

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE DEL CORSO

M.A.R.C. INSTITUTE

presso

Polo Scientifico e Tecnologico - Gruppo MultiMedica

Via Gaudenzio Fantoli, 16/15 - 20138 Milano (MI)

Uscita CAMM tangenziale est - 10 minuti da Linate

QUOTE DI ISCRIZIONE

Il corso è a numero chiuso e saranno accettati massimo 20 partecipanti.

QUOTA DI ISCRIZIONE

QUOTE DI ISCRIZIONE	IVA esclusa	IVA inclusa
Medico Chirurgo	€ 614,75	€ 750,00
Tecnico di neurofisiopatologia	€ 614,75	€ 750,00

La quota di iscrizione comprende: coffee break, pranzi, attestato di partecipazione, vestiario monouso.

SESSIONI ECOGRAFICHE

Durante le sessioni ecografiche, dopo breve dimostrazione, i discenti potranno esercitarsi nelle ecografie.

ECM

Sarà inoltrata domanda di accreditamento ECM per il conferimento di crediti formativi per le figure professionali di Medici Chirurghi (Neurofisiopatologia - Neurologia, Neurochirurgia - Ortopedia e Traumatologia e Medicina Fisica e Riabilitazione - Radiodiagnostica) e Tecnici di neuro fisiopatologia

Crediti ECM previsti: 20

M.A.R.C. INSTITUTE
MILAN ANATOMICAL
RESEARCH CENTER INSTITUTE
CADAVER LABORATORY MULTIMEDICA

DIRETTORE SCIENTIFICO

Prof. Giorgio Pajardi

ASSISTENTE DIREZIONE

Andrea Ghezzi

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Ospedale San Giuseppe

Gruppo MultiMedica

Via San Vittore, 12

20123 Milano (MI)

Tel. 02 8599 4108

E-mail: jessica.vignali@multimedica.it



1° CORSO DI ECOGRAFIA DEL NERVO E DISSEZIONE ANATOMICA LE PLESSOPATIE E NEUROPATIE DELL'ARTO SUPERIORE

MILANO, 14-15 GIUGNO 2019

M.A.R.C. INSTITUTE

Via G. Fantoli, 16/15



RESPONSABILE SCIENTIFICO

Erica Bianchi

COORDINATORI

Erica Bianchi

Lorena Brunati

Roberto Eleopra

Giorgio Pajardi



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

La valutazione di un possibile danno al sistema nervoso periferico non può prescindere da un inquadramento clinico mediante un esame obiettivo, uno studio neurofisiologico mirato e, spesso, l'esame ecografico a completamento della diagnosi. Questo permette di unire allo studio funzionale una valutazione strutturale sia della componente nervosa sia della componente muscolare.

Il fondamento di un buon esame elettromiografico ed ecografico è la padronanza anatomica delle diverse strutture coinvolte.

Abbiamo pertanto pensato di approfondire la conoscenza delle strutture anatomiche mediante la dissezione dell'arto superiore grazie alla competenza di chirurghi esperti. In questo modo si potranno affrontare sia gli aspetti più semplici che le "criticità" a cui il neurofisiologo deve far fronte nel percorso diagnostico. Alla dissezione verranno affiancati dei neurologi elettromiografisti, ponendo così la dissezione al servizio della neurofisiologia.

La struttura dinamica e polispecialistica del corso offre la possibilità di utilizzare il tavolo dissectorio come momento di confronto tra specialisti di diverse branche su argomenti di interesse comune.

Al tavolo anatomico verranno presentate anche le principali tecniche chirurgiche di riparazione del plesso brachiale, decompressione del nervo Mediano, Ulnare e Radiale negli usuali siti di compressione e trasposizione di muscoli.

Ad ogni sessione di dissezione seguirà uno studio ecografico dal vivo in modo da avere il quadro strumentale di quanto visto direttamente sul pezzo anatomico.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Erica Bianchi, *Gruppo MultiMedica*

COORDINATORI

Erica Bianchi, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Lorena Brunati, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Roberto Eleopra, *Istituto Besta, Milano*

Giorgio Pajardi, *Gruppo MultiMedica, Milano*

COMITATO SCIENTIFICO

Erica Bianchi, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Lorena Brunati, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Ubaldo Del Carro, *Ospedale San Raffaele, Milano*

