INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN NEUROFISIOLOGIA CLINICA

DIAGNOSI PRECOCE, TERAPIA DI PRECISIONE E NEURORIABILITAZIONE

RIUNIONE ANNUALE
MACRO-AREA
CENTRO-SUD SINC

(SOCIETÀ ITALIANA DI NEUROFISIOLOGIA CLINICA)

14 DICEMBRE **2026**

EVENTO RESIDENZIALE

Faculty

Giulia **Ammendola**, *Bari*
Giovanni **Assenza**, *Roma*
Matteo **Bologna**, *Roma*
Fioravante **Capone**, *Roma*
Giulia **Di Stefano**, *Roma*
Marina **de Tommaso**, *Bari*
Lazzaro **Di Biase**, *Roma*
Raffaele **Dubbioso**, *Napoli*
Carmen **Erra**, *Napoli*
Marcello **Esposito**, *Napoli*
Francesco **Habetswallner**, *Napoli*
Rosa **Iodice**, *Napoli*
Marilena **Mangiardi**, *Roma*
Maria **Nolano**, *Napoli*
Giulia **Paparella**, *Bari*
Silvia **Ricci**, *L'Aquila*
Antonio **Suppa**, *Roma*
Pierluigi **Tocco**, *Chieti*
Massimiliano **Valeriani**, *Roma*

Coordinatore Macro-Area Centro Sud
Marina **de Tommaso**, *Bari*

Sede

Aula Magna De Benedictis
Centro Polifunzionale
Scuola di Medicina
Piazzale Giulio Cesare, 11 - Bari

Provider

Meetings & Events

Segreteria e Provider n.1293
Via Volturno, 2c
00185 Roma
Tel. 0685355590
manuela.morandini@ptsroma.it

Informazioni

ECM – ID Evento: 1293-490329
Tipologia Formativa: Residenziale
N. 5 crediti ECM (5 ore formative).
L'evento è rivolto a Medici specialisti Neurologia, Neurofisiopatologia e Tecnici di Neurofisiopatologia.
Massimo 80 partecipanti.

Al fine dell'attribuzione dei crediti formativi, i partecipanti dovranno garantire il 90% della propria presenza. La compilazione della scheda di valutazione e il questionario per la verifica dell'apprendimento saranno disponibili su una piattaforma digitale.
Il percorso formativo dovrà essere completato entro 72 ore dal termine dell'evento formativo.
Completato il percorso e superato il test di apprendimento, i partecipanti potranno scaricare il certificato relativo al conseguimento dei crediti.
I partecipanti dovranno utlizzare le stesse credenziali (user e password) utilizzate per effettuare l'iscrizione (il link di accesso alla user area sarà inviato a mezzo e-mail).
I partecipanti saranno dotati di un badge con codice a barre per la rilevazione della presenza in sala.

Obiettivo formativo
Documentazione clinica, percorsi clinico-assistenziali, diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza, profili di cura.

Responsabile Scientifico
Marina de Tommaso

Iscrizione
La partecipazione all'evento è gratuita.
Inquadra il QRcode per iscriverti:

Le pre-iscrizioni si chiuderanno il giorno 7 dicembre alle ore 10:00; sarà possibile iscriversi sul posto la mattina del corso a partire dalle ore 09:00.

Programma

08:30 Registrazione

INIZIO SESSIONI ACCREDITATE ECM

09:00 **Introduzione e Saluti**
Marina de Tommaso

09:15 - 10:15 **Intelligenza artificiale in Neurofisiologia Clinica: diagnosi precoce, terapia di precisione e neuroriabilitazione**
Moderatori: *Raffaele Dubbioso*
Marilena Mangiardi

09:15 Malattie Neuromuscolari: modelli predittivi, diagnostici e terapeutici
Silvia Ricci

09:30 Epilessia: dall'analisi automatizzata dell'EEG alla predizione delle crisi
Giovanni Assenza

09:45 Disturbi del movimento: biomarcatori digitali e terapie adattive
Lazzaro di Biase

10:00 Discussione

10:15 - 11:15 **Approccio neurofisiologico ai disordini del movimento**
Moderatori: *Lazzaro Di Biase*
Antonio Suppa

10:15 Tremore. Analisi elettromiografica e studio della frequenza
Matteo Bologna

10:30 Mioclono. Identificazione dell'origine corticale o sottocorticale
Pierluigi Tocco

10:45 Distonia. Pattern neurofisiologici e diagnosi differenziale
Marcello Esposito

11:00 Discussione

11:15 Pausa

11:30 - 12:30 **Lo studio del dolore e il ruolo della neurofisiologia**
Moderatori: *Marina de Tommaso*
Massimiliano Valeriani

11:30 I potenziali evocati laser: limiti e vantaggi
Giulia Paparella

11:45 Le reflessologia
Giulia Di Stefano

12:00 La biopsia di cute dice tutto?
Maria Nolano

12:15 Discussione

12:30 Pausa

14:00 - 15:00 **Approccio diagnostico alle patologie neuromuscolari**
Moderatori: *Rosa Iodice*
Francesco Habetswallner

14:00 Neuropatie periferiche. Pattern clinici e neurofisiologici
Fioravante Capone

14:15 Patologie della giunzione neuromuscolare. Riconoscere la fatigabilità e documentarla
Carmen Erra

14:30 Malattie muscolari. Dal sospetto clinico alla diagnosi eziologica
Silvia Ricci

14:45 Discussione

15:00 - 16:00 **Analisi collegiale di pratica clinica**
Moderatori: *Elena Ammendola*
Giulia Paparella

TERMINE SESSIONI ACCREDITATE ECM

16:00 **Assemblea dei Soci**

17:00 Take home messages
Marina de Tommaso
Massimiliano Valeriani