



CURSO NERVIOS PERIFÉRICOS Y MOVIMIENTO

1, 2 Y 3 DE OCTUBRE 2021 - 21 HORAS

Curso orientado a profundizar en la implicación mecánica y fisiológica de las estructuras periféricas, y especialmente del nervio periférico en la clínica de las personas que han sufrido una lesión neurológica de origen central, así como en las alteraciones del movimiento que conllevan una alteración funcional en muchos casos. Los asistentes al curso aprenderán a utilizar los test de mecanosensibilidad del nervio periférico como herramienta de evaluación en Neurorehabilitación, así como el impacto de la inmovilidad en las estructuras corporales de los pacientes. Se trata de dar un marco conceptual que permita determinar cuánto de la alteración funcional o del patrón motor tiene que ver con restricciones en el cuerpo de las personas con lesiones en el sistema nervioso, así como a utilizar el conocimiento del nervio periférico para analizar patrones de movimiento en las lesiones centrales y mejorar el estado biomecánico del mismo, tanto con técnicas directas como indirectas.

IMPARTIDO POR: DR. CARLOS RODRÍGUEZ LÓPEZ

DIRIGIDO A Fisioterapeutas. Requisito: Estar familiarizado con las manifestaciones clínicas tras una lesión en el Sistema Nervioso Central.

Nº DE PLAZAS 18

MATRÍCULA

- Fisioterapeutas COFLARIOJA: 245 euros
- 10% de las plazas para colegiados de los Colegios: Andalucía, Aragón, Baleares, Canarias, Castilla y León, Extremadura, Madrid, Murcia, Navarra, y País Vasco: 245 €
- Fisioterapeutas Colegiados otras comunidades: 306 €
- Fisioterapeutas No Colegiados: 368 €

INSCRIPCIONES Se confirmarán las preinscripciones recibidas por orden cronológico en el correo electrónico: administracion@coflarioja.org Fecha límite recepción de solicitudes jueves 16 de septiembre de 2021

Más información en www.coflarioja.org y 941 27 59 61

PROGRAMACIÓN

Horario: Viernes 1 octubre - 09:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00

Sábado 2 octubre 09:00 a 14:00 y de 15:00 a 18:00

Domingo 9 octubre 09:00 a 14:00

Lugar: Colegio Oficial Fisioterapeutas de La Rioja
C/ Ruavieja, 67-69 26001 Logroño - La Rioja



CONTENIDOS

Incluir en el razonamiento clínico del terapeuta herramientas de valoración y análisis de las necesidades biomecánicas para poder realizar un movimiento determinado, haciendo especial énfasis en las alteraciones del sistema nervioso periférico.

- Inmovilidad y alteraciones tisulares
- Mecánica neural, nerve entrapment e implicaciones en pacientes neurológicos. Literatura científica y actualidad
- Perspectiva global de abordaje del nervio: Más allá de los test
- Plexo sacro y lumbar en la patología neurológica: SLR, variaciones y ABVD y PKB, variaciones y ABVD
- Razonamiento clínico en relación a pacientes neurológicos. Adaptaciones de los test y utilidad clínica
- Técnicas de palpación e implicación clínica
- Dolor y neuropatías en lesiones centrales
- Mecanosensibilidad neural en relación a hipertonía e hipotonía
- Slump test y ABVD: Adaptaciones y aplicación clínica
- Test mecosensibilidad miembro superior: Plexo braquial y nervio mediano. Adaptaciones clínicas
- Trabajo de interfases y palpación
- Alteraciones perceptivas y razonamiento clínico
- Test para los nervios radial y cubital. Adaptación a pacientes neurológicos
- Principios de movilización y trabajo de interfase
- Abordaje terapéutico

COMPETENCIAS.

- Entender los mecanismos mecánicos y fisiológicos implicados en el control del movimiento.
- Conocer los cambios tisulares que se producen tras una lesión central y el impacto de la inmovilidad en los tejidos.
- Profundizar en el conocimiento del sistema neuroinmune y los procesos inflamatorios implicados tras una lesión en el sistema nervioso.
- Saber realizar una valoración neurológica exhaustiva que permita conocer de manera global el estado del SNP mediante diferentes posibilidades de test, screening neurológico y adaptaciones para pacientes con lesiones centrales.
- Utilizar el conocimiento del nervio periférico para analizar patrones de movimiento en patología neurológica.
- Entender que restricciones en las estructuras corporales tras una lesión en el sistema nervioso, puede influir en la conducta motora de los pacientes.

