

ENLS

EMERGENCY NEUROLOGICAL LIFE SUPPORT

ECM EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

SEDE DEL CORSO

Il Corso SIAARTI Emergency Neurological life Support (ENLS): what to do in the critical first hours of a neurological emergency è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo di Sistema "applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)" per la figura professionale del Medico Chirurgo con specializzazione in Anestesia e Rianimazione, Medicina e chirurgia di emergenza e accettazione, Medicina Interna, Neurologia, Neurochirurgia, Neurofisiopatologia, Neuroradiologia, Radiodiagnostica per un massimo di n. 50 destinatari in totale.

Centro Biotecnologie AORN A. Cardarelli
Padiglione X
Via Antonio Cardarelli, 9
80131 Napoli

COSTI

Soci SIAARTI: 180€
Medici in formazione soci SIAARTI: 75€

PER ISCRIZIONI

<http://formazione.siaarti.it>

L'evento ha ottenuto 8,6 crediti formativi
- ID ECM: 93-261268 ed. 1

SEGRETERIA SCIENTIFICA

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

PROVIDER



SIAARTI
VIALE DELL'UNIVERSITA', 11
00185 ROMA
FORMAZIONE@SIAARTI.IT
+39 06 4452816

MANDRAGORA SRL
VIALE DELL'UNIVERSITA', 11
00185 ROMA
INFO@MANDRAGORA.SRL
+39 06 4452816

AIM EDUCATION SRL
VIA G. RIPAMONTI, 129
20141 MILANO
CME@AIMGROUP.EU
+39 02 70048585

Neurocritical Care Society



ENLS

EMERGENCY NEUROLOGICAL LIFE SUPPORT

EMERGENCY NEUROLOGICAL LIFE SUPPORT (ENLS): WHAT TO DO IN THE CRITICAL FIRST HOURS OF A NEUROLOGICAL EMERGENCY

RESPONSABILI SCIENTIFICI:

FEDERICO BILOTTA
TULLIO CAFIERO



SIAARTI
PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER

NAPOLI 30 MAGGIO 2019



NAPOLI 30 MAGGIO 2019

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'emergenza neurologica va gestita nei primi minuti o al massimo nelle prime ore dall'insorgenza della patologia neurologica. Anche nel campo anestesiológico l'introduzione di tecniche anestesiológicas endovenose con infusione guidate al target, la possibilità di utilizzare farmaci quali gli alfa agonisti e la maggiore attenzione ai monitoraggi intraoperatori multimodali rendono più che mai necessario un continuo aggiornamento tecnologico-culturale. Lo scopo del corso ENLS (Emergency Neurological Life Support) che si svolge il giorno successivo alla fine del Congresso "XI Neuromeeting, è quello di trattare specifici problemi concernenti la neuroanestesia e la neuroanimazione anche con una parte pratica su manichini con l'utilizzo di monitoraggi e simulazioni di situazioni mediche in emergenza.

Gli argomenti principali riguarderanno il trauma cranico, l'ottimizzazione delle terapie per l'outcome neurocognitivo, le recenti linee guida sul trauma cranico pediatrico, la craniectomia decompressiva, i monitoraggi della pressione intracranica e quelli relativi all'emodinamica in corso di anestesia generale. Alla fine del corso ENLS, inoltre, i discenti saranno in grado di riconoscere i segni e sintomi delle emergenze neurologiche, di valutare il GCS e di fare un esame neurologico, di usare un protocollo terapeutico e di trasferire le notizie per la centralizzazione del paziente neurologico critico. Ogni sforzo per implementare lo skill dei neuroanestesisti e neuroanimatori e dei medici di terapia intensiva e dell'emergenza deve mirare a ridurre la morbilità e mortalità dei pazienti e deve servire come stimolo e modello per nuovi protocolli diagnostico-terapeutici. Negli ultimi anni, inoltre, si sta diffondendo l'approccio multimodale del neuromonitoraggio per meglio interpretare le reali condizioni cerebrali durante l'intervento neurochirurgico o per la valutazione del trattamento terapeutico del paziente in Terapia Intensiva. Ai monitoraggi standard e a maggiore invasività quali quelli relativi alla misura diretta della pressione intracranica si stanno aggiungendo una serie di monitoraggi meno invasivi quali il doppler transcranico, il monitoraggio dell'ossimetria cerebrale o la valutazione ecografica del nervo ottico.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Ore 08.00-08.15	Introduction to ENLS (Emergency Neurological Life Support) Federico Bilotta, Tullio Cafiero
Ore 08.15-08.40	Traumatic brain injury Richard Moser
Ore 08.40-09.00	Status epilepticus Shaheen Shaik
Ore 09.00-09.25	Meningitis encephalitis Marianna Pegoli
Ore 09.25-09.45	Pharmacotherapy Shaheen Shaik
Ore 09.45-10.00	COFFEE BREAK
Ore 10.00-10.20	Subarachnoid hemorrhage Raffaele Aspide
Ore 10.20-10.40	ICP herniation Raffaele Aspide

Ore 10.40-11.00	Traumatic spine injury Richard Moser
Ore 11.00-11.20	Spinal cord compression Richard Moser
Ore 11.20-11.40	Traumatic spine injury Shaheen Shaik
Ore 11.40-12.00	Traumatic spine injury Shaheen Shaik
Ore 12.00-12.35	LUNCH
Ore 12.35-13.00	Acute Weakness Marianna Pegoli
Ore 13.00-13.20	Ischemic stroke Raffaele Aspide
Ore 13.20-13.40	Intracerebral hemorrhage Raffaele Aspide
Ore 13.40-14.00	Approach to the comatose patient Marianna Pegoli
Ore 14.00-14.30	COFFEE BREAK
Ore 14.30-16.20	Simulation time: Introduction to simulation scenario Francesco Stagni SIM Francesco Stagni, Raffaele Aspide CT scan recognition Daniele Biasucci EEG recognition Anselmo Caricato SIM debriefing Francesco Stagni, Raffaele Aspide CT scan recognition Daniele Biasucci EEG recognition Anselmo Caricato SIM debriefing Francesco Stagni, Raffaele Aspide CT scan recognition Daniele Biasucci SIM Francesco Stagni, Raffaele Aspide SIM debriefing Francesco Stagni, Raffaele Aspide
Ore 16.20-17.30	Questions & wrap up Shaheen Shai, Raffaele Aspide