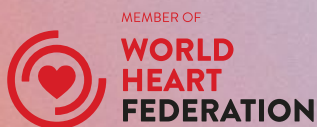




**SISMED**<sup>ETS</sup>  
Società Italiana Scienze Mediche



# PROGETTO FINEST

FROM CLINIC TO BEDSIDE  
ULTRASONOGRAPHY

---

**ROMA 23 GENNAIO 2027**  
**SEDE IN VIA DI DEFINIZIONE**

---

**CORSO TEORICO-PRATICO**

**EVENTO ECM**  
(IN ACCREDITAMENTO)

---

## PROGETTO FINEST — Edizione Residenziale One Day

From Clinic to Bedside Ultrasonography — Programma scientifico

**Roma, sabato 23 gennaio 2027** · 08:30–18:30 · 25–30 discenti

- **Presidente del Corso:** Dott. Gabriele Catena
- **Responsabile Scientifico:** Dott. Giancarlo Parisi
- **Tutor:** faculty FINEST, nominativi e stazioni in via di conferma per la sede di Roma (rapporto 1 tutor ogni 5 discenti)

### Impianto formativo

Il FINEST nasce come corso teorico-pratico su due giornate. Nella formula One Day **l'intera parte teorica è erogata in anticipo tramite il corso FAD "FINEST e-learning"**, incluso nell'iscrizione e da completare prima dell'evento:

- inquadramento generale della diagnostica ecografica
- strumentazione, knobology e tecnica ecografica
- semeiotica ecografica di Torace, Addome, Cuore e Vasi
- approfondimenti clinici (scompenso e cirrosi, ipertensione arteriosa nell'ambulatorio del MMG)

La giornata residenziale è quindi **interamente dedicata all'attività pratica**: 8 rotazioni da 50 minuti su 4 stazioni, con rapporto **1 tutor ogni 5 discenti** come previsto dalla normativa. Ogni discente passa da tutte e 4 le stazioni **due volte**: un ciclo mattutino di scansione guidata (anatomia, finestre, riconoscimento del normale) e un ciclo pomeridiano su **casi clinici con scansione autonoma supervisionata** e checklist decisionale.

La giornata sviluppa **8 ore di formazione, di cui 7 di attività pratica interattiva** (briefing operativo di 20 minuti + 8 rotazioni da 50 minuti) e 1 di sessione plenaria (apertura dei lavori e discussione finale dei casi integrati).

### Programma della giornata

| Orario | Attività                                                                                                             |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:00  | Apertura segreteria e registrazione discenti                                                                         |
| 08:30  | Apertura dei lavori — Dott. Gabriele Catena                                                                          |
| 08:45  | Briefing operativo con i tutor: obiettivi, sicurezza, ripasso rapido di preset e knobology · formazione dei 4 gruppi |
| 09:05  | <b>Rotazione 1</b> — ciclo scansione guidata                                                                         |
| 09:55  | <b>Rotazione 2</b>                                                                                                   |
| 10:45  | Coffee break                                                                                                         |

|       |                                                                      |
|-------|----------------------------------------------------------------------|
| 11:05 | <b>Rotazione 3</b>                                                   |
| 11:55 | <b>Rotazione 4</b>                                                   |
| 12:45 | Pranzo di lavoro                                                     |
| 13:30 | <b>Rotazione 5</b> — ciclo casi clinici e scansione autonoma         |
| 14:20 | <b>Rotazione 6</b>                                                   |
| 15:10 | Coffee station / pausa                                               |
| 15:25 | <b>Rotazione 7</b>                                                   |
| 16:15 | <b>Rotazione 8</b>                                                   |
| 17:05 | Discussione plenaria: casi integrati multi-distretto (tutti i tutor) |
| 17:50 | Quiz ECM e questionario di qualità                                   |
| 18:15 | Consegna attestati di competenza e chiusura dei lavori               |

Rotazioni da **50 minuti**. Ogni gruppo (6–8 discenti) completa il ciclo delle 4 stazioni al mattino e lo ripete al pomeriggio con contenuti clinici.

| Rotazione | Gruppo A | Gruppo B | Gruppo C | Gruppo D |
|-----------|----------|----------|----------|----------|
| R1 / R5   | Torace   | Addome   | Cuore    | Vasi     |
| R2 / R6   | Addome   | Cuore    | Vasi     | Torace   |
| R3 / R7   | Cuore    | Vasi     | Torace   | Addome   |
| R4 / R8   | Vasi     | Torace   | Addome   | Cuore    |

## Le 4 stazioni pratiche — contenuti scientifici

### Stazione 1 • Ecografia bedside del Torace

*L'ecografia nel paziente dispnoico*

**Ciclo mattutino — scansione guidata** Scelta della sonda e del preset; approccio sistematico a 8/12 aree; identificazione della linea pleurica, lung sliding, linee A, linee B isolate; seashore sign in M-mode; riconoscimento del quadro normale e dei limiti anatomici.

### Ciclo pomeridiano — casi clinici

- B-pattern diffuso vs focale: scompenso cardiaco acuto vs polmonite
- Versamento pleurico: riconoscimento, stima semiquantitativa, sede sicura per toracentesi
- Consolidamento parenchimale e broncogramma aereo
- Pneumotorace: assenza di lung sliding, lung point
- Sospetta embolia polmonare: quadro toracico e integrazione con cuore destro e CUS

**Obiettivo operativo:** algoritmo semplificato della dispnea a domicilio — cosa si può gestire sul territorio e quando ospedalizzare.

## Stazione 2 · Ecografia bedside dell'Addome

*Il dolore addominale acuto e il paziente con versamento*

**Ciclo mattutino — scansione guidata** Scansioni sistematiche dei quadranti; fegato e vie biliari; reni e vie escrettrici; vescica; aorta addominale in asse lungo e corto con misurazione del diametro; recessi peritoneali della FAST.

### Ciclo pomeridiano — casi clinici

- Colica biliare: calcolo, Murphy ecografico, ispessimento parietale
- Colica renale: idronefrosi e gradazione
- Aneurisma dell'aorta addominale ( $\geq 3$  cm) e criteri di allarme
- Versamento libero: FAST/E-FAST, ascite, individuazione della sede di paracentesi
- Sospetta occlusione intestinale: anse dilatate, peristalsi a “va e vieni”
- Globo vescicale e ritenzione urinaria

**Obiettivo operativo:** distinguere il quadro gestibile ambulatorialmente dall'urgenza chirurgica o dall'invio immediato in Pronto Soccorso.

## Stazione 3 · Ecografia bedside del Cuore

*Valutazione “eyeball” e stato volemico*

**Ciclo mattutino — scansione guidata** Finestre parasternale asse lungo e asse corto, apicale 4 camere, subcostale; visualizzazione della vena cava inferiore; valutazione qualitativa “eyeball” della funzione del ventricolo sinistro.

### Ciclo pomeridiano — casi clinici

- Versamento pericardico e segni di allarme per tamponamento
- Dilatazione delle sezioni destre e rapporto VD/VS nel sospetto di embolia polmonare
- Stato volemico: diametro e collassabilità della vena cava inferiore
- Ipocinesia globale nello scompenso cardiaco
- Integrazione cuore-polmone nel paziente dispnoico

**Obiettivo operativo:** trasformare il dato ecografico in decisione clinica immediata — terapia diuretica, rivalutazione, invio urgente.

## Stazione 4 · Ecografia bedside dei Vasi

*CUS e diagnosi differenziale dell'arto tumefatto*

**Ciclo mattutino — scansione guidata** Assi venosi degli arti inferiori; tecnica della Compression UltraSonography a 2 e 3 punti; compressione femorale e poplitea; assi arteriosi e uso di base del colore.

### Ciclo pomeridiano — casi clinici

- Trombosi venosa profonda prossimale: criteri di positività della CUS
- Diagnosi differenziale della gamba gonfia: ematoma, cisti di Baker rotta, linfedema, cellulite
- Aneurisma popliteo
- Valutazione arteriosa di base e sospetta ischemia acuta

**Obiettivo operativo:** dalla CUS positiva al percorso terapeutico — anticoagulazione, approfondimento, invio.

---

## Discussione plenaria — casi integrati (17:05)

Due scenari clinici reali affrontati insieme a tutti i tutor, con integrazione dei quattro distretti nel ragionamento diagnostico:

1. **Dispnea acuta a domicilio** — torace + cuore + CUS
2. **Ipotensione e dolore addominale** — addome + cuore + volemia

---

## Note

- La giornata eroga **8 ore di formazione** (08:30–18:30 al netto di pause, quiz e adempimenti), di cui **7 ore di attività pratica interattiva** in rapporto 1 tutor ogni 5 discenti.
- I nominativi dei tutor e l'assegnazione alle stazioni per la sede di Roma sono in via di conferma: la faculty viene definita dalla lista pubblicata in landing page, mantenendo il rapporto 1 tutor ogni 5 discenti.
- Gli orari possono subire scostamenti di  $\pm 15'$  su registrazione, coffee break e pranzo in base alla sede.
- L'attestato di competenza per l'Ecografia Bed-Side viene rilasciato al termine del corso; i crediti ECM sono subordinati al superamento del quiz e alla compilazione del questionario di qualità.

# RELATORI DEL CORSO

## Presidente del Corso

### Dott. Gabriele Catena

Cardiologo  
Già Direttore Cardiologia Territoriale  
ASL Teramo  
Fondatore Nazionale SISMED



### Giancarlo Parisi

#### Responsabile Scientifico

Past President Nazionale SISMED  
Direttore UOC Medicina Interna  
P.O. Pieve di Sacco (PD)



### Lorenzo Falsetti

Specialista in Medicina Interna  
Dirigente Medico Medicina Interna  
e Subintensiva, Azienda Ospedaliero  
Universitaria delle Marche, Ancona



### Nicola Tarquinio

Specialista in Medicina Interna  
Dirigente Medico U.O.C. Medicina Interna  
Ospedale di Osimo (AN)



### Carmen Tirrito

Specialista in Medicina Interna  
Dirigente Medico UOC Angiologia  
Azienda Ospedale Università di Padova



### Lara Di Diodoro

Cardiologa  
Direttrice Cardiologia Territoriale  
ASL 4 Teramo  
Consigliera Nazionale SISMED

La faculty e l'assegnazione dei tutor  
alle stazioni possono variare in base  
alla sede.

# INFORMAZIONI UTILI

## DISCIPLINE ACCREDITATE

**Medico Chirurgo :**  
tutte le discipline

## MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

L'evento sarà accreditato per 30 partecipanti. È necessaria l'iscrizione online al sito internet  
<https://sismed.org/ecm/public/promo/finest-res-roma.php>

### L'adesione dà diritto a:

partecipazione a tutte le sessioni scientifiche,  
kit congressuale,  
colazione di lavoro,  
materiale didattico,  
attestato di partecipazione\*,  
attestato ECM (se conseguito)\*\*

### Sede del Convegno

Roma, sede in via di  
definizione: centrale e  
raggiungibile con metro e bus

\* La consegna degli attestati di partecipazione avverrà via email entro una settimana dal termine dell'evento.

\*\* Gli attestati ECM saranno inviati via email entro 90 giorni dal termine del Congresso.

## SEGRETERIE DELL'EVENTO

### Segreteria Scientifica, Provider ECM

Società Italiana Scienze Mediche <sup>ets</sup>  
Viale Giulio Cesare, 71 - 00192 Roma  
[www.sismed-it.com](http://www.sismed-it.com)  
[segreteria@sismed-it.com](mailto:segreteria@sismed-it.com)  
telefono 06/92956034

### Segreteria Organizzativa

SISMED Servizi srl  
Corso Vincenzo Cerulli, 59  
64100 - Teramo  
[servizi@sismed-it.com](mailto:servizi@sismed-it.com)  
telefono 06/92956034