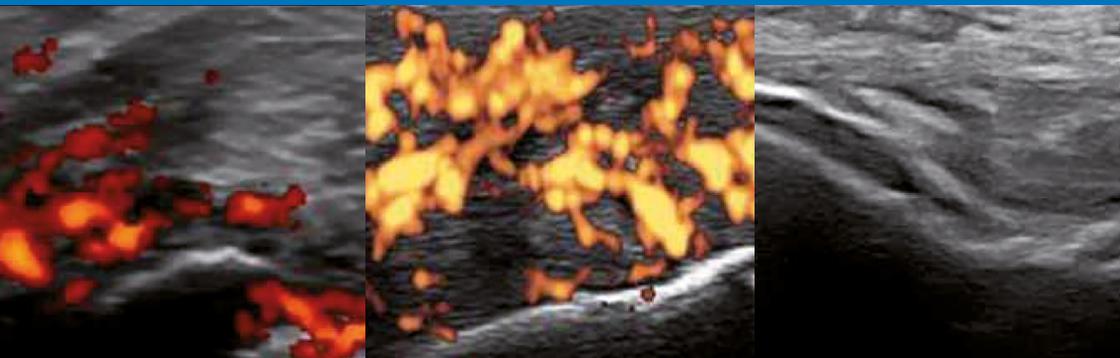


# CORSI EDUCAZIONALI

## siR 2024

Società Italiana  
di Reumatologia



# ECOGRAFIA MUSCOLOSCHIELETRICA in REUMATOLOGIA CORSO BASE

Torino, 7-9 ottobre 2024

**Coordinatore del Corso**  
Annamaria Iagnocco

L'ecografia muscoloscheletrica in Reumatologia è uno strumento di imaging in rapida evoluzione che ha registrato un uso crescente e diffuso negli ultimi decenni. Attualmente essa è utilizzata per la valutazione di numerosi quadri patologici che compaiono in diverse malattie reumatiche ed è utilizzata nella pratica reumatologica come supporto alla clinica, sia in ambito diagnostico che nel monitoraggio della patologia e della risposta al trattamento.

Il Corso SIR di Ecografia Muscoloscheletrica Reumatologica dedicato agli Specializzandi del III anno delle Scuole di Specializzazione in Reumatologia italiane è una iniziativa che ha lo scopo di supportare i discenti nel loro percorso educazionale nel settore dell'Ecografia Reumatologica.

## RELATORI E TUTOR

**Annamaria Iagnocco**, Torino  
**Giandomenico Sebastiani**, Roma  
**Carolina Artusi**, Milano  
**Francesca Bandinelli**, Firenze  
**Elisa Bellis**, Torino  
**Marco Canzoni**, Roma  
**Edoardo Cipolletta**, Jesi (AN)  
**Gloria Crepaldi**, Torino  
**Andrea Delle Sedie**, Pisa  
**Orazio De Lucia**, Milano  
**Denise Donzella**, Torino  
**Emilio Filippucci**, Jesi (AN)  
**Roberto Giacomelli**, Roma  
**Mirco Magnani**, Bologna  
**Nicolò Possemato**, Reggio Emilia  
**Carlo Perricone**, Perugia  
**Carmelo Pirri**, Padova  
**Luca Maria Sconfienza**, Milano

## Lunedì, 7 ottobre 2024

---

12.00-12.45 Registrazione dei partecipanti

12.45-13.00 **Presentazione del Corso**  
A. Iagnocco, Torino - G. Sebastiani, Roma

**Moderatore: A. Iagnocco, Torino**

13.00 - 13.30 **Applicazioni, indicazioni e limiti dell'ecografia in Reumatologia**  
M. Canzoni, Roma

13.30 - 14.00 **Pattern ecografici dei tessuti muscoloscheletrici e correlazioni con l'anatomia e l'istologia**  
E. Cipolletta, Jesi (AN)

14.00 - 14.30 **Meccanismi patogenetici di Sinovite ed Entesite nelle Artriti Croniche: punti chiave**  
R. Giacomelli, Roma

14.30 - 15.15 **Semeiologia ecografica. Definizione ecografica delle lesioni rilevabili ecograficamente in Reumatologia**  
A. Iagnocco, Torino

15.15 - 15.45 **Caratteristiche tecniche e setting delle apparecchiature ecografiche in Reumatologia. Color o power Doppler?**  
E. Bellis, Torino

15.45 - 16.15 *Coffee Break*

16.15 - 17.45 **Workshop 1: Uso appropriato delle apparecchiature ultrasonografiche. Setting ecografico e sua ottimizzazione in B-mode e Doppler. Anatomia ecografica e acquisizione appropriata delle immagini in modelli sani, nei diversi distretti muscoloscheletrici**  
Faculty e Tutors

**Moderatore: N. Possemato, Reggio Emilia**

17.45 - 18.15 **Ecografia dell'anca normale e patologica**  
**Letture:** A. Delle Sedie, Pisa  
**Dimostrazione ecografica su modello (Live Demo):** M. Canzoni, Roma

18.15 - 19.30 **Workshop 2: Anatomia ecografica e scansioni standard dell'anca. Come effettuare un esame ecografico dell'anca e produrre immagini ecografiche rappresentative**  
Faculty e Tutors

## Martedì, 8 ottobre 2024

---

**Moderatore: E. Cipolletta, Jesi (AN)**

- 08.30 - 09.00 **Ecografia del ginocchio normale e patologico**  
**Letture:** G. Crepaldi, Torino  
**Dimostrazione ecografica su modello (Live Demo):** O. De Lucia, Milano
- 09.00 - 10.30 **Workshop 3: Anatomia ecografica e scansioni standard del ginocchio. Come effettuare un esame ecografico del ginocchio e produrre immagini ecografiche rappresentative**  
Faculty e Tutors
- 10.30 - 10.45 *Coffee Break*

**Moderatore: M. Canzoni, Roma**

- 10.45 - 11.15 **Ecografia di piede e caviglia**  
**Letture:** N. Possemato, Reggio Emilia  
**Dimostrazione ecografica su modello (Live Demo):** E. Bellis, Torino
- 11.15 - 12.45 **Workshop 4: Anatomia ecografica e scansioni standard di piede e caviglia. Come effettuare un esame ecografico di piede e caviglia e produrre immagini ecografiche rappresentative**  
Faculty e Tutors
- 12.45 - 13.45 *Lunch*

**Moderatore: M. Magnani, Bologna**

- 13.45 - 14.15 **Ecografia della spalla**  
**Letture:** E. Filippucci, Jesi (AN)  
**Dimostrazione ecografica su modello (Live Demo):** A. Delle Sedie, Pisa
- 14.15 - 15.45 **Workshop 5: Anatomia ecografica e scansioni standard della spalla. Come effettuare un esame ecografico della spalla e produrre immagini ecografiche rappresentative**  
Faculty e Tutors

**Moderatore: M. Canzoni, Roma**

- 15.45 - 16.15 **Ecografia del gomito**  
**Letture:** M. Canzoni, Roma  
**Dimostrazione ecografica su modello (Live Demo):** N. Possemato, Reggio Emilia
- 16.15 - 16.30 *Coffee Break*
- 16.30 - 17.30 **Workshop 6: Anatomia ecografica e scansioni standard del gomito. Come effettuare un esame ecografico del gomito e produrre immagini ecografiche rappresentative**  
Faculty e Tutors

**Moderatore: F. Bandinelli, Firenze**

- 17.30 - 18.00 **Ecografia di mano e polso**  
**Letture:** F. Bandinelli, Firenze  
**Dimostrazione ecografica su modello (Live Demo):** G. Crepaldi, Torino
- 18.00 - 19.30 **Workshop 7: Anatomia ecografica e scansioni standard di mano e polso. Come effettuare un esame ecografico di mano e polso e produrre immagini ecografiche rappresentative**  
Faculty e Tutors

## Mercoledì, 9 ottobre 2024

---

**Moderatore: C. Perricone, Perugia**

- 08.30 - 09.00 **Procedure eco-guidate in Reumatologia**  
A. Iagnocco, Torino
- 09.00 - 09.20 **Artefatti in ecografia reumatologica**  
C. Perricone, Perugia
- 09.20 - 09.40 **Refertazione e documentazione**  
M. Magnani, Bologna
- 09.40 - 10.15 **L'imaging tradizionale e moderno nelle malattie reumatiche**  
**Indicazioni e limiti**  
L. Sconfienza, Milano
- 10.15 - 10.30 *Coffee Break*

