

con il patrocinio di

patrocini richiesti

Associazione Italiana  
Sistema Nervoso Periferico

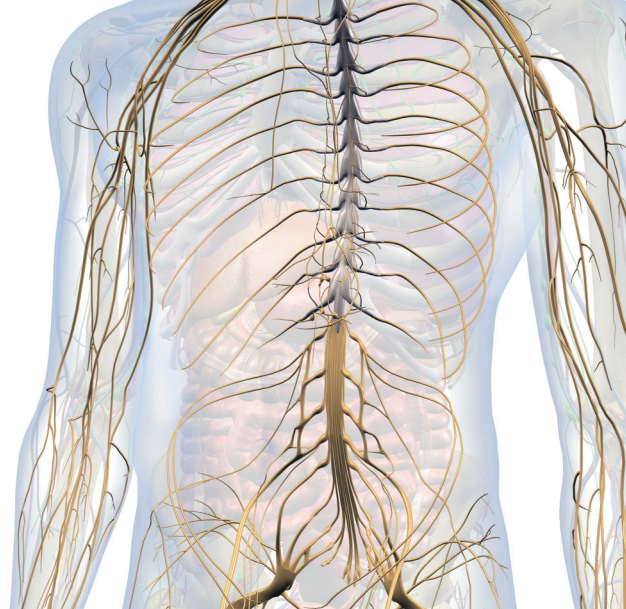


S.I.R.N. SOCIETÀ ITALIANA  
DI RIABILITAZIONE  
NEUROLOGICA



SIMFER SOCIETÀ ITALIANA DI MEDICINA  
FISICA E RIABILITATIVA  
The Italian Society of Physical and  
Rehabilitative Medicine

# CORSO TEORICO PRATICO DI ECOGRAFIA DEL NERVO E DEL MUSCOLO



III EDIZIONE

Presidente. **prof. Luca Padua**

Prof. Associato presso Università Cattolica del Sacro Cuore.  
Responsabile Unità Operativa “Neuroriabilitazione ad Alta Intensità”,  
Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS.

La terza edizione del Corso di Ecografia del Nervo e del Muscolo si arricchisce di nuovi contenuti e si prefigge di approfondire ulteriori tematiche. Oltre all'ecografia del nervo, fondamentale per l'approccio diagnostico, terapeutico e riabilitativo delle patologie del nervo, verranno approfondite tematiche inerenti l'ecografia dei tessuti che circondano i nervi, e verrà posta maggiore attenzione per le strutture muscolo-scheletriche. L'ecografia del nervo e della componente muscolo-scheletrica sono tecniche estremamente economiche, semplici, di rapida esecuzione e, soprattutto, poco invasive per i pazienti. Si tratta di uno strumento efficace che fornisce informazioni cruciali, complementari alle valutazioni cliniche e neurofisiologiche. L'esecuzione dell'esame ecografico richiede una notevole esperienza da parte del medico e permette di valutare, in modo preciso, la morfologia delle strutture nervose esaminate e dei tessuti muscolo-scheletrici circostanti. Numerose condizioni patologiche (varianti anatomiche, lesioni tipo neurotmesi/assonotmesi, tumori, etc.) sono difficilmente diagnosticabili senza l'imaging. L'ecografia è il mezzo più affidabile e sensibile attraverso il quale è possibile eseguire esami e valutazioni anche in maniera dinamica. Questo la rende uno strumento estremamente utile anche per procedure di infiltrazione eco-guidata, come nel caso della tossina botulinica per il trattamento della spasticità o infiltrazioni terapeutiche perineurali. Il corso teorico-pratico è organizzato per fornire gli strumenti basilari e avanzati per eseguire l'ecografia del nervo e della componente muscolo-scheletrica nella pratica clinica quotidiana. Durante il corso verranno presentati molti casi clinici significativi e sarà dato ampio spazio alla pratica con l'ecografo. Infine, il corso avrà giornalmente una innovativa sessione di discussione di casi clinici anonimamente proposti dai discenti.

