



Padova, 14 giugno 2023

MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA, MIGLIOR RECUPERO DEL DEFICIT FUNZIONALE CON ELETTROMIOGRAFIA ED ECOGRAFIA DEL SISTEMA NERVOSO PERIFERICO

A Padova i migliori esperti per formare i nuovi professionisti

Il corso teorico-pratico in cui si propone di fornire le basi per l'esecuzione e l'interpretazione degli esami neurofisiologici ed ecografici da applicare alla Medicina Fisica e Riabilitativa.

«Al fine di permettere, ove possibile, un recupero del deficit funzionale, in pazienti affetti da patologie del sistema neuromuscolare, la valutazione clinica, fondamentale e insostituibile, non è sempre sufficiente – **dice il dott. Daniele Coraci, dipartimento di Neuroscienze dell'Università di Padova e direttore scientifico del Corso** -. Risulta infatti necessaria una integrazione con esami oggettivi in grado di quantificare il danno delle strutture associate al deficit. In questo senso, gli esami elettroencefalografico ed elettromiografico permettono di definire la sede, la gravità e la tipologia del danno del nervo e/o del muscolo.

Queste valutazioni sono poi ulteriormente integrate con l'esame ecografico, una metodica non invasiva che permette di caratterizzare morfologicamente il danno dell'organo compromesso. In tal modo, oltre alle informazioni diagnostiche e prognostiche, si ottengono informazioni essenziali per le decisioni terapeutiche e riabilitative più idonee per il paziente.»

Il corso, che si terrà nei giorni 15-16-17 giugno 2023 al Best Western Plus Hotel Galileo di via Venezia a Padova, prevede una serie di lezioni teoriche ed una modalità interattiva, caratterizzata da sessioni di prove pratiche e tavole rotonde, con docenti esperti in neurofisiologia, ecografia, riabilitazione e chirurgia.

Questo approccio formativo, unitamente al numero contenuto di discenti, permetterà di acquisire nuove competenze e di indirizzare le capacità diagnostiche routinarie verso una presa in carico riabilitativa del paziente.

Il corso ha ricevuto il patrocinio di numerose società scientifiche e si propone di formare professionisti sanitari che possano essere in grado di integrare le metodiche al fine di garantire una efficiente presa in carico di pazienti complessi.

Il valore aggiunto del corso è dovuto alla formazione pratica proprio finalizzata ad unire le metodiche sopra descritte.

PADOVA 2023

15-17 giugno
Best Western Plus Hotel Galileo
Via Venezia, 30 (PD)

Corso ECM Residenziale n. 1422-378832

Elettromiografia ed ecografia del sistema nervoso periferico: utilizzo in Medicina Fisica e Riabilitativa

Direttore scientifico Dott. Daniele Coraci



Razionale

Il corso teorico-pratico in elettromiografia ed ecografia del sistema nervoso periferico si propone di fornire le basi per l'esecuzione e l'interpretazione degli esami neurofisiologici ed ecografici da applicare alla Medicina Fisica e Riabilitativa.

Al fine di permettere, ove possibile, un recupero del deficit funzionale, in pazienti affetti da patologie del sistema neuromuscolare, la valutazione clinica, fondamentale e insostituibile, non è sempre sufficiente.

Risulta infatti necessaria una integrazione con esami oggettivi in grado di quantificare il danno delle strutture associate al deficit. In questo senso, gli esami elettro-neurografici ed elettromiografici permettono di definire la sede, la gravità e la tipologia del danno del nervo e/o del muscolo. Queste valutazioni sono poi ulteriormente integrate con l'esame ecografico, una metodica non invasiva che permette di caratterizzare morfologicamente il danno dell'organo compromesso. In tal modo, oltre alle informazioni diagnostiche e prognostiche, si ottengono informazioni essenziali per le decisioni terapeutiche e riabilitative più idonee per il paziente.

Il corso prevede una serie di lezioni teoriche ed una modalità interattiva, caratterizzata da sessioni di prove pratiche e tavole rotonde, con docenti esperti in neurofisiologia, ecografia, riabilitazione e chirurgia. Tale approccio formativo, unitamente al numero contenuto di discenti, permetterà di acquisire nuove competenze e di indirizzare le capacità diagnostiche routinarie verso una presa in carico riabilitativa del paziente.

