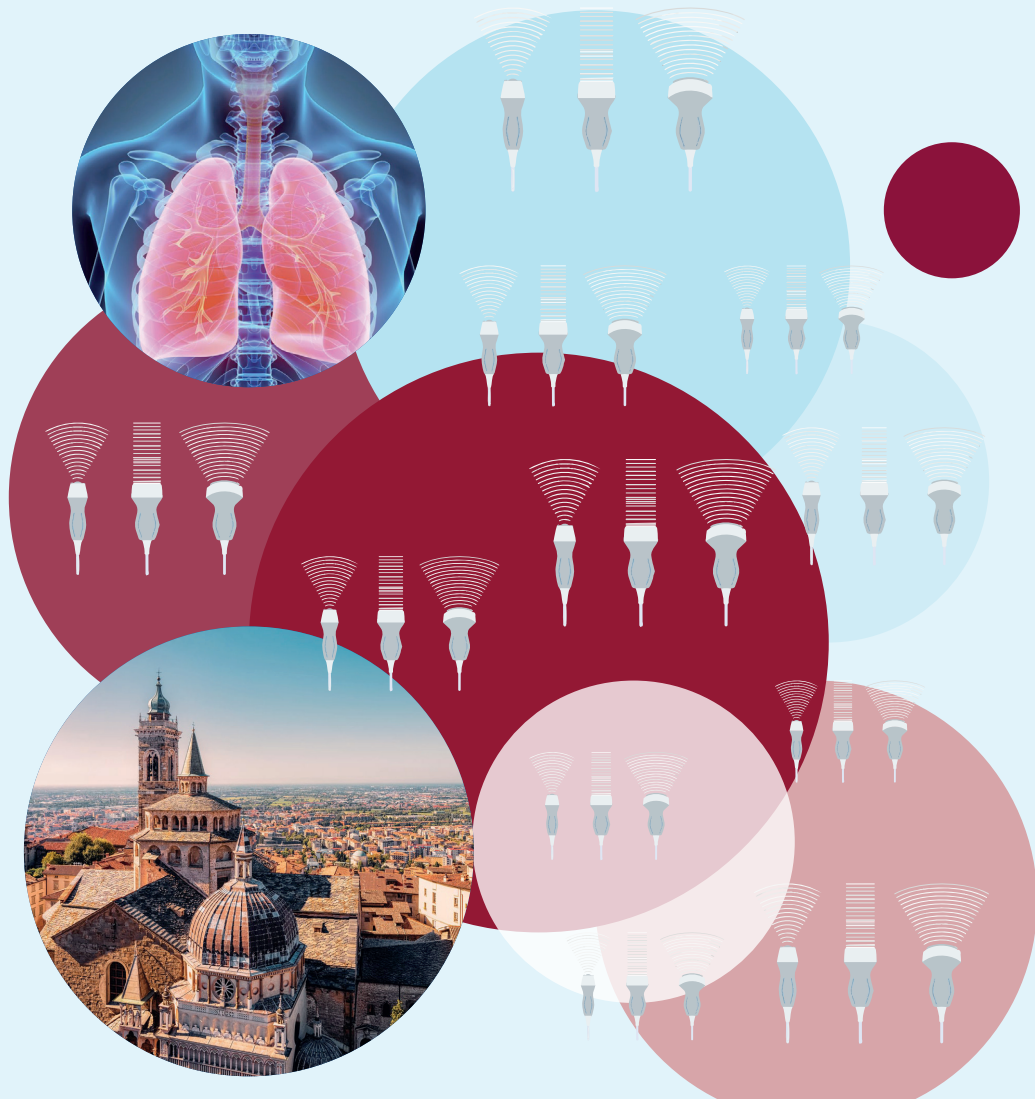


# L'ECOGRAFIA TORACICA NEL PAZIENTE INTERNISTICO COMPLESSO

27-28 MARZO 2026  
HUMANITAS GAVAZZENI  
DI BERGAMO



# RAZIONALE

Negli ultimi anni l'uso degli ultrasuoni si è progressivamente esteso ben oltre la pneumologia, diventando un supporto diagnostico e decisionale fondamentale nella gestione del paziente internistico complesso. In Medicina Interna, dove convivono fragilità, instabilità clinica e polipatologia, l'ecografia si è rivelata uno strumento capace di integrare il ragionamento clinico con l'osservazione diretta e dinamica dei fenomeni fisiopatologici, al letto del malato.

Da metodica inizialmente dedicata ai versamenti pleurici, l'ecografia è oggi parte integrante della valutazione di dispnea, scompenso, congestione, sepsi, insufficienza respiratoria e monitoraggio della risposta ai trattamenti, offrendo una rappresentazione in tempo reale dei cambiamenti clinici e terapeutici. Nel paziente in NIV o in condizioni di instabilità, consente un controllo continuo dell'efficacia del supporto, della tolleranza e dei criteri di sospensione, migliorando la sicurezza e l'appropriatezza delle decisioni. L'obiettivo del corso è fornire a medici una formazione teorico-pratica immediatamente trasferibile alla realtà assistenziale, con esercitazioni dedicate alla semeiotica ecografica, all'interpretazione clinica delle immagini e all'applicazione delle tecniche eco-guidate, comprese le procedure più comuni come la toracentesi ed il reperimento di accessi vascolari, attraverso lezioni teoriche brevi, simulazioni e sessioni pratiche.

La faculty, composta da professionisti di riferimento a livello nazionale, guiderà i partecipanti in un percorso formativo fortemente operativo, in cui l'ecografia diventa parte integrante della valutazione globale del paziente e strumento di dialogo clinico tra le diverse figure professionali.



