

[Corso teorico-pratico]

## **Corso di Ecografia in Reumatologia**

Jesi, 7-8 novembre 2024

[Programma preliminare]

## **Giovedì, 7 novembre**

---

8.30 Registrazione dei partecipanti

9.00 Introduzione del corso ed esposizione del programma formativo  
Emilio Filippucci

### **I Sessione**

#### **L'ecografia in Reumatologia: elementi di tecnica di esecuzione dell'esame**

9.15 L'ecografia in Reumatologia: basi metodologiche  
Walter Grassi

10.00 Ecografia muscoloscheletrica: "knowbology"  
Edoardo Cipolletta

10.20 Ecografia muscoloscheletrica: tecnica di esecuzione  
Edoardo Cipolletta

10.40 Artefatti  
Gianluca Smerilli

11.00 *Pausa caffè*

11.20 Sessione pratica - Esame ecografico della spalla  
Edoardo Cipolletta, Andrea Di Matteo, Emilio Filippucci, Gianluca Smerilli

13.00 *Pausa pranzo*

### **II Sessione**

#### **La semeiotica ecografica delle principali malattie reumatiche**

14.20 Il continuum dell'artrite reumatoide  
Andrea Di Matteo

14.50 Artrite reumatoide e risposta al trattamento con farmaci biologici e piccole molecole  
Emilio Filippucci

15.20 Artrite psoriasica e risposta al trattamento con farmaci biologici e piccole molecole  
Gianluca Smerilli

15.50 Artropatie da microcristalli  
Edoardo Cipolletta

- 16.20 Lupus eritematoso sistemico  
Andrea Di Matteo
- 16.50 *Pausa caffè*
- 17.10 Sessione pratica - Esame ecografico del ginocchio  
Edoardo Cipolletta, Andrea Di Matteo, Emilio Filippucci, Walter Grassi, Gianluca Smerilli
- 18.40 Esercitazioni pratiche interattive: lettura di immagini ecografiche  
Edoardo Cipolletta, Gianluca Smerilli
- 19.10 Chiusura dei lavori

**Venerdì, 8 novembre**

---

**III Sessione**

**L'ecografia in Reumatologia: domini extra-articolari**

- 8.30 Sarcopenia nelle malattie infiammatorie croniche: ruolo dell'ecografia  
Fausto Salaffi
- 9.00 La semeiotica ecografica delle patologie delle ghiandole salivari  
Marina Carotti
- 9.30 L'impatto dell'ecografia nello studio del nervo periferico  
Marco Di Carlo
- 10.00 Vasculiti dei grossi vasi: ruolo dell'ecografia  
Edoardo Cipolletta
- 10.30 Interstiziopatia polmonare in reumatologia: ruolo dell'ecografia  
Marika Tardella
- 11.00 *Pausa caffè*

**IV Sessione**

**L'ecografia in Reumatologia: sindromi dolorose distrettuali**

- 11.20 Sindrome del tunnel carpale e altre patologie distrettuali  
Emilio Filippucci
- 11.50 Entesopatia: patologia loco-regionale vs patologia sistemica  
Gianluca Smerilli
- 12.20 Terapia loco-regionale eco-guidata (corticosteroidi, acido ialuronico, e peptidi)  
Andrea Di Matteo
- 12.50 Refertazione delle immagini ecografiche  
Gianluca Smerilli

13.20 *Pausa pranzo*

14.40 Esercitazioni pratiche interattive: casi clinici  
Andrea Di Matteo

15.30 Sessione pratica – Esame ecografico di mano e polso  
Edoardo Cipolletta, Andrea Di Matteo, Emilio Filippucci, Gianluca Smerilli

17.00 Discussione

17.30 Chiusura lavori

### **[Obiettivi]**

L'ecografia è una tecnica di imaging diagnostico che fornisce un supporto fondamentale all'attività del reumatologo nel campo della diagnosi, del monitoraggio della terapia con farmaci biologici/piccole molecole e della terapia infiltrativa loco-regionale in pazienti con malattie reumatologiche sia ad interessamento articolare che extra-articolare.

Le potenzialità diagnostiche dell'ecografia sono ormai confermate da numerosi contributi nella letteratura scientifica internazionale. I limiti principali alla diffusione dell'ecografia fra i reumatologi sono di natura tecnica ed interpretativa e legati ad una standardizzazione talvolta problematica in assenza di criteri codificati specie in merito alla caratterizzazione dei percorsi formativi.

Il corso di ecografia organizzato dalla Clinica Reumatologica dell'Università Politecnica delle Marche ha come obiettivo principale quello di fornire le conoscenze ecografiche fondamentali per la diagnosi, il monitoraggio e la prognosi delle principali malattie e sindromi di interesse reumatologico.

Ampio spazio sarà dedicato alla diretta interazione tra docenti e discenti, attraverso l'utilizzo di ecografi nel corso delle sessioni pratiche, la fruizione di una ampia galleria di immagini ecografiche e la discussione di casi clinici. In tal modo si potrà favorire la standardizzazione e la diffusione della tecnica ecografica nella pratica clinica reumatologica.

### **[Rivolto a]**

Medici specialisti e specializzandi in reumatologia, medicina fisica e riabilitazione, ortopedia, radiodiagnostica, medicina dello sport, medicina generale, dermatologia, geriatria.

### **[Responsabile Scientifico]**

Emilio Filippucci  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

### **[Segreteria scientifica]**

Edoardo Cipolletta  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

**[Faculty]**

Marina Carotti  
Radiologia Clinica  
Università Politecnica delle Marche  
Ancona

Edoardo Cipolletta  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

Marco Di Carlo  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

Andrea Di Matteo  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

Emilio Filippucci  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

Walter Grassi  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

Fausto Salaffi  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

Gianluca Smerilli  
UOC Medicina Interna  
Azienda Sanitaria Territoriale di Macerata,  
Civitanova Marche (MC)

Marika Tardella  
Clinica Reumatologica  
Università Politecnica delle Marche  
Jesi (AN)

**[Sede]**

Hotel Federico II  
Via Ancona, 100  
Jesi (AN)