**Moderatore: A. Iagnocco, Torino**

- 10.30 - 11.00 **L'ecografia in Reumatologia: quando, come, perché?**  
E. Filippucci, Jesi (AN)
- 11.00 - 13.00 **Workshop 8: Ecografia in soggetti con malattie reumatiche**  
Faculty e Tutors
- 13.00 - 13.15 **Chiusura del Corso**  
A. Iagnocco, Torino

## Segreteria Scientifica



### Società Italiana di Reumatologia

Via A. Appiani, 19 - 20121 Milano

Tel. +39 02 65560677

segreteria.sir@reumatologia.it

www.reumatologia.it

Coordinatore del Corso:

Prof.ssa Annamaria Iagnocco

Università degli Studi di Torino

EULAR Past President

### Obiettivi

- Apprendere le indicazioni e i limiti dell'ecografia muscoloscheletrica in Reumatologia
- Imparare l'anatomia ecografica ed identificare ecograficamente le diverse strutture muscoloscheletriche
- Apprendere le scansioni standard in diverse aree anatomiche secondo le linee guida EULAR
- Imparare le anomalie rilevabili con l'ecografia reumatologica

### Argomenti principali

Applicazioni, indicazioni e limiti dell'ecografia in Reumatologia; fisica e tecnologia degli ultrasuoni (US); pattern ecografici delle strutture muscoloscheletriche; artefatti ecografici; uso e posizionamento appropriato della sonda; setting ecografico e sua ottimizzazione in scala di grigi e Doppler; scansioni ecografiche standardizzate a livello di: spalla, gomito, polso, mano, mano, anca, ginocchio, caviglia e piede; patologia ecografica di base; interpretazione delle immagini ecografiche; refertazione e documentazione; diagnosi ecografica; competenze di base nelle procedure eco-guidate.

### Workshops

(partecipanti divisi in piccoli gruppi, con supervisione degli esperti)

- Setting delle apparecchiature
- Anatomia ecografica
- Scansioni standardizzate a carico di: spalla, gomito, gomito, polso, mano, mano, anca, ginocchio, caviglia e piede in soggetti sani
- Training sulle lesioni elementari di base rilevabili ecograficamente in soggetti con malattie reumatiche

## Segreteria Organizzativa



### AIM Italy Srl - Sede di Milano

viale Enrico Forlanini, 23  
20134 Milano  
Tel. +39 02 566011  
sircourses@aimgroup.eu  
www.sircourses.com

La Segreteria Organizzativa sarà a disposizione dei partecipanti in sede congressuale durante i seguenti orari:

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Lunedì 7 ottobre    | 12.00 - 19.30 |
| Martedì 8 ottobre   | 08.00 - 19.30 |
| Mercoledì 9 ottobre | 08.00 - 13.15 |

## Sede del Corso

PACIFIC HOTEL FORTINO  
Strada del Fortino, 36  
10152 Torino

## Iscrizione

Il Corso è destinato agli Specializzandi soci SIR che stanno concludendo il 3° anno delle Scuole di Specializzazione in Reumatologia.

L'iscrizione è gratuita e comprende: partecipazione alle sessioni scientifiche, kit del corso, attestato di partecipazione, lunch, coffee break, pernottamento di 2 notti in camera doppia.

Sono escluse le spese di viaggio e le cene che rimarranno a carico dello specializzando.

## Badge

A ciascun partecipante iscritto verrà consegnato un badge nominativo che dovrà essere sempre esibito per tutta la durata del Corso.

## Attestato di partecipazione

L'attestato di partecipazione verrà inviato al termine dell'evento, previa compilazione della customer satisfaction.

## Informativa sulla privacy e diffusione delle immagini

L'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo n. 679 del 2016 è pubblicata sul sito web dell'evento all'indirizzo [www.sircourses.com](http://www.sircourses.com)

Si invita a consultare detto sito per ogni informazione al riguardo.

