

## XX Corso di base in EMG e Potenziali evocati

### AMMISSIONE E PARTECIPAZIONE AL CORSO

La partecipazione al Corso è a numero chiuso.

Le richieste di iscrizione dovranno essere inviate alla Segreteria Organizzativa **entro il 1 marzo 2022**.

La Segreteria darà comunicazione dell'ammissione **entro il 15 marzo 2022**.

La quota d'iscrizione dovrà essere saldata **entro 15 giorni** dalla ricezione della comunicazione di ammissione inviata dalla Segreteria. L'ammissione al Corso è decisa insindacabilmente dal Comitato Scientifico e sarà effettuata, a parità di valutazione, tenendo conto della data d'invio della richiesta di partecipazione.

### ANNULLAMENTO ISCRIZIONE E RIMBORSI

L'annullamento dell'iscrizione deve essere comunicato con lettera raccomandata o via mail entro e non oltre il **14 marzo 2022**, dà diritto al rimborso del 60% della quota versata.

Per disdette inviate oltre tale data o con modalità diverse, non sarà effettuato alcun rimborso. I rimborsi saranno effettuati entro 60 giorni dalla fine del Corso.

### QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Le quote di partecipazione, iva esclusa, si intendono *per persona con sistemazione in camera doppia*.

• Socio SINC: € 1.300,00 + IVA\* (*per persona in camera doppia*)

• Non Socio SINC: € 1.500,00 + IVA (*per persona in camera doppia*)

Per richieste di *sistemazione in camera singola* è previsto un supplemento di euro 25,00 per notte + IVA.

*\*La quota di € 1.300,00 + IVA è riservata esclusivamente ai soci SINC in regola, all'atto d'iscrizione al Corso, con il pagamento della quota associativa alla SINC.*

*Le quote comprendono la partecipazione ai lavori, il materiale didattico, il soggiorno, con trattamento di pensione completa, dal 2 all'8 aprile 2022 (6 notti) con sistemazione in camera doppia da condividere con un altro partecipante, i coffee break, le colazioni di lavoro, e la cena sociale.*

*È possibile indicare, a cura dell'iscritto, il partecipante con cui si intende dividere la camera. In assenza di specifica segnalazione, la Segreteria si riserva la facoltà di individuare il partecipante con cui condividere la camera.*

### CORSO DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE PROFESSIONALE PERMANENTE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA

#### COMITATO SCIENTIFICO

##### PAOLO GIRLANDA

UOSD di Neurofisiopatologia e disordini del movimento  
A.O.U. Policlinico "G. Martino" - Messina

##### LUCIO SANTORO

Dipartimento di Neuroscienze,  
Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche  
Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Università degli Studi di Napoli "Federico II" - Napoli

## XX Corso di base in EMG e Potenziali evocati

Sorrento, 2-8 aprile 2022



### Segreteria organizzativa e Provider ECM

**center**  
Albo Naz. AGENAS n.726  
comunicazione  
e congressi

Via G. Quagliariello, 27 • 80131 Napoli • ☎ 081.19578490  
info@centercongressi.com • www.centercongressi.com  
www.sinc-italia.it

PROGRAMMA

Sorrento, 2-8 aprile 2022

# XX Corso di base in EMG e Potenziali evocati

Il Corso, indirizzato agli specialisti in **Neurologia, Neurofisiologia Clinica, Neuropsichiatria Infantile e Fisiatria, Tecnici di Neurofisiopatologia**, ha l'obiettivo di creare una formazione di base in neurofisiologia clinica.

Ha carattere residenziale ed è strutturato secondo una successione logica di relazioni ed attività pratiche per un totale di 56 ore distribuite in 7 giorni.

Le relazioni, svolte da alcuni dei maggiori esperti italiani, illustreranno le basi teoriche di tutte le metodiche utilizzate in un moderno laboratorio di neurofisiologia e le applicazioni alle patologie di maggiore rilievo.

Ad esse faranno seguito esercitazioni pratiche, sia collegiali (con dimostrazione eseguita da un esperto), che in piccoli gruppi (con esecuzione diretta delle indagini da parte dei discenti guidati da un tutor). Una parte rilevante del Corso sarà destinata alla illustrazione degli apparecchi elettromedicali presenti al Corso ed alla discussione collegiale di casi clinici, secondo la tecnica del role playing, con lo scopo di far apprendere in modo interattivo l'integrazione dei dati clinici con quelli elettrofisiologici.

Per il completamento della formazione è auspicabile la frequenza del partecipante in laboratori accreditati.

Il Corso sarà accreditato **ECM** secondo le procedure ministeriali. Al corso nelle precedenti edizioni sono stati assegnati 50 crediti formativi.

