia Osteoarticular.

San Pablo (Madrid).

Dirigido a...

Impartido por Dr. Óscar Carvajal Fernández Fisioterapeuta. Experto en Fisioterapia Invasiva y

Técnico en Termografía Clínica

Máster Oficial en Fisioterapia Invasiva. Universidad CEU

Dr. Francisco Minaya Muñoz Fisioterapeuta. Experto en Fisioterapia Invasiva y Fisioterapia del Deporte.

Dr. David Álvarez Prats Fisioterapeuta. Experto en Fisioterapia Invasiva y

Eisinterania Osteoarticular

orientación clínica.

Coordinador del Máster Oficial en Fisioterapia Invasiva. Universidad CEU San Pablo (Madrid). Co-autor del libro "Fisioterapia Invasiva".

San Pablo (Madrid) Técnico en Termografía Clínica Metodología

Curso eminentemente PRÁCTICO con APLICABILIDAD INMEDIATA en la PRÁCTICA CLÍNICA basado en:

Descripción del abordaje anatómico y ecográfico por regiones y estructuras. O3 Aplicaciones prácticas de las modalidades de intervención en la sala de demostraciones.

Desarrollo de los contenidos teóricos con una

Prácticas reales entre asistentes. Casos clínicos reales.

US LESIÓN ESTRUCTURAL, DISFUNCIÓN Y DOLOR.

5.1. Dolor y alteraciones neurofuncionales: Ampliando el modelo clásico estructural.

5.2. De la clínica a la evidencia científica.

SELECCIÓN DE LA DIANA TERAPEÚTICA.

6.1. Evaluación sensorial cutánea.

6.2. Evaluación del esclerotoma.

6.3. Evaluación neuromuscular.

y variabilidad del movimiento pasivo.

diana terapéutica: Mapeo de huellas de

RAZONAMIENTO CLÍNICO.

disfunción.

U 5 EVALUACIÓN, DIAGNÓSTICO DE FISIOTERAPIA Y

6.4. Evaluación del sistema nervioso autónomo.

6.5. Evaluación del movimiento activo funcional

6.6. Diagnóstico de fisioterapia y selección de la

Desde el año 2008 integrando la evidencia científica con la práctica clínica

Resolución de casos prácticos.

neurofisiológicos de la técnica de neuromodulación percutánea. Conocer las diferentes modalidades y metodología de aplicación de la técnica de NMP-e. OBA Aprender a aplicar la técnica de NMP-e en las

práctica clínica.

Objetivos

🔾 Queda prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos del programa sin la autorización de los titulares de la propiedad intelectual.

diferentes regiones del sistema neuromusculoesquelético,

integrando la evidencia científica disponible con la

Conocer los principios anatómicos y

Programa^{*}

surge de la INTEGRACIÓN de los últimos avances en NEUROCIENCIA y los fundamentos y la experiencia clínica en el uso de técnicas de FISIOTERAPIA INVASIVA con estímulo eléctrico y guía ecográfica.

NEUROCIENCIA APLICADA A LAS LESIONES Y

DISFUNCIONES NEUROMUSCULOESQUELÉTICAS

El curso de **NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA** ECOGUIADA (NMP-e) es una FORMACIÓN AVANZADA de carácter ECOGUIADO dirigida al fisioterapeuta que

NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA ECOGUIADA (NMP-e): CONCEPTO Y UTILIDAD CLÍNICA. 03 ORGANIZACIÓN ANATOMOFUNCIONAL DEL

SISTEMA NEUROMUSCULOCONECTIVO.

3.1. Sistema somatosensorial y centros neuronales de procesamiento. 3.2. Sistema somatomotor. 3.3. Sistema nervioso autónomo. 3.4. Relevancia funcional de la neuromatriz somática sensorimotora y autonómica. U4 NERVIOS PERIFÉRICOS.

4.1. Organización del nervio espinal. Composición

y distribución topográfica funcional del nervio

4.2. Plexos nerviosos de los ramos anteriores.

4.4. Ramos posteriores de los nervios espinales:

abdominal.

ramo medial y ramo lateral.

