

CORSO RESIDENZIALE
TEORICO-PRATICO DI
ELETTRONEUROMIOGRAFIA E
TECNICHE NEUROFISIOLOGICHE:
GOOD CLINICAL PRACTICE.

IV EDIZIONE

Roma - FH55 GRAND HOTEL PALATINO
24-26 Novembre 2025

Obiettivi del corso

Il corso si propone di fornire ai partecipanti una preparazione approfondita e pratica sulle tecniche di Elettromiografia, Elettroencefalografia e Potenziali Evocati, con un focus particolare sulla Good Clinical Practice. Alla fine del corso, i partecipanti saranno in grado di:

- Applicare correttamente le metodiche neurofisiologiche trattate.
- Interpretare i risultati delle indagini neurofisiologiche.
- Utilizzare le tecniche apprese in contesti clinici reali, migliorando la qualità dell'assistenza ai pazienti.
- Stilare un referto neurofisiologico di qualità.

Questo corso rappresenta un'opportunità unica di formazione avanzata per medici specialisti/specializzandi e tecnici di neurofisiopatologia, con l'obiettivo di migliorare le competenze pratiche e teoriche nel campo delle metodiche neurofisiologiche.

La combinazione di lezioni frontali, esercitazioni pratiche e discussione di casi clinici reali ed interattivi garantirà un apprendimento completo e integrato, favorendo lo sviluppo professionale dei partecipanti.

PROGRAMMA

LUNEDÌ 24 NOVEMBRE

I SESSIONE **Le basi dell'elettroencefalografia - parte 1**
Moderano: F. Capone - M. Mangiardi

8:30 - 8:45	Registrazione partecipanti
8:45 - 9:00	Saluti e presentazione del corso M. Mangiardi - Roma
9:00 - 9:25	Fisiopatologia della conduzione nervosa e del blocco di conduzione V. Tugnoli - Ferrara
9:25 - 9:50	Fisiopatologia dell'unità motoria F. Manganello - Napoli
9:50 - 10:10	Risposte tardive F. Tuccillo - Napoli
10:10 - 10:25	Discussione
10:25 - 10:45	Coffee Break

II SESSIONE **Le basi dell'elettroencefalografia - parte 2**
Moderano: F. Habetswallner - F. Capone

10:45 - 11:15	L'esame elettromiografico: attività spontanea e reclutamento M. Mangiardi - Roma
11:15 - 11:45	Fisiopatologia della giunzione neuromuscolare F. Habetswallner - Napoli
11:45 - 12:05	Impostazione dell'esame: metodologia di registrazione/stimolazione L. Ragazzo - Padova
12:05 - 12:20	Discussione

III SESSIONE **Arto superiore - parte 1**
Moderano: F. Habetswallner - M. Mangiardi

12:20 - 12:40	Nervo Mediano: anatomia, studio neurofisiologico e principali sindromi cliniche F. Gilio - Roma
12:40 - 13:00	Nervo Radiale: anatomia, studio neurofisiologico e principali sindromi cliniche M. Brienza - Roma
13:00 - 13:10	Discussione
13:10 - 14:10	Lunch

QUIZ INTERATTIVI a squadre con televoto
Conduce: F. Capone
14:10-14:30 Challenge 1

Informazioni

Durante le sessioni frontali e le esercitazioni pratiche, i tutori condivideranno le loro esperienze personali, discutendo casi clinici significativi per illustrare le applicazioni pratiche delle metodiche trattate.

Questi casi clinici didattici forniranno un contesto reale e concreto, permettendo ai partecipanti di:

- Comprendere meglio le sfide e le soluzioni nell'utilizzo delle tecniche neurofisiologiche.
- Analizzare e discutere i risultati degli esami neurofisiologici con il supporto di esperti.
- Apprendere strategie di problem-solving basate su esperienze cliniche reali.