## ARGOMENTI

- Anatomia e fisiologia del muscolo e dell'Unità Motoria
- Il potenziale di Unità Motoria: metodi di analisi
- Potenziale unità motoria nelle miopatie
- Potenziale unità motoria nelle neuropatie
- Anatomia e fisiologia del nervo
- La neurografia motoria
- La neurografia sensitiva
- Fisiopatologia del nervo
- Artefatti ed errori negli studi neurografici
- La risposta F – Il riflesso H
- L'elettrofisiologia delle neuropatie demielinizzanti
- Radicolopatie
- Plessopatie
- L'analisi dei segnali in neurofisiologia
- Le sindromi da intrappolamento
- Elettromiografia e riabilitazione neurologica
- L'ecografia del nervo periferico
- La giunzione neuro-muscolare
- Le stimolazioni ripetitive
- L'EMG di singola fibra
- La stimolazione magnetica transcranica
- Potenziali evocati: principi generali
- Potenziali evocati somatosensoriali
- Anatomia e fisiologia del troncoencefalo
- I riflessi del tronco-encefalo
- Potenziali evocati visivi
- Potenziali evocati acustici
- EMG in età pediatrica
- EMG in terapia intensiva
- Protocolli diagnostici nelle neuropatie

## ESERCITAZIONI IN PICCOLI GRUPPI

- Apparecchiature e accessori
- EMG con ago coassiale: attività spontanea
- EMG con ago coassiale: il potenziale dell'unità motoria
- EMG con ago coassiale: tracciato da sforzo
- Neurografia motoria e sensitiva dei principali nervi dell'arto superiore
- Neurografia motoria e sensitiva dei principali nervi dell'arto inferiore
- F- H – Skin reflex
- Neurografia dei nervi inusuali
- Analisi dei segnali in neurofisiologia: pratica
- Stimolazioni ripetitive
- EMG di singola fibra
- La stimolazione magnetica transcranica
- Potenziali evocati somatosensoriali
- Il nervo faciale ed i riflessi del tronco-encefalo
- Gli artefatti ambientali
- Potenziali evocati visivi
- Potenziali evocati acustici

## ESERCITAZIONI IN PICCOLI GRUPPI

Durante il Corso si terranno delle esercitazioni in piccoli gruppi, per un totale di 16 ore, dedicate agli argomenti svolti nelle esercitazioni pratiche collegiali.

## ROLE PLAYING

Durante il Corso si terranno delle sessioni di Role Playing, per un totale di 6 ore, dedicate alla discussione interattiva di Casi Clinici (ie. Malattie Lisosomiali).

## XX Corso di base in EMG e Potenziali Evocati

Sorrento (NA), 2 - 8 aprile 2022

### RICHIESTA DI ISCRIZIONE

Tit. \_\_\_\_\_ Professione\* \_\_\_\_\_ Area Specialistica\* \_\_\_\_\_  
Nome \_\_\_\_\_ Cognome \_\_\_\_\_  
Occupazione: Libero Professionista \_\_\_\_\_ - Dipendente \_\_\_\_\_ - Convenzionato \_\_\_\_\_  
Data di Nascita \_\_\_\_\_ Luogo di Nascita \_\_\_\_\_ C. Fiscale \_\_\_\_\_  
Indirizzo<sup>(1)</sup> \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_  
Provincia \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_  
E-mail \_\_\_\_\_  
Istituzione di Appartenenza <sup>(2)</sup> \_\_\_\_\_  
Indirizzo \_\_\_\_\_  
CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Provincia \_\_\_\_\_  
Desidero ricevere la corrispondenza presso:  l'indirizzo (1)  l'indirizzo (2)

#### **CURRICULUM :**

**Indicare i dati principali**

La partecipazione al Corso è a numero chiuso.

Le richieste di iscrizione dovranno essere inviate alla Segreteria Organizzativa **entro il 1 marzo 2022**.

La Segreteria ne comunicherà l'accettazione **entro il 15 marzo 2022**.

La quota d'iscrizione dovrà essere saldata entro 15 giorni dalla ricezione della comunicazione di ammissione inviata dalla Segreteria, pena la decadenza dall'ammissione.

L'ammissione al corso è decisa insindacabilmente dal Comitato Scientifico e sarà effettuata, a parità di valutazione, tenendo conto della data d'invio della richiesta di partecipazione

L'annullamento dell'iscrizione e della prenotazione alberghiera, comunicato con lettera raccomandata **entro e non oltre il 14 marzo 2022** (farà fede il timbro postale), dà diritto al rimborso del 60% della quota versata. Per disdette inviate oltre tale data o con modalità diverse, non sarà effettuato alcun rimborso.

