

Informazioni Percorso facoltativo

Destinatari: Medico chirurgo, Tecnici della Neurofisiopatologia, Infermiere, Logopedista.

Segreteria Scientifica

Responsabile Scientifico:
Animatore della Formazione
Inseritore di progetto

*Antonello Grippo Alessandro Della Puppa
Giovanni Lanzo
Cristiana Martinelli*

Segreteria Organizzativa

U.O. Formazione
Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi
Referente del progetto
Tel. 0557947599

Cristiana Martinelli

martinellc@aou-careggi.toscana.it

32 Crediti ECM

L'iniziativa è inserita nel percorso regionale per l'attivazione dei crediti ECM. Per il rilascio dell'attestato e l'attribuzione dei crediti suddetti è necessaria la frequenza del **90%** delle ore totali del percorso, il superamento delle prove di apprendimento on line **entro 72 ore** dalla fine dell'evento e la compilazione del questionario della qualità percepita on line **entro 14 giorni** dal termine dell'edizione. L'evento rientra nel piano annuale della formazione dell'AOUC.

Il Questionario della Qualità Percepita è reperibile dal termine dell'evento sul sito di AOU Careggi nella sezione [WHR- Time>Area Formazione>Questionario di Gradimento](#)

Trattamento dati

Consulta l'informativa sul trattamento dei dati sul sito www.aou-careggi.toscana.it nella sezione [Formazione>Corsi e Convegni](#)

ISCRIZIONI

Dipendenti AOUC: da WHR TIME>Area Formazione>Corsi disponibili sul sito di AOU Careggi nella sezione Formazione>Corsi e Convegni

Dipendenti del Sistema Sanitario Toscano: fare riferimento al proprio Ufficio Formazione.

PERSONALE ESTERNO SST: Tramite il link [**ISCRIZIONI**](#)

Costo

Medici: 400 euro

Tecnici di Neurofisiopatologia: 300 euro

Dipendenti AOUC: gratuito

Medici in formazione dell'Università degli Studi di Firenze: gratuito

MONITORAGGIO NEUROFISIOLOGICO INTRAOPERATORIO IN CHIRURGIA CEREBRALE

Corso con simulazione

Area formativa: Competenze di sistema

Obiettivo formativo nazionale di riferimento: Epidemiologia – prevenzione e promozione della salute con acquisizione di nozioni di sistema

IV EDIZIONE

14 ottobre 2025; ore 14:00 – 18.00

15 ottobre 2025 ore 08.00 - 17.00

16 ottobre 2025 ore 08.00 - 17.00

17 ottobre 2025 ore 08.00 - 13.30

Sede: 15-16-17 ottobre 2025

dalle ore 08.00 alle ore 13.00 Padiglione 12 – DEAS piano 1°

c/o la Sala Operatoria ed Aula Multimediale 171

dalle ore 14.30 alle ore 18.00 Sede: Padiglione NIC3 piano terra Aula Magna e Aula 7

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi

Largo G.A. Brambilla, 3

Firenze

PRESENTAZIONE DELL'EVENTO

Il Corso è rivolto ai Medici specialisti in Neurologia, Neurofisiopatologia, Neurochirurgia, in Anestesia e Rianimazione e ai Tecnici di Neurofisiopatologia coinvolti nel monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio.

Obiettivi generali del percorso

Lo scopo del Corso è quello di fornire ai partecipanti una formazione avanzata nel **monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio** applicato alla chirurgia cerebrale, con un focus particolare sulle tecniche più innovative e sul loro utilizzo in contesti di neurochirurgia.

Al termine del percorso i partecipanti saranno in grado di Utilizzare il monitoraggio neurofisiologico intraoperatorio come strumento per aumentare la sicurezza del paziente durante gli interventi chirurgici, riducendo il rischio di danni neurologici; interpretare correttamente i segnali neurofisiologici in tempo reale, riconoscendo tempestivamente eventuali alterazioni significative; supportare attivamente il team chirurgico nelle decisioni intraoperatorie, fornendo indicazioni utili basate sull'analisi dei tracciati neurofisiologici; integrare le informazioni neurofisiologiche con il contesto clinico e chirurgico per contribuire a migliorare gli esiti funzionali del paziente.



Programma

14 ottobre 2025

Ore 13.30 **Registrazione dei partecipanti**

Ore 14.00 **Introduzione al percorso**

A. Della Puppa e A. Grippo e L. Leocani

I SESSIONE Monitoraggio intraoperatorio

Moderatori: P. Palumbo e M Vergari

Ore 14.15 **Chirurgia Intracerebrale** Relazione

M. Lombardi – G.Muscas

Ore 15.45 **Chirurgia dei nervi cranici** Relazione

R. Carrai – A. Boschi

Ore 15.15 **Chirurgia Vascolare** Relazione

R. Carrai – S. Tola

II SESSIONE Gestione piano anestesiologicalo

Moderatori: E. Fava e C. Minardi

Ore 16.15 **Chirurgia in Awake Surgery** Relazione

M. Spalletti – C. Bonardo

Ore 16.45 **Monitoraggio Neurofisiologico Intraoperatorio: gestione del piano anestesiologicalo in Awake Surgery e in Asleep** Relazione

L. Bucciardini

Ore 17.15 **Discussione** Confronto dibattito tra pubblico ed esperto guidato da un conduttore

A.Della Puppa e A. Grippo

Ore 17.45 **Compilazione questionario di apprendimento**

Ore 18.00 **Fine lavori**



15- 16 - 17 ottobre 2025

III SESSIONE *Mattina* **Live Surgery**

Ore 8.00 **Presentazione caso clinico in sala operatoria**

Presentazione dei problemi o casi clinici in seduta plenaria

A Della Puppa e A. Grippo

Ore 9.00 **Intervento chirurgico con monitoraggio Neurofisiologico: Live Surgery & Live Monitoring** Dimostrazioni tecniche senza esecuzione diretta da parte dei partecipanti

A Grippo e A Della Puppa e F Baldanzzi e R Carrai e S Gabbanini e A Maiorelli e G Masi e M Spalletti e I Sgrilli e S Troiano e L Campagnaro, e G. Muscas e F. Battista, C Bonaudo e A Boschi e S Tola e S Orlandini

Ore 12.30 **Discussione del caso clinico in sala operatoria** - Confronto dibattito tra pubblico ed esperto guidato da un conduttore

A Grippo e A Della Puppa e F Baldanzzi e R Carrai e S Gabbanini e A Maiorelli e G Masi e M Spalletti e I Sgrilli e S Troiano e L Campagnaro, e G. Muscas e F. Battista, C Bonaudo e A Boschi e S Tola e S Orlandini

Ore 13.30 **Fine lavori**

15 e 16 ottobre 2025

IV SESSIONE *Pomeriggio* **Simulazioni**

Ore 14.30 **Pre-test (15 ottobre 2025)**

Ore 14.45 **Didattica introduttiva**

F. Baldanzzi, R. Carrai e S. Gabbanini e A. Grippo e A. Maiorelli e G. Masi e M Spalletti e S. Troiano

Ore 15.00 **Impostazione setting di Monitoraggio Neurofisiologico**

Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di tecniche di simulazione

F. Baldanzzi, R. Carrai e S. Gabbanini e A. Grippo e A. Maiorelli e G. Masi e M Spalletti e S. Troiano e I Sgrilli

Ore 16.00 Confronto dibattito tra pubblico ed esperto guidato da un conduttore

F. Baldanzzi, R. Carrai e S. Gabbanini e A. Grippo e A. Maiorelli e G. Masi e M Spalletti e S. Troiano e I Sgrilli

Ore 16.45 **Post test e Compilazione check list (16 ottobre 2025)**

Ore 17.00 **Conclusioni**

Relatori/ Tutor

Fabrizio Baldanzi, TNFP, AOU Careggi, Firenze, Italia

Francesca Battista, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Camilla Bonaudo, Medico, Dottoranda, AOU Careggi, Firenze, Italia

Andrea Boschi, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Luca Bucciardini, Direttore SOD Neuroanestesia e Rianimazione, AOU Careggi, Firenze, Italia

Luca Campagnaro, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Riccardo Carrai, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Simonetta Gabbanini, TNFP, AOU Careggi, Firenze, Italia

Maria Lombardi, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Antonio Maiorelli, TNFP, AOU Careggi, Firenze, Italia

Giulia Masi, TNFP, AOU Careggi, Firenze, Italia

Giovanni Muscas, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Ilaria Sgrilli, TNFP, AOU Careggi, Firenze, Italia

Maddalena Spalletti, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Serena Tola, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Simone Troiano, TNFP, AOU Careggi, Firenze, Italia

Moderatori

Enrica Fava, Medico, Libero Professionista, Milano, Italia

Chiara Minardi, Dirigente Medico, Ospedale Bufalini, Cesena, Italia

Pasquale Palumbo, Dirigente Medico, Azienda USL Toscana-Centro, Italia

Maurizio Vergari, TNFP, Fondazione IRCCS Cà Grande Ospedale Maggiore Policlinico, Milano, Italia

Informazioni sullo svolgimento dell'evento

Professionisti di AOUC

Evento facoltativo **NON** deve essere effettuata timbratura e per il riconoscimento delle ore di formazione fare richiesta di aggiornamento facoltativo.

Professionisti esterni ad AOUC

L' accettazione dell'iscrizione al Corso, avviene solo **dopo la verifica del pagamento della quota d'iscrizione**, inviando per mail una copia del bonifico, alla Segreteria Organizzativa.

Per l'acquisizione dei crediti ECM ogni discente dovrà:

- essere presente per almeno il **90% della durata dell'evento**.
- compilare ed inviare la **prova di apprendimento** prevista, che verrà erogata al termine dell'evento tramite il link entro e non oltre le 72 ore dal termine dell'evento, è valido il 1° tentativo.
- compilare ed inviare il **Questionario della Qualità Percepita**, reperibile dal termine dell'evento in *WHR- Time>Area Formazione>Questionario di Gradimento* entro 14 giorni dal termine dell'evento.

La mancanza di uno solo di questi requisiti comporta la non assegnazione dei crediti ECM.

Con il Patrocinio