Informazioni Generali

Sede congressuale
FH55 Grand Hotel Palatino, Via Cavour , 213/M - 00184 Roma RM

IV SESSIONE **Arto superiore - parte 2**
Moderano: M. Mangiardi - F. Tuccillo

14:30 - 14:50	Nervo Ulnare: anatomia, studio neurofisiologico e principali sindromi cliniche M. Mangiardi - Roma
14:50 - 15:10	Plesso brachiale: dall'anatomia alla clinica M. Brienza - Roma
15:10 - 15:30	Discussione
ESERCITAZIONE PRATICA a piccoli gruppi con supervisione tutor	
15:30 - 16:30	Risposte tardive, Nervo Mediano, Ulnare e Radiale

V SESSIONE **Arto superiore - parte 3**
Moderano: F. Habetswallner - L. Ragazzo

16:30 - 16:45	Nervi prossimali del braccio - parte 1: Muscolocutaneo, Circonflesso, Sovrascapolare M. Giancesella - Vercelli
16:45 - 17:10	Nervi prossimali del braccio - parte 2: Accessorio Spinale, Toracico Lungo R. Del Colle - Legnago

CASI CLINICI INTERATTIVI
Conduce: F. Capone

17:10 - 17:30 Presentazione e discussione di casi sugli argomenti trattati

ESERCITAZIONE PRATICA a piccoli gruppi con supervisione tutor

17:30 - 18:30	Nervi prossimali del braccio e plesso brachiale
18:30 - 19:00	Protocolli operativi in EMG R. Liguori - Bologna
19:00 - 20:00	Cocktail di benvenuto

MARTEDÌ 25 NOVEMBRE

I SESSIONE **Arto inferiore - parte 1**
Moderano: M. Mangiardi - C. Delconte

9:00 - 9:25	Nervo Peroneo F. Capone - Roma
9:25 - 9:45	Nervo Tibiale C. Delconte - Verona
9:45 - 10:05	Nervo femorale e otturatorio R. Del Colle - Legnago
10:05 - 10:15	Nervi sensitivi della gamba e della coscia M. Giancesella - Vercelli
10:15 - 10:30	Discussione
10:30 - 10:50	Coffee Break

II SESSIONE **Arto inferiore - parte 2**
Moderano: M. Mangiardi - C. Delconte

10:50 - 11:10	Radicolopatie F. Capone - Roma
11:10 - 11:30	Plessopatia lombosacrale M. Mangiardi - Roma

ESERCITAZIONE PRATICA a piccoli gruppi con supervisione tutor

11:30 - 12:30 Nervi dell'arto inferiore, plessopatia lombosacrale e radicolopatia.

III SESSIONE **Dolore e Distretto Cranico**
Moderano: F. Habetswallner - M. Mangiardi

12:30 - 12:50	Il dolore neuropatico e nocicettivo: fisiopatologia, studi neurofisiologici ed implicazioni terapeutiche G. Di Stefano - Roma
12:50 - 13:00	Discussione
13:00 - 14:00	Lunch

QUIZ INTERATTIVI a squadre con televoto
Conduce: F. Capone
14:00 - 14:15 Challenge 2

IV SESSIONE **Dolore e Distretto Cranico**
Moderano: F. Habetswallner - M. Mangiardi

14:15 - 14:40	Nervo facciale e riflessi cranici C. Callegarini - Rimini
14:40 - 14:50	Discussione

V SESSIONE **Potenziali Evocati**
Moderano: M. Mangiardi - F. Capone

14:50 - 15:20	Potenziali Evocati Motori e Somatosensoriali F. Ranieri - Verona
15:20 - 15:40	Applicazioni cliniche dei Potenziali Evocati Visivi M. Valeriani - Roma

15:40 - 16:00 Tecniche di registrazione dei potenziali evocati visivi, acustici, somatosensoriali e motori
M. Vergari - Milano

16:00 - 16:10 Discussione

VI SESSIONE **Neuropatie**
Moderano: M. Mangiardi - G. Antonini

16:10 - 16:40	Inquadramento clinico ed impostazione dell'esame elettroencefalografico nello studio delle polineuropatie A. Grippo - Firenze
16:40 - 17:05	Le neuropatie infiammatorie acute: criteri diagnostici clinici ed elettrofisiologici D. Ricciardi - Napoli
17:05 - 17:25	CIDP ed altre neuropatie infiammatorie croniche: criteri diagnostici clinici ed elettrofisiologici M. Luigetti - Roma
17:25 - 17:45	Amiloidosi: inquadramento diagnostico e terapeutico S. Tozza - Napoli
17:45 - 17:55	Discussione