**ROMA 2023**  
**23-26 novembre**

Hotel Excel Montemario  
Via degli Scolopi, 3

**Docenti**

- [Daniele Coraci](#)
- [Carmen Erra](#)
- [Andrea Massimiani](#)
- [Felice Occhigrossi](#)
- [Sandro Sanguigni](#)

**Tutor**

- [Vincenza Amoroso](#)
- [Cristina Cuccagna](#)
- [Augusto Fusco](#)
- [Dario Gatto](#)
- [Davide Glorioso](#)
- [Ilaria Paolasso](#)

**Segreteria Scientifica:** Dr.ssa Letizia Castelli,  
Dip.to di Neuroscienze e organi di senso e torace.

**Evento ECM accreditato per:** Neurologi - Neurofisiologi -  
Fisiatri - Ortopedici Radiologi Neurochirurghi - Chirurghi  
Plastici - Anestesisti - Tecnici Neurofisiopatologia

**Crediti ECM assegnati. 23,7**

## QUOTE DI ISCRIZIONE

*Entro il 10 luglio 2023*

**SENIOR:** € 900,00 (IVA compresa)

**UNDER 40:** € 700,00 (IVA compresa)

*riduzione del 20% sulle quote per i Soci SIRN, ASNP, ISMULT,  
SIMFER E SINC*

*Dopo il 10 luglio 2023*

**SENIOR:** € 1.200,00 (IVA compresa)

**UNDER 40:** € 900,00 (IVA compresa)

*riduzione del 10% sulle quote per i Soci SIRN, ASNP,  
ISMULT, SIMFER E SINC*

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Si prega di compilare il form on-line e procedere al pagamento della quota di iscrizione con carta di credito, visitando il sito [www.zeroseicongressi.it](http://www.zeroseicongressi.it), sezione “EVENTI&CONGRESSI”



Segreteria Organizzativa e Provider (id 1194):  
Zeroseicongressi srl  
Via Benaco 15 00199 Roma

Contatti:  
[econervo2023@zeroseicongressi.it](mailto:econervo2023@zeroseicongressi.it)  
tel. 06 8416681



## GIOVEDÌ 23 NOVEMBRE 2023

### INTRODUCTION AND MEDIAN NERVE

- 14.30 - 15.00** PARTICIPANT REGISTRATION
- 15.00 - 15.30** MAIN TOPIC LECTURE. COURSE PRESENTATION AND INTRODUCTION ON NERVE AND US  
L. Padua
- 15.30 - 16.00** MAIN TOPIC LECTURE. INTRODUCTION ON MUSCLE AND TENDON US  
A. Massimiani
- 16.00 - 16.30** MAIN TOPIC LECTURE. US AND PAIN  
F. Occhigrossi
- 16.30 - 17.00** ANATOMY. US ANATOMY MEDIAN  
D. Coraci
- 17.00 - 17.30** MAIN TOPIC LECTURE. US-GUIDED INFILTRATION OF BOTULINUM TOXIN  
C. Cuccagna
- 17.30 - 18.00** HANDS-ON MEDIAN  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 18.00 - 18.30** POST HANDS-ON MEDIAN. RE-ANATOMY AND QUESTIONS TIME  
D. Coraci

## VENERDÌ 24 NOVEMBRE 2023

### ENTRAPMENT, ULNAR AND RADIAL NERVE

- 9.00 - 9.30** MAIN TOPIC LECTURE. MEDIAN CASES AND ENTRAPMENT  
L. Padua
- 9.30 - 10.00** ANATOMY. US ANATOMY ULNAR  
D. Coraci
- 10.00 - 10.30** HANDS-ON ULNAR  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 10.30 - 11.00** COFFE BREAK
- 11.00 - 11.30** CLINICAL PRESENTATION. ULNAR CASES  
L. Padua
- 11.30 - 12.00** POST HANDS-ON ULNAR. RE-ANATOMY AND QUESTIONS TIME  
D. Coraci
- 12.00 - 12.30** ANATOMY. US ANATOMY RADIAL  
D. Coraci
- 12.30 - 13.00** HANDS-ON RADIAL  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 13.00 - 14.00** LUNCH TIME
- 14.00 - 14.30** HANDS-ON RADIAL  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 14.30 - 15.00** CLINICAL PRESENTATION. RADIAL CASES  
L. Padua
- 15.00 - 15.30** POST HANDS-ON RADIAL. RE-ANATOMY AND QUESTIONS TIME  
D. Coraci