Programma

15 giugno

09:45-10:00 | Introduzione al corso
Prof. S. Masiero
10:00-10:30 | Fisiopatologia del nervo e blocco conduzione
Dott. F. Habetswallner
10:30-11:00 | Coffee break
11:00-11:40 | L'unità motoria e l'elettromiografia ad ago
Dott.ssa M. Mangiardi
11:40-12:40 | Tecniche di esecuzione neurofisiologiche con parametri e risultati
Dott.ssa C. Delconte
12:40-13:00 | Valutazione neurofisiologica del distretto cranico
Prof. D.A. Restivo
13:00-14:00 | Lunch
14:00-14:30 | L'ecografia del sistema nervoso periferico. Tecniche e applicazioni
Dott. D. Coraci
14:30-15:00 | Arto superiore: mediano, ulnare, radiale, muscolocutaneo (live demo)
Dott. G. Zanette
15:00-15:30 | Arti inferiori: sciatico, femorale, nervi minori (live demo)
Dott. D. Coraci
15:30-16:00 | Plesso brachiale e radici cervicali (live demo)
Dott. D. Coraci
16:00-17:00 | Tavola rotonda: Dott. F. Capone, Dott. G. Zanette, Dott. M. Vergari
Moderatore Prof. G. Ronconi
17:00-18:00 | Prove pratiche
Dott.ssa L. Ragazzo, Dott.ssa C. Delconte, Dott. G. Zanette

16 giugno

09:00-09:30 | Neurofisiologia e fisioterapia
Dott. F. Piccione
09:30-10:00 | Neuropatie genetiche
Dott.ssa M. Mangiardi
10:00-10:30 | Neuropatie da intrappolamento
Dott.ssa L. Ragazzo
10:30-11:00 | Coffee break
11:00-11:30 | Neuropatie iatrogene e traumatiche
Dott.ssa C. Erra
11:30-12:00 | Casi clinici con discussione interattiva: sindrome del tunnel del carpo, sindrome del tunnel cubitale, ernia discale, lesione nervosa post traumatica e dopo intervento chirurgico
Dott. G. Zanette
12:00-12:15 | Il ruolo della neuro-immunomodulazione nel dolore
Dott.ssa L. Bertolasi
12:15-13:00 | Prove pratiche
Dott.ssa L. Ragazzo, Dott.ssa C. Delconte, Dott.ssa C. Erra
13:00-14:00 | Lunch
14:00-14:30 | Neuropatie acquisite
Prof. M. Vecchio
14:30-15:00 | Radicolopatie e plessopatie
Dott. M. Gianesella
15:00-15:30 | Percorso riabilitativo nelle neuropatie
Dott. D. Coraci
15:30-16:00 | Casi clinici interattivi: malattia di Charcot-Marie-Tooth, neuropatia diabetica, neuropatia da chemioterapici e infiammatorie, neuropatie in malattie sistemiche
Dott.ssa C. Erra
16:00-18:00 | Prove pratiche
Dott.ssa L. Ragazzo, Dott.ssa C. Delconte, Dott. D. Coraci

17 giugno

09:00-09:30 | Refertazione dell'esame elettromiografico
Prof. M. Vecchio
09:30-10:00 | Refertazione dell'esame ecografico
Prof. L. Padua
10:00-10:30 | Neuropatie di interesse chirurgico
Dott. F. Brunato
10:30-10:45 | La valutazione delle vie del dolore attraverso l'elettro μ Pattern
Dott. D. Coraci
10:45-11:15 | Tavola rotonda chirurgo-fisiatra-neurofisiologo-fisioterapista: Dott. F. Brunato, Dott. D. Coraci, Dott. A. Baba
Moderatore Prof. C. Trompetto
11:15-12:30 | Prove pratiche finali
Dott.ssa L. Ragazzo, Dott.ssa C. Delconte, Dott. D. Coraci
12:30-13:00 | Questionari ECM

Comitato scientifico

Prof. Stefano Masiero
Medico, Presidente del corso

Dott. Daniele Coraci
Medico, Direttore scientifico

Dott.ssa Carmen Delconte
TNFP

Dott.ssa Lisa Ragazzo
TNFP

Prof. Domenico Antonio Restivo
Medico

Dott. Francesco Piccione
Medico

ACCREDITAMENTO

Il corso è accreditato con 19 crediti ECM per medici specialisti e specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitativa, Neurologia, Ortopedia, Radiologia e tecnici di neurofisiopatologia.

DESTINATARI DEL CORSO

Medici specialisti e specializzandi in Medicina Fisica e Riabilitativa, Neurologia, Ortopedia, Radiologia e tecnici di neurofisiopatologia.

ISCRIZIONI

Tutte le informazioni sulle modalità di iscrizione sono disponibili sul sito www.congressvenezia.it.

PROVIDER ECM
e SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

 **CONGRESS**
venezia
www.congressvenezia.it

Con il patrocinio di



Associazione Italiana
Sistema Nervoso Periferico



Con il contributo
incondizionato di

