

CORSO AVANZATO DI NEURODINAMICA

MOBILIZZAZIONI DEL SISTEMA NERVOSO - N.O.I.

APPLICAZIONI CLINICHE: ARTO SUPERIORE E COLONNA CERVICALE

MILANO 8-9 giugno 2024

DOCENTE

Irene WICKI

Dottore in Fisioterapia, OMT SVOMP, MSc in Pain: Science and Society, Docente internazionale di Neurodinamica per il Neuro Orthopaedic Institute, Lucerna, Svizzera

15 ECM

Medici (fisiatria, ortopedia, MMG, neurologia), Fisioterapisti (titolo equipollente DM 27/7/00), Massofisioterapisti iscritti all'elenco speciale, Osteopati, Studenti dell'ultimo anno del CdL

€ 720 IVA inclusa



RISPARMIA - consulta le OFFERTE



In questo seminario, servendosi delle più recenti acquisizioni scientifiche sul dolore verrà fornita una comprensione clinica dello stato di salute fisico dell'intero sistema nervoso. Vengono considerati e sottolineati gli effetti molecolari e sull'"homunculus" della nostra terapia. Queste conoscenze vengono integrate utilizzando le più avanzate opzioni di valutazione e di trattamento in terapia manuale, in un contesto di ragionamento clinico dove vengono utilizzate le modalità di valutazione e di elaborazione del piano di trattamento utilizzando il meglio della "evidence based practice".

La neurodinamica è una scienza nuova. Questo corso offre una comprensione aggiornata e strategie di trattamento per sindromi comuni quali: fasciti plantari, gomito del tennista, radicolopatie, sindrome del tunnel carpale e dolore vertebrale.

Gli strumenti di "management" innovativi includono: decompressione conservativa dei nervi, diverse tecniche di mobilizzazione neurale e nuove tecniche di educazione del paziente che emergono dalla neurodinamica e dallo studio dei fenomeni biologici e psicologici correlati all'origine ed alla modulazione della percezione del dolore.

Obiettivi

- Acquisire le più recenti ed aggiornate conoscenze sulla neurodinamica e patobiologia del sistema nervoso correlate all'esame manuale.
- Acquisire abilità manuali sicure ed efficaci di valutazione ed interpretazione delle disfunzioni del sistema nervoso
- Integrare le abilità manuali con la scienza del dolore e la pratica del ragionamento clinico
- Utilizzare questa abilità nell'ambito di un management innovativo, attivo o passivo e basato sull'educazione del paziente
- Aggiornare la professionalità specifica dei partecipanti al corso

PROGRAMMA

Prima giornata - h. 9.00-18.00

- Neurodinamiche: I processi neurofisiologici e neuromeccanici
- Case management:
 - nervo radiale
 - nervo muscolocutaneo
- Principi e progressione di trattamento
- Case management:
 - nervo ascellare
- Neurodinamiche nella clinica: sviluppare la sensibilità al trattamento
- Teoria della sindrome cervico-radicolare (CRS)
- Case management:
 - CRS
- Test neurodinamici: analisi, interpretazione

Seconda giornata - h. 9.00-17.00

- Esame neurologico: background teorico
- Case management:
 - Mielopatia cervicale
 - nervo toracico lungo
 - nervo mediano/ STC
- Patodinamica
- Case management:
 - STC (continuazione)
 - nervo occipitale major
- Thoracic Outlet Syndrome (sindrome dello stretto toracico superiore)
- Case management:
 - nervo ulnare

Valutazione ECM

**Riservato a chi ha già frequentato il primo livello
o a chi possiede titolo OMT**