

A I P O
ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PNEUMOLOGI
OSPEDALIERI



I T S
ITALIAN
THORACIC
SOCIETY

Milano

CENTRO DI
FORMAZIONE
AVANZATA E
SIMULAZIONE



Corso Nazionale II Parte Formazione in Ecografia Toracica



22-24 Ottobre 2026

Razionale

L'ecografia toracica è uno strumento diagnostico fondamentale che permette di visualizzare le strutture interne del torace in modo non invasivo. È particolarmente utile per la diagnosi di patologie polmonari, pleuriche e mediastiniche, migliorando la precisione diagnostica e la gestione clinica dei pazienti. Questo corso di formazione mira a fornire una comprensione approfondita e pratica delle tecniche ecografiche toraciche.

Il corso di ecografia toracica è progettato per fornire una formazione completa sulle tecniche ecografiche per la diagnosi e il trattamento delle patologie toraciche.

Verranno discusse le normative vigenti e le migliori pratiche per la refertazione ecografica e l'interpretazione di segni ed artefatti ecografici. Si illustreranno l'esame obiettivo ecografico, l'uso dell'ecografia per la diagnosi differenziale del dolore toracico non cardiaco e della dispnea nei pazienti acuti e cronici, migliorando la capacità di identificare le cause di queste condizioni. Verranno trattate tecniche avanzate come il posizionamento ecoguidato di drenaggi toracici, la toracosopia eco-assistita e le biopsie polmonari, migliorando la precisione diagnostica e terapeutica. Il corso esplora anche l'uso dell'ecografia nella gestione dei pazienti neuromuscolari e tecniche avanzate come il CEUS e l'elastosonografia, includendo esercitazioni pratiche su modelli e pazienti simulati. Inoltre, si concentra sull'uso dell'ecografia per monitorare e gestire i pazienti ventilati, l'ARDS, la polmonite COVID e la tubercolosi. Infine, verranno offerte esercitazioni pratiche su casi clinici simulati e si farà un focus sull'ecografia addominale nel setting pneumologico, con sessioni live ed esercitazioni pratiche. Si esamineranno anche le novità per quanto riguarda la gestione dell'asma e della BPCO. Questo corso è essenziale per i professionisti sanitari che desiderano migliorare le loro competenze ecografiche, garantendo un apprendimento completo e integrato per migliorare la cura dei pazienti.

Alessandro Zanforlin

Corso Nazionale **II Parte** Formazione in Ecografia Toracica

Milano, 22-24 Ottobre 2026



Programma formativo valido per ottenere la **CERTIFICAZIONE AIPO-ITS/ETS** in **ESPERTO IN ECOGRAFIA TORACICA**

L'intero percorso obbligatorio è composto da

- 1) Frequenza ai Corsi Nazionali di **ECOGRAFIA TORACICA** I e II che si tengono a **Milano** presso il **CeFAeS**
- 2) Frequenza presso i Centri dedicati
- 3) Esame conclusivo finale

CENTRO DI
FORMAZIONE
AVANZATA E
SIMULAZIONE



In questo modo si ottiene la **CERTIFICAZIONE AIPO-ITS/ETS** Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri-Italian Thoracic Society/Ente del Terzo Settore, che riconosce il titolo di **ESPERTO IN ECOGRAFIA TORACICA** e l'iscrizione nell'apposito **REGISTRO NAZIONALE DEDICATO**, a coloro che avranno completato il percorso di formazione e superato l'esame finale.

Tutti i dettagli su

 **aiponet**



Per aderire al programma o ricevere informazioni, scrivi a
certificazioneecotoracica@aiporicerche.it

Faculty

Roberto Baldini, Bologna

Francesco Bini, Garbagnate Milanese (MI)

Giuseppe Cipolla, Lodi

Andrea Cristiano, Garbagnate Milanese (MI)

Giovanni Maria Ferrari, Torino

Stefano Galletti, Bologna

Riccardo Inchingolo, Roma

Giampietro Marchetti, Brescia

Giuseppe Pepe, Garbagnate Milanese (MI)

Elena Rindone, Torino

Christian Russo, Napoli

Simone Scarlata, Roma

Alessandro Zanforlin, Bolzano

Stefano Carlo Zucchetti, Garbagnate Milanese (MI)

10.00 - 10.30 Registrazione partecipanti
10.30 - 10.45 Il percorso formativo in ecografia toracica: overview

A. Zanforlin

I SESSIONE Principi generali e applicazioni pratiche

Moderatore: G.M. Ferrari

10.45 - 11.30 L'ecografia: normativa e refertazione

S. Galletti

11.30 - 12.00 L'esame obiettivo ecografico

A. Zanforlin

12.00 - 12.30 Segni e artefatti ecografici: facciamo ordine

A. Zanforlin

12.30 - 13.00 Discussione sui temi trattati

13.00 - 14.00 Lunch

II SESSIONE Ecografia in pneumologia interventistica

Moderatore: G. Pepe

14.00 - 14.30 Posizionamento ecoguidato di drenaggi toracici

G. Pepe

14.30 - 15.00 Biopsie polmonari ecoguidate

G. Cipolla

15.00 - 15.30 Toracosopia eco-assistita

G. Marchetti

15.30 - 16.00 Ecografia nella tubercolosi

G. Marchetti

16.00 - 16.30 Ecografia nella polmonite COVID

G. Cipolla

16.30 - 17.00 Ecografia polmonare con mezzo di contrasto (CEUS)

C. Russo

17.00 - 17.30 Discussione sui temi trattati

17.30 - 19.00 **Esercitazione pratica: l'esame obiettivo ecografico, interventistica ecoguidata**