- 15.30 - 16.00** **ANATOMY. US MUSCULOCUTANEOUS ANATOMY**  
C. Erra
- 16.00 - 16.30** **HANDS-ON MUSCULOCUTANEOUS**  
C. Erra
- 16.30 - 17.00** **MAIN TOPIC LECTURE. EMG US-GUIDED**  
L. Padua
- 17.00 - 17.30** **POST HANDS-ON UPPER LIMB. QUESTIONS TIME AND ANATOMY**  
C. Erra

## SABATO 25 NOVEMBRE 2023

### LOWER LIMB AND TRAUMATIC NERVE INJURY

- 9.00 - 9.30** **MAIN TOPIC LECTURE. TRAUMATICS**  
L. Padua
- 9.30 - 10.00** **MAIN TOPIC LECTURE. TRANSCRANIAL US**  
S. Sanguigni
- 10.00 - 10.30** **ANATOMY. US ANATOMY PERONEAL AND SURAL**  
D. Coraci
- HANDS-ON PERONEAL AND SURAL**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 10.30 - 11.00** **COFFEE BREAK**
- 11.00 - 11.30** **CLINICAL PRESENTATION. PERONEAL AND SURAL CASES**  
L. Padua
- 11.30 - 12.00** **POST HANDS-ON PERONEAL AND SURAL. RE-ANATOMY AND QUESTIONS TIME**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 12.00 - 12.30** **ANATOMY. US ANATOMY SCIATIC AND TIBIAL**  
D. Coraci
- 12.30 - 13.00** **HANDS-ON SCIATIC AND TIBIAL**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 13.00 - 14.00** **LUNCH TIME**
- 14.00 - 14.30** **HANDS-ON SCIATIC AND TIBIAL**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 14.30 - 15.00** **CLINICAL PRESENTATION. SCIATIC, TIBIAL AND MORTON CASES**  
L. Padua
- 15.00 - 15.30** **POST HANDS-ON SCIATIC AND TIBIAL AND MORTON. RE-ANATOMY AND QUESTIONS TIME**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 15.30 - 16.00** **MAIN TOPIC LECTURE. US FOR THE EVALUATION OF MUSCLE AND TENDON PROPERTIES. FOCUS ON SONOGRAPHY OF COMMON TENDON INJURIES**  
V. Amoruso, D. Glorioso
- 16.00 - 16.45** **HANDS-ON MUSCLE AND TENDONS**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 16.45 - 17.15** **POST HANDS-ON MUSCLE AND TENDONS. QUESTIONS TIME AND RE-ANATOMY**  
V. Amoruso, D. Glorioso



## **DOMENICA 26 NOVEMBRE 2023**

### **PLEXUS, SMALL NERVES AND TUMORS**

- 9.00 - 9.30**      **MAIN TOPIC LECTURE. US ON MUSCLE**  
D. Coraci
- 9.30 - 10.00**    **MAIN TOPIC LECTURE. TUMORS**  
I. Paolasso
- 10.00 - 10.30**   **ANATOMY. US ANATOMY PLEXUS AND SMALL NERVES**  
D. Coraci
- 10.30 - 11.00**   **HANDS-ON BRACHIAL PLEXUS**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 11.00 - 11.30**    **COFFEE BREAK**
- 11.30 - 12.00**    **HANDS-ON SMALL NERVES**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 12.00 - 12.30**   **POST HANDS-ON PLEXUS AND SMALL NERVES. QUESTIONS TIME AND RE-ANATOMY**  
V. Amoruso, C. Cuccagna, A. Fusco, C. Galluccio, D. Gatto, D. Glorioso, I. Paolasso
- 12.30 - 13.00**    **ROUND TABLE**  
L. Padua, F. Occhigrossi
- 13.00 - 14.00**    **COMPILAZIONE TEST ECM**