I rimborsi saranno effettuati dopo la fine del Corso entro 60 giorni

**Da inviare alla Center Comunicazione e Congressi srl - Via G. Quagliariello, 27 - 80131 Napoli**

**Tel +39 081 195 78 490 - email [info@centercongressi.com](mailto:info@centercongressi.com)**

# XX Corso di base in EMG e Potenziali Evocati

Sorrento (NA), 2 - 8 aprile 2022

## SCHEDA ISCRIZIONE

Cognome ..... Nome .....

### QUOTA DI PARTECIPAZIONE (IVA esclusa)

Quota per persona in stanza doppia (Socio SINC*)	€	<u>1.300,00</u>
Quota per persona in stanza doppia (Non Socio SINC)	€	<u>1.500,00</u>
Supplemento per sistemazione in stanza singola € 25,00 x notte (6 notti)	€	<u>150,00</u>
	<b>Totale €</b>	<u>          </u> +
	<b>IVA 22% €</b>	<u>          </u> =
	<b>TOTALE €</b>	<u>          </u>

Dividerò la stanza con : .....

In mancanza di specifica segnalazione, la Segreteria si riserva la facoltà di individuare il partecipante con cui far condividere la camera. Qualora fosse impossibile far condividere la camera, sarà assegnata una camera singola ed il partecipante sarà tenuto, all'atto della comunicazione, al pagamento della differenza prevista per tale sistemazione.

La quota comprende: la partecipazione ai lavori, il materiale didattico, il soggiorno, con trattamento di pensione completa, **dal 2 all' 8 aprile 2022 (6 notti)**, in camera doppia da condividere con un altro partecipante, i coffee break, le colazioni di lavoro e la cena sociale.

**\* La quota riservata ai Soci SINC è applicabile esclusivamente ai soci in regola con il pagamento della quota associativa alla SINC al momento dell' iscrizione al Corso. Inviare copia della ricevuta di pagamento.**

### Metodi di Pagamento

**Carta di credito:** American Express , Carta Si  MasterCard , VISA , Diners

Autorizzo la Center Comunicazione e Congressi srl ad addebitare la somma di Euro \_\_\_\_\_  
sulla carta di credito n. I \*Codice CV2 I I I I I I  
scadente il \_\_\_\_\_ intestata a \_\_\_\_\_  
\*\* indirizzo \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_  
data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

\***Carta Si e Diners:** il codice di sicurezza (CV2) si trova sul retro della carta dove si appone la firma ed è composto da 3 cifre.

\*\***American Express:** il codice di sicurezza (CV2) si trova in alto a destra sopra il numero della carta di credito, ed è composto da 4 cifre, è inoltre necessario indicare l'indirizzo dove viene recapitato l'estratto conto mensile.

- Assegno bancario** intestato alla Center Comunicazione e Congressi srl;
- Bonifico bancario** in favore della Center Comunicazione e Congressi srl, c/o Unicredit Napoli – Scarlatti, IBAN: IT 29 P 02008 03450 000101896382.  
Si prega di inviare copia del bonifico alla Segreteria Organizzativa unitamente a questo modulo

### DATI FISCALI PER L'INTESTAZIONE DELLA FATTURA

Intestare la fattura a \_\_\_\_\_  
Indirizzo \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_  
Cod. Fiscale \_\_\_\_\_ P. IVA \_\_\_\_\_  
Codice SDI \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

La quota d'iscrizione dovrà essere saldata **entro ta entro 15 giorni dalla ricezione della comunicazione di ammissione inviata dalla Segreteria**. L'ammissione al Corso sarà effettuata tenendo conto della data d'invio della richiesta. L'annullamento dell'iscrizione e della prenotazione alberghiera, comunicato con lettera raccomandata entro e non oltre il giorno **14 marzo 2022**, dà diritto al rimborso del 60% della quota versata. Per disdette inviate oltre tale data o con modalità diverse non sarà effettuato alcun rimborso.

I rimborsi saranno effettuati entro 60 giorni dalla fine del Corso.

Ai sensi del D.Lgs. n. 196/03 e successive modifiche ed integrazioni, il sottoscritto, in relazione a quanto previsto dal punto 3.2 del vigente codice deontologico di Farmindustria, dà il proprio consenso a trasmettere al Comitato di controllo i propri dati. I dati saranno trattati ai sensi del Regolamento Europeo sulla Protezione dei Dati Personali n. 679/2016, noto anche come GDPR. L'informativa completa è visibile sul nostro sito: [www.centercongressi.com/privacy](http://www.centercongressi.com/privacy)

Da inviare alla Center Comunicazione e Congressi srl - Via G. Quagliariello, 27 - 80131 Napoli

Tel.+39 081 195 78 490 - email [info@centercongressi.com](mailto:info@centercongressi.com)