Roberto Eleopra, *Istituto Besta, Milano*

Luca Maderna, *Istituto Auxologico, Milano*

Maurizio Osio, *Ospedale Sacco, Milano*

DOCENTI

Giuseppe Balconi, *Ospedale San Raffaele, Milano*

Erica Bianchi, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Lorena Brunati, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Erica Cavalli, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Massimo De Guido, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Ubaldo Del Carro, *Ospedale San Raffaele, Milano*

Pasquale De Nittis, *Humanitas Research Hospital, Milano*

Grazia Devigili, *Istituto Besta, Milano*

Roberto Eleopra, *Istituto Besta, Milano*

Luca Maderna, *Istituto Auxologico, Milano*

Chiara Novelli, *Gruppo MultiMedica, Milano*

Maurizio Osio, *Ospedale Sacco, Milano*

Sara Rinaldo, *Istituto Besta, Milano*

Luca Sconfienza, *Istituto Ortopedico Galeazzi, Milano*



14 GIUGNO 2019

08.45-09.00 Registrazione dei partecipanti

09.00-09.45 Diagnostica differenziale e "pitfalls" in neurofisiologia. Quello che il clinico può chiedere e quello che il neurofisiologo deve sapere. Come interpretare un esame elettromiografico
Roberto Eleopra

09.45-10.15 Principi Generali della diagnostica sonografica
Giuseppe Balconi

10.15-10.45 *Coffee break*

10.45-13.15 SESSIONE CADAVERLAB

Dissezione anatomica "a piccoli gruppi" nervo periferico: plesso brachiale

Coordina: **Giorgio Pajardi**

Gruppo A: Chiara Novelli, Maurizio Osio

Gruppo B: Erica Cavalli, Ubaldo Del Carro

12.30-13.15 SESSIONE ECOGRAFICA

Dimostrazioni pratiche "a piccoli gruppi" della Ecografia nervo periferico: plesso brachiale
Luca Sconfienza, Grazia Devigili, Sara Rinaldo

13.15-14.15 *Light Lunch*

14.15-15.30 SESSIONE CADAVERLAB

Dissezione anatomica "a piccoli gruppi" nervi braccio

Coordina: **Giorgio Pajardi**

Gruppo A: Chiara Novelli, Luca Maderna

Gruppo B: Erica Cavalli, Roberto Eleopra

15.30-16.15 SESSIONE ECOGRAFICA

Dimostrazioni pratiche "a piccoli gruppi" della Ecografia nervi braccio
Massimo De Guido, Grazia Devigili, Sara Rinaldo

16.15-16.45 *Coffee break*

16.45-18.00 Discussione di casi clinici con "televoter"

Roberto Eleopra, Erica Bianchi, Maurizio Osio, Luca Maderna

15 GIUGNO 2019

08.30-09.30 SESSIONE CADAVERLAB

Dissezione anatomica "a piccoli gruppi" nervi avambraccio

Coordina: **Giorgio Pajardi**

Gruppo A: Chiara Novelli, Luca Maderna

Gruppo B: Erica Cavalli, Grazia Devigili

09.30-10.15 SESSIONE ECOGRAFICA

Dimostrazioni pratiche "a piccoli gruppi" della Ecografia nervi avambraccio
Giuseppe Balconi, Pasquale De Nittis, Luca Sconfienza

10.15-10.45 *Coffee break*

10.45-12.30 SESSIONE CADAVERLAB

Dissezione anatomica "a piccoli gruppi" nervi mano

Coordina: **Giorgio Pajardi**

Gruppo A: Chiara Novelli, Erica Bianchi

Gruppo B: Erica Cavalli, Lorena Brunati

12.30-13.15 SESSIONE ECOGRAFICA

Dimostrazioni pratiche "a piccoli gruppi" della Ecografia nervi mano
Pasquale De Nittis, Grazia Devigili, Sara Rinaldo

13.15-14.00 *Light Lunch*

14.00-14.45 SESSIONE ELETTROMIOGRAFICA

Prove pratiche "a piccoli gruppi" su EMG: i nervi inusuali dell'arto superiore neurofisiologica

Lorena Brunati, Ubaldo Del Carro, Erica Maria Bianchi, Maurizio Osio

14.45-15.30 Discussione di casi clinici con "televoter"

Ubaldo Del Carro, Grazia Devigili, Lorena Brunati, Maurizio Osio

15.30-15.50 Debriefing del corso (Q&A)

15.50-16.00 Questionario ECM e chiusura del corso