CASI CLINICI INTERATTIVI
Conduce: F. Capone

17:55 - 18:15 Presentazione e discussione di casi sugli argomenti trattati

ESERCITAZIONE PRATICA a piccoli gruppi con supervisione tutor

18:15 - 19:00 Arto inferiore, arto superiore e potenziali evocati

MERCOLEDÌ 26 NOVEMBRE

I SESSIONE **Patologie neuromuscolari**
Moderano: F. Habetswallner - R. Quatrate

9:00 - 9:30	Miastenia Gravis F. Habetswallner - Napoli
9:30 - 10:00	Stimolazione ripetitiva e Singola Fibra A. Quartarone - Messina
10:00 - 10:20	L'esame elettromiografico nelle miopatie: clinica e neurofisiologia a confronto L. Ruggiero - Napoli
10:20 - 10:50	Impostazione ed interpretazione dell'esame elettromiografico nelle malattie del motoneurone R. Dubbioso - Napoli
10:50 - 11:10	Discussione
11:10 - 11:30	Coffee Break

CASI CLINICI INTERATTIVI
Conducono: F. Capone - R. Dubbioso

11:30 - 11:50 Presentazione e discussione di casi sugli argomenti trattati

II SESSIONE **Applicazioni cliniche della neurofisiologia - parte 1**
Moderano: L. Ragazzo - F. Capone

11:50 - 12:10	Ecografia di nervo ed esame elettromiografico: applicazioni cliniche D. Coraci - Padova
12:10 - 12:30	Neuropatie traumatiche e da compressione: ruolo dell'ecografia e della neurofisiologia G. Zanette - Peschiera del Garda
12:30 - 12:40	Discussione

ESERCITAZIONE PRATICA a piccoli gruppi con supervisione tutor

12:40 - 13:30 Esercitazioni pratiche sull'ecografo
G. Alfano - D. Coraci - L. Ragazzo - G. Zanette

13:30 - 14:30 Lunch

QUIZ INTERATTIVI a squadre con televoto
Conducono: F. Capone - D. Coraci
14:30 - 14:50 Challenge 3

III SESSIONE **Applicazioni cliniche della neurofisiologia - parte 2**
Moderano: F. Habetswallner - S. Anticoli

14:50 - 15:10	Utilizzo della tossina botulinica nelle patologie del sistema nervoso centrale e periferico. M. Bologna - Roma
15:10 - 15:30	Neurofisiologia nello studio del piano perineale M. Inghilleri - Roma
15:30 - 15:40	Discussione
15:40 - 15:50	La refertazione M. Mangiardi - Roma

ESERCITAZIONE PRATICA a piccoli gruppi con supervisione tutor

15:50 - 16:50 Esercitazioni pratiche sugli argomenti trattati nel corso

16:50 - 17:00 Premiazione della Challenge Quiz Interattivi

17:00 - 17:30 Chiusura dei lavori congressuali

Accreditamento ECM

Il corso è accreditato con 25 crediti ECM. Destinatari del corso:
Tecnici di neurofisiopatologia e Medici Chirurghi (specialisti e specializzandi in Neurologia, Neuropsichiatria Infantile, Neurochirurgia, Medicina Fisica e Riabilitativa, Anestesia e Rianimazione, Ortopedia e Traumatologia).
Il corso è considerato propedeutico al percorso formativo del modulo EMG-PE

Iscrizioni

Per quote ed iscrizioni visitare il sito www.congressvenezia.it
La quota d'iscrizione comprende la partecipazione completa al primo modulo e da diritto alla fruizione gratuita del secondo modulo facoltativo.

Segreteria organizzativa e provider ECM

CONGRESS VENEZIA - 2GM srl
Provider ECM Standard n. 1422
Azienda Certificata UNI EN ISO 9001:2015



Sede operativa:
BusinessCenter@Hive-M9, Chiostro M9, Via Poerio, 24 - 30171 Venezia - Tel. +39 041 951112 - info@congressvenezia.it

Sede legale:
2GM srl - Via Cornarotta, 5 - 31100 Treviso
Piva e C.F. 04822930261 Codice SDI USAL8PV

Con il patrocinio di:



Associazione Italiana
Sistema Nervoso Periferico



Sin
SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROLOGIA