

l'ecografia nella *patologia* *neuromuscolare* e nella *diagnostica integrata* con la *neurofisiologia* *clinica*

aprile-giugno

2026



LEZIONI
TEORICHE WEBINAR

ONLINE

15-16-17
ottobre

2026



WORKSHOP
PRATICO

PESCHIERA DEL GARDA (VR)

Ospedale P. Pederzoli

via Monte Baldo 24



PEDERZOLI



l'ecografia nella
patologia
neuromuscolare e nella
diagnostica integrata
con la **neurofisiologia**
clinica

razionale scientifico

L'ecografia neuromuscolare è uno strumento diagnostico di crescente importanza nella valutazione e gestione delle patologie del sistema nervoso periferico e dell'apparato muscolare, in quanto consente un'accurata valutazione morfologica e dinamica delle strutture nervose e dei tessuti circostanti. L'ecografia è una tecnica rapida da eseguire, non invasiva, in grado di fornire informazioni morfostrutturali cruciali, complementari alla valutazione clinica e neurofisiologica.

Il corso teorico-pratico si propone di fornire ai partecipanti le competenze necessarie per utilizzare l'ecografia per la diagnosi e il trattamento delle principali patologie neuromuscolari.

Il corso si articola in una serie di lezioni teoriche online tramite webinar che si terranno il mercoledì nel tardo pomeriggio (90' di lezione seguiti da 30' di discussione interattiva) propedeutiche alla sessione pratica. I temi trattati includono i principi generali dell'ecografia neuromuscolare e le sue applicazioni nelle principali condizioni patologiche, come le neuropatie compressive e traumatiche, le sindromi canalicolari, i tumori del nervo e le polineuropatie.

Verranno inoltre illustrate le applicazioni interventistiche dell'ecografia e discusso il ruolo della risonanza magnetica nell'imaging delle patologie neuromuscolari.

Le lezioni saranno arricchite dalla presentazione di casi clinici interattivi didattici per mostrare l'applicazione dell'imaging nel work-up diagnostico delle patologie neuromuscolari.

La parte pratica del corso consisterà in un workshop intensivo di tre giorni, focalizzato sull'applicazione pratica delle tecniche ecografiche. Il workshop offrirà un'esperienza pratica diretta, indispensabile per consolidare le competenze teoriche acquisite.

I partecipanti impareranno la tecnica di scansione dei singoli nervi con particolare attenzione alla loro identificazione ecografica e alla definizione dei parametri morfologici nel soggetto sano. Saranno inoltre presentati casi clinici interattivi con lo scopo di illustrare il ruolo dell'ecografia, combinata con la neurofisiologia clinica, nel percorso diagnostico.

Il corso offrirà una formazione completa, fornendo sia le conoscenze teoriche che gli strumenti di base e avanzati necessari per eseguire l'ecografia nella pratica clinica quotidiana.

LEZIONI
TEORICHE
WEBINAR



17.00 – 19.00

aprile-giugno

2026

Questionario iniziale online,
da compilare a cura dei partecipanti
prima delle lezioni teoriche

1 WEBINAR

mercoledì 1 aprile 2026

Chairs: R. Quatralè, G. M. Squintani

17:00

Saluto delle Autorità

17:05

**Presentazione del corso e dei partecipanti
e questionario di inizio corso**

Responsabili scientifici e partecipanti

17:20

**Contributo dell'ecografia nella diagnostica
integrata con la neurofisiologia clinica**

G. Zanette

18:00

**Ecografia neuromuscolare: basi teoriche,
principi generali e semeiotica ecografica**

S. Tamburin

18:30 - 19:00

Discussione

R. Quatralè, G. M. Squintani,

S. Tamburin, G. Zanette



SEDE DEL CORSO

PESCHIERA DEL GARDA (VR)

Ospedale P. Pederzoli
via Monte Baldo 24

2 WEBINAR

mercoledì 15 aprile 2026

Chairs: R. Liguori, S. Tamburin

17:00

**L'ecografia nelle neuropatie
compressive e traumatiche**

G. Zanette

18:00

L'ecografia nei tumori del nervo

G. Devigili

18:30 - 19:00

Discussione

G. Devigili, R. Liguori, S. Tamburin,
G. Zanette

3 WEBINAR

mercoledì 6 maggio 2026

Chairs: P. Manganotti, M. Osio

17:00

**L'ecografia nelle polineuropatie
infiammatorie**

S. Carta

17:30

L'ecografia nell'amiotrofia nevralgica

G. Zanette

18:00

L'ecografia nelle neuropatie genetiche

S. Tamburin

18:30 - 19:00

Discussione

S. Carta, M. Osio, P. Manganotti,
S. Tamburin, G. Zanette

4 WEBINAR

mercoledì 27 maggio 2026

Chairs: P. Ripellino, S. Tamburin

17:00

**La RMN del nervo periferico
e del plesso**

R. Gasparotti

17:45

La RMN del muscolo

S. Gerevini

18:30 - 19:00

Discussione

R. Gasparotti, S. Gerevini, P. Ripellino,
S. Tamburin

5 WEBINAR

mercoledì 3 giugno 2026

Chairs: G. Devigili, S. Tamburin, G. Zanette

17:00

**L'ecografia per l'ottimizzazione
dell'infiltrazione con tossina botulinica**

R. Eleopra

17:45

**L'ecografia per l'ottimizzazione
del trattamento del dolore cronico**

F. Micheli

18:30 - 19:00

Discussione

G. Devigili, R. Eleopra, F. Micheli,
S. Tamburin, G. Zanette

**Questionario intermedio online,
da compilare a cura dei partecipanti
dopo le lezioni teoriche**

9:45

Saluto delle Autorità

10:10

Introduzione al Corso

G. Zanette, S. Tamburin, S. Carta

10:15

**Principi di ecografia
neuromuscolare**

Tecnica di scansione e parametri
per la valutazione del nervo periferico e
del muscolo

S. Tamburin

giovedì
15 ottobre 2026

venerdì
16 ottobre 2026

venerdì
16 ottobre 2026

1 SESSIONE

Ecografia di nervo dell'arto superiore

10:45

Nervo mediano

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo.
Casi clinici esemplificativi

S. Carta, G. Zanette

11:45

Nervo ulnare

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo.
Casi clinici esemplificativi

S. Tamburin, G. Devigili

12:45

Nervo radiale

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo.
Casi clinici esemplificativi

S. Tamburin, G. Zanette

13:30

Lunch

14:30

Nervo muscolo-cutaneo e cutaneo laterale avambraccio

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo

G. Devigili, P. Ripellino

15:00

Nervi palmari e digitali

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo

S. Tamburin, G. Zanette

15:30

PROVE PRATICHE IN PICCOLI GRUPPI CON I TUTOR

17:30

Pausa caffè

18:00

PROVE PRATICHE IN PICCOLI GRUPPI CON I TUTOR

19:00

Conclusione dei lavori

2 SESSIONE

Plesso Brachiale

9:00

Plesso Brachiale

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo.
Casi clinici esemplificativi

P. Ripellino, G. Zanette

10:00

PROVE PRATICHE IN PICCOLI GRUPPI CON I TUTOR

11:00

Pausa caffè

3 SESSIONE

Ecografia di nervo dell'arto inferiore

11:30

Nervo sciatico, nervo peroneo, nervo tibiale e surale

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo.
Casi clinici esemplificativi

S. Tamburin, G. Zanette

13:00

Lunch

14:00

Nervo femorale, femoro-cutaneo laterale e safeno

Anatomia, rapporti anatomici e scansione ecografica con video-immagini in parallelo

G. Devigili, M. G. A. Izzo

14:45

PROVE PRATICHE IN PICCOLI GRUPPI CON I TUTOR

16:30

Pausa caffè

4 SESSIONE

Ecografia di muscolo

17:00

Ecografia muscolare normale e principali quadri patologici

P. Ripellino

17:45

PROVE PRATICHE IN PICCOLI GRUPPI CON I TUTOR

sabato

17 ottobre 2026

5 SESSIONE

Altre applicazioni e protocolli di studio

9:00

Casi clinici dimostrativi con indagine combinata EMG - ecografia di nervo con protocolli di studio

S. Carta, S. Cazzoli, F. Donato, M. F. Lauriola, A. Pasquali, G. M. Schiavi, G. M. Squintani, S. Tamburin, G. Usai, G. Zanette

10:30

Pausa caffè

10:45

Ecografia muscolare nel trattamento con tossina botulinica: focus sulla distonia cervicale

Anatomia e scansione ecografica dei muscoli del collo, pattern clinici principali, trattamento infiltrativo con tossina botulinica

