



FACOLTA' DI MEDICINA E ODONTOIATRIA
ANNO ACCADEMICO 2016 /2017



CORSO DI ALTA FORMAZIONE
Elettromiografia Clinica



Prof. Maurizio Inghilleri – Prof Giovanni Antonini

Programma:

- Anatomia macroscopica nervi cranici, nervi periferici, muscolo
- Anatomia microscopica nervi e muscoli
- Fisiologia nervosa e muscolare
- Approccio clinico alla patologia neuromuscolare
- Proprietà elettriche dei nervi periferici, tecniche e principi fisiologici
- Tecniche di registrazione e stimolazione
- ENG nervi cranici e spinali, onda F, onda A
- Blink reflex
- Principali artefatti ed errori in ENG
- Principi di EMG
- EMG tecniche di esecuzione
- Principali artefatti ed errori in EMG
- EMG a singola fibra
- Neurofisiologia delle piccole fibre, studio del SNA
- La giunzione neuromuscolare. Le miopatie
- Miastenia Gravis e sindromi miasteniformi
- Neuropatie, neuroimaging del Sistema Nervoso Periferico: normalità e patologie
- Mielopatie, radicolopatie e plessopatie, lesioni traumatiche, sindromi da intrappolamento
- Patologie del neurone di moto
- Patologie del piano pelvico

Il Corso dà diritto al riconoscimento di 12 CFU
Costo: 2.000 euro

Segreteria CAF:

Prof. Maurizio Inghilleri – Dr.ssa Emanuela Onesti
Dipartimento di Neurologia e Psichiatria, Viale dell'Università 30,
00185 Roma

Recapiti telefonici: 0649914120

E-mail: corsoaltaformazioneemg@gmail.com

Bando: <http://www.uniroma1.it/didattica/corsiformazione/elettromiografia-clinica-28550>

Possono partecipare al Corso di Alta formazione coloro che sono in possesso della laurea di primo livello, laurea specialistica o magistrale o laurea di ordinamento precedente al DM 509/99, nelle seguenti classi di laurea: Medicina e Chirurgia, Tecniche di Neurofisiopatologia, Specialisti in Neurologia, Fisiatria, Ortopedia.

L'attività formativa sarà pari a 116 ore di impegno complessivo, di cui 88 ore dedicate ad attività di didattica frontale, 8 ore ad attività di verifica finale e 20 ore di tirocinio pratico. Le lezioni sono previste nei week end tra febbraio e dicembre 2017.

Le lezioni e le ore dedicate all'attività pratica saranno svolte presso la Università Sapienza, Roma (Polo Policlinico Umberto I e Polo Azienda Ospedaliera S. Andrea).

Docenti partecipanti:

- Giovanni Antonini
- Alfredo Berardelli
- Febo Cincotti
- Giorgio Cruccu
- Antonella Di Pasquale
- Giulia D'Amati
- Amelia Evoli
- Vittorio Frasca
- Carla Giordano
- Francesca Gragnani
- Maurizio Inghilleri
- Enzo Pacciani
- Luca Padua
- Eleonora Palma
- Elena Pennisi
- Mario Sabatelli
- Lucio Santoro
- Andrea Truini

Prof. Maurizio Inghilleri - Direttore CAF

Prof. Giovanni Antonini - Coordinatore Scientifico

Dr. Vittorio Frasca - Responsabile Sezioni tecnico-pratiche