

OBJETIVOS DEL CURSO

El objetivo principal del curso es dotar a profesionales de fisioterapia de una herramienta manual de diagnóstico y tratamiento dentro de todas las patologías neuro-músculo-esqueléticas. Como objetivos específicos se aportará a los alumnos un aprendizaje basado en el razonamiento clínico, ofreciendo en todo momento unas pautas de diagnóstico que permitan buscar las causas de la patología de los pacientes y desde ese razonamiento decidir el abordaje manual más idóneo, centrándose en el tratamiento específico del sistema nervioso periférico y en su movilización.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

- Diplomado/Graduado en Fisioterapia
- El número máximo de alumnos será de 26.

PRECIO: 215 €

PLAZOS DE PREINSCRIPCIÓN Y MATRICULACIÓN

Preinscripción: Del 01/09/2017 hasta el 27/10/2017 (a través de la página web: <http://www.umh.es/fpogestion.aspx/Preinscripcion/Preinscripcion.aspx>. en la opción inscripción y pago virtual de recibos, curso de perfeccionamiento).

Matrícula:* Entre los días 11/09/2017 y 27/10/2017.

Sólo los alumnos que estén admitidos serán llamados por el administrativo para realizar la matrícula.

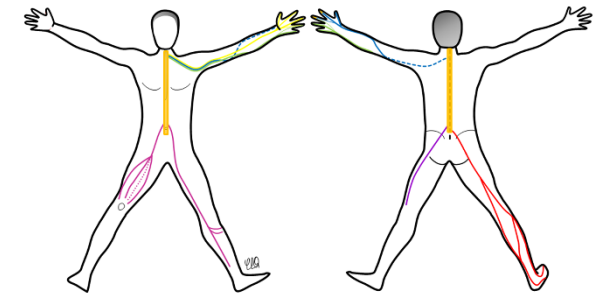
INFORMACIÓN

Rocío de Garnica Flores (administración)

E-mail: r.garnica@umh.es

**CERTIFICADO DE CURSO DE
PERFECCIONAMIENTO POR LA
UNIVERSIDAD MIGUEL HERNÁNDEZ
DE ELCHE**

ABORDAJE MANUAL DEL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO: MOVILIZACIÓN NEURAL



Lugar: Facultad de Medicina UMH
27, 28 y 29 de Octubre de 2017

Duración: 20 horas

Dirección del curso

Dr. Carlos Lozano Quijada

CEIT
FISIOTERAPIA
CENTRO DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN FISIOTERAPIA

UNIVERSITAT
Miguel Hernández
de Elche

PROGRAMACIÓN (20 horas - 4 sesiones)

VIERNES 27 DE OCTUBRE (16h a 21h)

Conceptos generales de la movilización del sistema nervioso periférico.
Conceptos teóricos del sistema nervioso.
Tipos de lesiones neurales.
Capacidad de elongación, compresión y deslizamiento del nervio.
Sufrimiento neural y dolor.
Efecto de la musculatura y las articulaciones sobre el tejido neural.
Valoración de la sensibilidad y fuerza muscular.
Cuadrante superior: Localización, palpación y diagnóstico de los principales nervios.
-Test del nervio mediano.
-Test de nervio radial.
-Test del nervio cubital.
Conceptos de pérdida de “slack” y barreras en la puesta en tensión.
Razonamiento clínico en el diagnóstico y la diferenciación estructural.

SÁBADO 28 DE OCTUBRE (9h a 14h)

Evidencia científica y pruebas de imagen en la movilización del sistema nervioso periférico
Valoración de otras ramas nerviosas del cuadrante superior.
Tratamiento: Concepto de deslizamiento longitudinal, transversal y tensión.

Concepto de deslizamiento longitudinal, transversal y tensión.
La lateralidad y la simultaneidad como herramientas de diagnóstico.
Concepto de secuenciación.
Tratamiento con deslizamiento longitudinal, transversal y con la puesta en tensión.
Principios y precauciones a seguir para el tratamiento. Tiempo de tratamiento según la técnica.
Gradación del tratamiento según la lateralidad y la simultaneidad, además de la tensión.

SÁBADO 28 DE OCTUBRE (16h a 21h)

Técnicas de liberación articular por zonas de paso comprometidas en cuadrante superior: columna cervical, plexo braquial y miembros superiores
Aplicación en casos clínicos: Epicondilitis, síndrome del túnel del carpo, hombro doloroso, cervicalgias, etc.
Cuadrante inferior: localización, palpación y diagnóstico de los principales nervios.
-Slump test.
-Straight leg raise test.
-Test del nervio femoral.
Valoración de otras ramas nerviosas del plexo lumbo-sacro.
Identificación de barreras, puesta en tensión.
Razonamiento clínico y diferenciación estructural.

DOMINGO 29 DE OCTUBRE (9h a 14h)

La lateralidad y la simultaneidad como herramientas de diagnóstico en el cuadrante inferior.
Tratamiento con deslizamiento longitudinal, transversal y con la puesta en tensión.
Principios y precauciones a seguir para el tratamiento. Tiempos de tratamiento según la técnica
Gradación del tratamiento según la lateralidad y la simultaneidad, además de la tensión.
Técnicas de liberación articular por zonas de paso comprometidas en cuadrante inferior: columna lumbar, sacroilíaca y miembros inferiores.
Aplicación en casos clínicos: Lumbalgia, ciática, esguince de tobillo, acortamiento de isquiosurales, periostitis tibial, etc.

PROFESORADO

Dr. Carlos Lozano Quijada

*Diplomado/Graduado en Fisioterapia y Diplomado en Enfermería. Profesor Colaborador área de Fisioterapia de la UMH.
CEIT-FISIOTERAPIA. Departamento Patología y Cirugía.*

Com la colaboración de:

Dr. Emilio José Poveda Pagán.

*Diplomado/Graduado en Fisioterapia y Licenciado en Educación Física. Profesor Colaborador área de Fisioterapia de la UMH.
CEIT-FISIOTERAPIA. Departamento Patología y Cirugía.*