S. Tamburin, G. Zanette

11:30

Ecografia neuromuscolare nel trattamento della spasticità

A. Picelli

12:30

Esame finale con presentazione di casi propri da parte dei partecipanti

Questionario ECM di fine corso

S. Carta, A. Pasquali, G. M. Schiavi, S. Tamburin, G. Zanette

Coordinatore e Responsabile Scientifico

Giampietro Zanette

Responsabile Neurofisiologia, Ospedale dr Pederzoli, Peschiera del Garda

Comitato scientifico

Sara Carta

*Ospedale dr Pederzoli
Peschiera del Garda e Università di Verona*

Stefano Tamburin

*Professore Associato Neurologia
Università di Verona*

Grazia Devigili

*Fondazione IRCCS Istituto Neurologico
Carlo Besta, Milano*

Faculty

Sara Carta

*Ospedale dr Pederzoli
Peschiera del Garda e Università
degli Studi di Verona*

Sara Cazzoli

*Ospedale dr Pederzoli
Peschiera del Garda*

Grazia Devigili

*Fondazione IRCCS
Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano*

Francesco Donato

Ospedale SS. Giovanni e Paolo, Venezia

Roberto Eleopra

*Fondazione IRCCS
Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano*

Roberto Gasparotti

Università degli Studi di Brescia

Simonetta Gerevini

ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo

Mikael Gian Andrea Izzo

*Fondazione IRCCS
Istituto Neurologico Carlo Besta, Milano*

Matteo Lauriola

*Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata Verona*

Rocco Liguori

*IRCCS Ospedale Bellaria
Università degli Studi di Bologna*

Paolo Manganotti

Università degli Studi di Trieste

Fabrizio Micheli

AUSL Piacenza

Maurizio Osio

Università degli Studi di Milano

Alessia Pasquali

*Ospedale dr Pederzoli
Peschiera del Garda*

Alessandro Picelli

Università degli Studi di Verona

Rocco Quatralè

Ospedale dell'Angelo, Mestre-Venezia

Paolo Ripellino

*Istituto di Neuroscienze Cliniche
della Svizzera Italiana,
Ospedale Regionale di Lugano*

Gian Marco Schiavi

*Ospedale dr Pederzoli
Peschiera del Garda*

Giovanna Maddalena Squintani

*Azienda Ospedaliera
Universitaria Integrata Verona*

Stefano Tamburin

Università degli Studi di Verona

Giorgia Usai

*Ospedale dr Pederzoli
Peschiera del Garda*

Giampietro Zanette

*Ospedale dr Pederzoli
Peschiera del Garda*

30

Informazioni

Destinatari

Medici specialisti in:

Neurologia e Fisiatria

Tecnici di Neurofisiopatologia

35

Crediti formativi ECM

L'evento è accreditato nel programma di Educazione Continua in Medicina e ha ottenuto un riconoscimento di n. 35 crediti ECM

- sia in modalità FAD Sincrona/Webinar
- sia modalità Residenziale per **30 partecipanti**

I crediti ECM saranno attribuiti previa verifica della partecipazione al 90% dei lavori scientifici e al superamento del questionario ECM.

Quote di partecipazione

Medici

- SOCI SINC/SIRN € 750 (Iva inclusa)
- NON SOCI € 900 (Iva inclusa)

Tecnici NFP

- SOCI SINC/SIRN € 500 (Iva inclusa)
- NON SOCI € 650 (Iva inclusa)

Le quote di partecipazione comprendono: l'accesso ai lavori scientifici, le pause caffè e le colazioni di lavoro, oltre che il materiale didattico.

È esclusa la sistemazione alberghiera.

L'iscrizione verrà confermata al versamento della quota.

Sede del corso

La parte pratica si svolgerà all'Ospedale dr Pederzoli, Peschiera del Garda.

Il corso è considerato propedeutico al percorso formativo del modulo **Ecografia di Nervo e Muscolo** della SINC (*Società Italiana di Neurofisiologia Clinica*).

Con il patrocinio di



**Associazione Italiana
Sistema Nervoso Periferico**

PROVIDER ECM ID 6207

Segreteria Organizzativa



**EOLO GROUP
EVENTI**

Via Silvio Travaglia, 14
35043 Monselice (PD)

tel. 0429 767 381
cell. 392 697 9059
info@eolocongressi.it

Pre-iscrizione su
www.eolocongressi.it