ESPECIALIZACIÓN - ECOGRAFÍA DEL CUELLO, NEUROEJE Y SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO

Todas las CLAVES para PROFUNDIZAR en la sonoanatomía normal y patológica del cuello, neuroeje y del sistema nervioso periférico



20ª ed.

MADRID

24-25-26 de septiembre

2026

Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias del Sistema Nacional de Salud

www.mvclinic.es

@mvclinic_fi @MVClinic

Dirigido a...

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

Impartido por...

Prof. Alberto Espinola Marcos

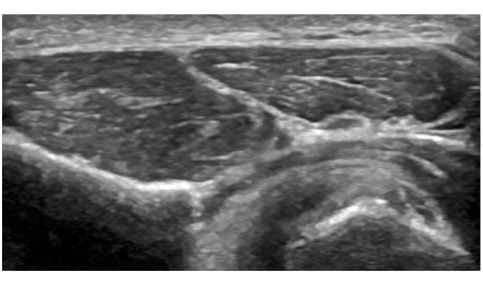


Fisioterapeuta. Experto en Fisioterapia Invasiva y Fisioterapia del Deporte.
Clínica Espinola Fisioterapia Avanzada (Valencia).
Máster en Fisioterapia Invasiva. Universidad CEU San Pablo (Madrid).

Objetivos

01 Mejorar las habilidades técnicas del fisioterapeuta en la exploración ecográfica del **cuello, neuroeje y del sistema nervioso periférico**.

02 Poner al conocimiento del fisioterapeuta la anatomía y funcionalidad del sistema, permitiéndole **valorar la evolución** de una lesión, **validar las diferentes técnicas terapéuticas** y precisar en el caso de realizar cualquier técnica de **fisioterapia invasiva** (neuromodulación,...), neurodinamia... mejorando así su éxito profesional.





Metodología

01 Desarrollo de los contenidos teóricos con una **orientación clínica.**

02 Descripción del **procedimiento general y por regiones.**

03 Prácticas simuladas entre los asistentes.

04 Resolución de casos clínicos.

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

Profundiza en la sonoanatomía MÁS COMPLETA de los nervios periféricos MÁS RELEVANTES en tu práctica clínica

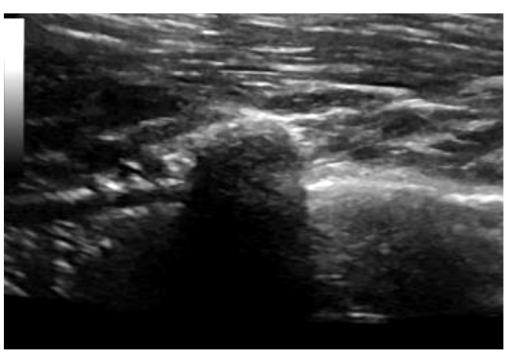
Programa

01 Anatomía ecográfica del cuello.
- **1.1.** Evaluación muscular:
  - Triángulo cervical anterior.
  - Triángulo cervical posterior.
  - Región suboccipital.
- **1.2.** Identificación de la glándula tiroides.
- **1.3.** Evaluación ósea.
- **1.4.** Evaluación del sistema vascular.
- **1.5.** Evaluación de troncos nerviosos:
  - Plexo cervical superficial.
  - Nervio accesorio.
  - Nervio vago.
  - Nervio frénico.
  - Raices anteriores.
  - Plexo braquial supraclavicular.
  - Nervio occipital mayor.
  - Tercer nervio occipital.
  - Ramas mediales cervicales.

02 Anatomía ecográfica del tórax.
- **2.1.** Evaluación muscular.
  - Elevador de la escápula.
  - Romboides.
  - Serrato posterosuperior.
- **2.2.** Evaluación ósea.
- **2.3.** Evaluación de troncos nerviosos:
  - Nervios intercostales.
  - Ramas mediales torácicas.

03 Anatomía ecográfica del abdomen y región lumbosacra.
- **3.1.** Evaluación muscular:
  - Musculatura del CORE.
- **3.2.** Evaluación ósea.
- **3.3.** Evaluación de troncos nerviosos:
  - Nervio ilioinguinal.
  - Nervio iliohipogástrico.
  - Ramas mediales lumbares.
  - Diviones posteriores sacras.
  - Plexo lumbar.





04 Anatomía ecográfica de la región inguinal.
- **4.1.** Evaluación muscular.
- **4.2.** Evaluación del canal inguinal y canal femoral.
- **4.3.** Evaluación ósea.
- **4.4.** Evaluación del sistema vascular:
  - Vasos epigástricos inferiores.
  - Arteria y vena femoral.
- **4.5.** Evaluación de troncos nerviosos:
  - Nervio femoral.
  - Ramas articulares cadera.

05 Anatomía ecográfica del sistema nervioso periférico de la extremidad superior.
- **5.1.** Nervios de la extremidad superior síndromes de atrapamiento:
  - N. Axilar.
  - N. Musculocutáneo.
  - N. Mediano.
  - N. Radial.
  - N. Ulnar.
  - N. Cutáneos braquial y antebraquial.
  - N. Interóseos anterior y posterior.

06 Anatomía ecográfica del sistema nervioso periférico de la extremidad inferior.
- **6.1.** Nervios de la extremidad inferior y síndromes de atrapamiento:
  - N. Glúteo superior.
  - N. Glúteo inferior.
  - N. Ciático.
  - N. Cutáneo femoral posterior.
  - N. Pudendo.
  - N. Cutáneo femoral lateral.
  - N. Peroneo común y tibial.
  - N. Sural.
  - N. Plantar medial.
  - N. Plantar lateral.
  - N. de Báxter.
  - N. Femoral.
  - N. Obturador.
  - N. Safeno.
  - N. Geniculados.

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

¡Mejora tus habilidades con la ecografía para OPTIMIZAR tus INTERVENCIONES de fisioterapia invasiva con técnicas como la NEUROMODULACIÓN PERCUTÁNEA ECOGUIADA!

Duración y nº plazas

20 horas **24 plazas**

Para la admisión se tendrá en cuenta el orden de preinscripción (fecha límite: 15 de septiembre).

Lugar de celebración

CENTRO DE FORMACIÓN PRIM.
Avda del Llano Castellano, 43.
Local Bajo B.
28034 Madrid.

Fechas y horarios

24-25-26 de septiembre de 2027.
Viernes: de 16:00h a 21:00h.
Sábado: de 09:00h. a 14:00h. y de 15:30h a 20:30h.
Domingo: de 09:00h a 14:00h.

Preinscripción y matrícula

01 La preinscripción se deberá realizar a través de la página web **www.mvclinic.es,** Formación > Agenda-Fechas, donde podra inscribirse clicando sobre el boton "inscribirse" en la edición correspondiente.

02 Deberá **rellenar el formulario de inscripción**.

03 Precio del curso: **400€** (incluye documentación). Tendrá la posibilidad de realizar un pago completo del curso o bien unicamente lo correspondiente al primer pago en concepto de prematrícula (100€):
- Por transferencia bancaria.
- Por tarjeta (TPV virtual).
- Por paypal.

Normativa de cursos

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

En cumplimiento de la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre sobre protección de Datos de Carácter Personal, autorizo a MVClinic para incluir mis datos en su fichero automatizado usado para la divulgación de sus cursos, teniendo en cualquier momento derecho de acceso, rectificación o cancelación de los mismos.

Más información: formacion@mvclinic.es

Organiza: MVCLINIC Institute of Invasive Physiotherapy

Colabora: PRIM Physio