4.3. Nervios intercostales y de la región

NEUROMODULACIÓN. 7.1. Tipos de corrientes y parámetros. 7.2. Corrientes eléctricas para analgesia. 7.3. Corrientes eléctricas para optimización de los sistemas sensorial, motor y autonómico.

OT CORRIENTES ELÉCTRICAS EN



· Nervios pectorales.

· Nervio torácico largo. · Nervio supraescapular.

C1-C4 (Plexo de Cruveilhier):

NMP-e EN CINTURA ESCAPULAR Y EXT.

9.3. Casos clínicos.

10.3. Casos clínicos.

11.1. Ramas terminales:

· Nervio supraescapular. · Nervio axilar.

antebraguial anterior.

· Nervio ulnar.

11.2. Casos clínicos.

POSTERIOR.

C5-T8.

SUPERIOR.

· Nervio dorsal de la escápula.

10 NMP-e EN REGIONES CERVICAL Y TORÁCICA

10.1. Ramo medial del ramo posterior cervical

· Nervio occipital mayor (Nervio de Arnold).

10.2. Ramo medial del ramo posterior cervical

12 NMP-e en región toracolumbar. 12.1. Ramo medial del ramo posterior (T8-L5). 12.2. Nervio ilioinguinal. 12.3. Nervio iliohipogástrico. 12.4. Plexo lumbar. 12.5. Casos clínicos. 13 NMP-e EN REGIÓN GLÚTEA. 13.1. Ramos posteriores sacros. 13.2. Nervio glúteo superior. 13.3. Nervio glúteo inferior. 13.4. Nervio ciático (infrapiriforme). 13.5. Casos clínicos. 14 NMP-e EN EXTREMIDAD INFERIOR. 14.1. Ramas terminales: · Nervio cutáneo femoral lateral. · Nervio femoral. · Nervio safeno. \cdot Nervio obturador (ramo anterior y ramo posterior)

Nervio musculocutáneo. · Nervio radial: rama profunda y rama superficial. · Nervio mediano y nervio interóseo

15.3. Tejido capsuloligamentoso. 15.4. Tendón. 15.5. Casos clínicos. 16 NMP-e en pares craneales.

15 NMP-e EN TERMINALES NERVIOSOS.

· Nervio ciático.

· Nervio tibial.

· Nervio sural.

15.2. Músculo.

14.2. Casos clínicos.

15.1. Tejido subcutáneo.

16.1. Nervio accesorio.

Nervio peroneo profundo.

· Nervio peroneo superficial.

· Nervio plantar lateral y medial (túnel del

Queda prohibida la reproducción total o parcial 16.2. Nervio vago (rama auricular). de los contenidos del programa sin la autorización 16.3. Casos clínicos. de los titulares de la propiedad intelectual.

¡La formación en NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA **OUE ESTABAS ESPERANDO!** Duración y nº plazas Fechas y horarios 60 horas 24 plazas 22-23-24 de mayo, 5-6-7 de junio, 19-20-21 de junio de 2026. Para la admisión se tendrá en cuenta el orden de Viernes: de 16:00h a 21:00h preinscripción (fecha límite: 15 de mayo). **Sábado:** de 09:00h. a 14:00h. y de 15:30h a 20:30h

Avda. del Llano Castellano, 43, Local Bajo B 28034 Madrid. 800 450 BR В C

Lugar de celebración

CENTRO DE FORMACIÓN PRIM.

- Por paypal.

Más información:

Organiza:







Presinscripción y matrícula 🔲 La preinscripción se deberá realizar a través de la página web www.mvclinic.es, Formación >

correspondiente.

Domingo: de 09:00h a 14:00h

Tendrá la posibilidad de realizar un pago completo del curso o bien unicamente lo correspondiente al primer pago en concepto de prematrícula (590€): - Por transferencia bancaria.

- Por tarjeta (TPV virtual).

Agenda-Fechas, donde podra inscribirse clicando sobre el boton "inscribirse" en la edición

Deberá rellenar el formulario de inscripción.

03 Precio del curso: 990€ (incluye documentación).

Normativa de cursos http://www.mvclinic.es/formacion/normativa-de-cursos

formacion@mvclinic.es