G. Cipolla, A. Zanforlin, G. Marchetti, G. Pepe, C. Russo

19.00 Fine dei lavori della prima giornata

III SESSIONE Applicazioni dell'ecografia alla clinica

Moderatore: F. Bini

09.00 - 09.30	L'ecografia nell'assistenza al paziente ventilato	G.M. Ferrari
09.30 - 10.00	Ecografia nella ARDS	E. Rindone
10.00 - 10.30	Discussione sui temi trattati	
10.30 - 11.00	Quando hai solo l'ecografia (esperienze in ambiente rurale estremo)	S. Scarlata
11.00 - 11.30	Il dolore toracico non cardiaco	S. Galletti
11.30 - 12.00	La diagnosi differenziale della dispnea nel paziente acuto	R. Inchingolo
12.00 - 12.30	L'ecografia nella gestione del paziente neuromuscolare	G.M. Ferrari
12.30 - 13.00	Discussione sui temi trattati	
13.00 - 14.00	Lunch	

IV SESSIONE Principi di ecografia addominale

Moderatore: C. Russo

14.00 - 14.30	Scansioni e organi addominali	R. Baldini
14.30 - 15.00	<i>Ecografia live:</i> ecografia addominale	A. Zanforlin, R. Baldini
15.00 - 15.30	Principali quadri patologici addominali e problem-solving in reparto di degenza	S. Scarlata
16.00 - 16.30	Discussione sui temi trattati	

23 Ottobre 2026

V SESSIONE Casi clinici simulati

16.30 - 18.30

Casi clinici simulati

- Interventistica
- Terapia intensiva respiratoria
- Clinica

A. Cristiano, S.C. Zucchetti
E. Rindone, G.M. Ferrari
R. Inchingolo

18.30

Fine dei lavori della seconda giornata

Programma

24 Ottobre 2026

VI SESSIONE Ecografia live ed esercitazioni pratiche

09.00 - 12.00

Esercitazioni pratiche

- Cuore, polmone e diaframma
- Interventistica
- Addome
- Esercizi di refertazione

G.M. Ferrari, E. Rindone
G. Pepe, A. Cristiano, S.C. Zucchetti
R. Baldini, S. Scarlata
A. Zanforlin, S. Galletti

12.00 - 12.30

Letture: Update linee guida GINA e GOLD

F. Bini

12.30 - 13.00

Discussione sui temi trattati e chiusura del corso

13.00

Fine dei lavori della III giornata

Il Questionario di apprendimento ECM sarà erogato in modalità digitale

SEDE



Centro di Formazione Avanzata e Simulazione (CeFAeS)
Via Antonio da Recanate, 2 - 6° piano
20124 Milano

Corso Nazionale II Parte Formazione in Ecografia Toracica



Milano, 22-24 Ottobre 2026

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Evento inserito nel Piano Formativo 2026 di AIPO-ITS/ETS

Ai fini dell'attestazione dei crediti formativi ECM è necessaria la presenza effettiva del 90% rispetto alla durata complessiva dell'evento formativo

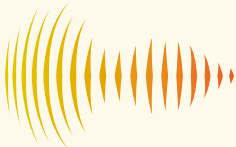
Obiettivo formativo 3: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

Figura professionale: Medico Chirurgo

Discipline: Tutte

Numero partecipanti: 40





SOCIETÀ SCIENTIFICA CERTIFICATA UNI EN ISO
9001:2015 PER LA PROGETTAZIONE, GESTIONE ED
EROGAZIONE DI EVENTI FORMATIVI E CONGRESSI
NELL'AMBITO SANITARIO E NELL'EDUCAZIONE
CONTINUA IN MEDICINA (IAF37)



Certificato

N. 501004504

A I P O

ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PNEUMOLOGI
OSPEDALIERI



I T S

ITALIAN
THORACIC
SOCIETY

PROVIDER FOR - C.E.S. -
ACCREDITATO - STANDARD

AIPO DICHIARA CHE LE ATTIVITÀ ECM
SONO SVOLTE IN MANIERA AUTONOMA
ASSUMENDOSI LA RESPONSABILITÀ
DEI CONTENUTI FORMATIVI, DELLA
QUALITÀ SCIENTIFICA E DELLA
CORRETTEZZA ETICA DI DETTE ATTIVITÀ



RESPONSABILE SCIENTIFICO

Alessandro Zanzorlin

Servizio Pneumologico Aziendale - A.S. dell'Alto Adige - Servizio Pneumologico, Bolzano

COMITATO SCIENTIFICO

Francesco Bini

U.O.C. Malattie Respiratorie - Ospedale di Garbagnate Milanese ASST Rhodense (MI)

Giuseppe Cipolla

U.O.C. Pneumologia - Ospedale di Lodi

Giovanni Maria Ferrari

S.C. Pneumologia e terapia semi-intensiva respiratoria - A.O. Ordine Mauriziano di Torino

Valentina Pinelli

U.O. Complessa Pneumologia - Azienda Usl Toscana Nord-Ovest - N.O.A. Nuovo Ospedale Apuane, Marina Di Massa (MS)

Christian Russo

U.O. Complessa Pneumologia - A.O.R.N. A. Cardarelli, Napoli

QUOTA DI ISCRIZIONE

€750 + IVA se dovuta

INFORMAZIONI

formazione.aiponet.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 MILANO

Tel. +39 02 6679041 r.a.

segreteria@aiporicerche.it - www.aiporicerche.it



Dal 2004 al servizio della Pneumologia Italiana
aiposegreteria@aiporicerche.it
www.aiponet.it

seguici su    