## Venerdì 27 marzo

- 09.45 – 10.00** Apertura segreteria e registrazione partecipanti
- 10.00 – 10.15** Presentazione ed obiettivi del corso  
**F. Tursi, T. Perrone**
- 10.15 – 10.45** La filosofia ed il metodo scientifico  
**G. Soldati**
- 10.45 – 11.15** Le applicazioni dell'ecografia toracica  
**F. Tursi**
- 11.15 – 11.45** Approccio integrato clinico-ecografico all'insufficienza respiratoria acuta in PS  
**F. Tursi**
- 11.45 – 12.15** Le alterazioni "pre-consolidative polmonari"  
**G. Soldati**
- 12.15 – 12.45** Le alterazioni "consolidative polmonari"  
**T. Perrone – S. Cinquini**
- 12.45 – 13.15** Lo studio ecografico del versamento pleurico  
**P. Carlucci**
- 13.15 – 13.45** Discussione
- 15.00 – 15.30** Lo studio ecografico dei muscoli respiratori/diaframma ed applicazioni cliniche  
**P. Formenti**

- 15.30 – 16.00** Lo studio ecografico del cuore per non cardiologi: cosa serve nella pratica clinica  
**A.F. Zarrella**
- 16.00 – 16.30** La duplice e triplice terapia inalatoria  
**G. Soldati**
- 16.30 – 18.30** Esercitazioni pratiche: Torace, Cuore, Ventilatore  
**All Faculty**
- 18.30 – 19.00** Discussione e fine dei lavori  
**F. Tursi, T. Perrone**

## Sabato 28 marzo

- 09.00 – 09.30** Insufficienza respiratoria acuta: capire le differenze  
**G. Soldati**
- 09.30 – 10.00** Ecografia nel paziente settico  
**G. Soldati**
- 10.00 – 10.30** Ecografia toracica in Medicina Interna: presente, futuro, limitazioni  
**T. Perrone**
- 10.30 – 11.00** Coffee Break

- 11.00 – 11.30** Toracentesi in Medicina Interna: tecnica, presidi, gestione complicanze  
**P. Carlucci**
- 11.30 – 12.00** Insufficienza respiratoria acuta dall'inquadramento clinico diagnostico a trattamento ventilatorio eco-guidato  
**L. Novelli**
- 12.00 – 12.30** ARDS : dall'inquadramento clinico-diagnostico al trattamento ventilatorio eco guidato  
**P. Formenti**
- 12.30 – 13.00** Discussione
- 13.00 – 14.00** Pausa Pranzo
- 14.00 – 14.30** Il deficit di alfa 1 antitripsina  
**T. Perrone**
- 14.30 – 15.00** Gli accessi vascolari eco guidati  
**P. Formenti**
- 15.00 – 18.00** Esercitazioni pratiche: Diaframma, Vasi, Simulatore  
**All faculty**

# PROGRAMMA

# INFO GENERALI

La partecipazione all'evento prevede la quota di iscrizione di € 1.000,00 + IVA 22%

## MODALITÀ D'ISCRIZIONE

Per la partecipazione al Corso è necessario effettuare l'iscrizione on-line collegandosi al sito <https://dafne.salavirtuale.com/> ed effettuare il login o creare un nuovo account nel caso non ne avesse già uno.

## CREDITI ECM

L'Evento (ID 2647 - 472289) ha ottenuto nr.15 crediti formativi. È stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua per n. 30 partecipanti, per le seguenti Figure Professionali e Discipline:

Medico Chirurgo; Malattie dell'Apparato Respiratorio, Allergologia e Immunologia clinica, Medicina e Chirurgia di Accettazione e d'Urgenza, Medicina Interna, Medico Medicina Generale, Geriatria, Chirurgia Toracica, Anestesia e Rianimazione

Si precisa che i crediti verranno erogati solo se il partecipante:

- appartiene ad una delle Professioni/Discipline per cui è stato previsto l'accreditamento;
- ha preso parte almeno al 90% dei lavori scientifici;
- ha superato la prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette (on line);
- ha compilato la scheda di valutazione della qualità percepita (on line).

## ADEMPIMENTI ECM

Al termine dei lavori scientifici, collegarsi al sito <https://dafne.salavirtuale.com/> ed effettuando il login con le credenziali di accesso scelte in fase di registrazione potrà:

- scaricare l'attestato di partecipazione per uso amministrativo;
- compilare il questionario di apprendimento e di gradimento entro 72 ore dalla fine del corso;
- scaricare l'attestato riportante i crediti formativi ECM entro 90 giorni dalla fine del corso, dopo verifica dei requisiti sopra indicati.

## OBIETTIVO FORMATIVO:

DOCUMENTAZIONE CLINICA. PERCORSI CLINICO-ASSISTENZIALI DIAGNOSTICI E RIABILITATIVI, PROFILI DI ASSISTENZA - PROFILI DI CURA (3)

## RESPONSABILI SCIENTIFICI:

Tiziano Perrone  
Francesco Tursi

## SEDE CONGRESSUALE

### HUMANITAS GAVAZZENI

Via Mauro Gavazzeni, 21,  
24125 Bergamo BG

## PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



**DAFNE**  
eventi & congressi

Dafne Congressi (ID2647)  
Via Caldara snc, 89048  
SIDERNO (RC)  
Tel. 0964.342229  
Fax 0964.081088

Via Lima, 7 - 00198 Roma  
Tel. 06 87452648

Via M. Brighenti, 15  
47921 Rimini  
Tel. 0541.1414181

Mail: [info@dafne.it](mailto:info@dafne.it)  
Web: [www.dafne.it](http://www.dafne.it)

Si ringraziano le Aziende per il contributo non condizionante: