



**RESPONSABILI SCIENTIFICI**

Cristina Cinti  
Scuola ECOMSKBO  
Bologna

Giampietro Marchetti  
U.O. Pneumologia e Fisiopatologia Respiratoria  
ASST Spedali Civili - P.O. di Brescia  
Brescia

**COORDINATORE DELLA SCUOLA DI FORMAZIONE PERMANENTE IN PNEUMOLOGIA AIPO**

Antonella Serafini  
SC Pneumologia  
P.O. di Imperia - ASL 1  
Imperia

**SEDE DEL CORSO**

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

**EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA**

Evento inserito nel Piano Formativo AIPO 2019 - Provider 5079  
Codice ID: 249844  
Obiettivo Formativo 3: Documentazione Clinica. Percorsi clinico-assistenziali  
diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura  
Numero partecipanti: 22  
Crediti assegnati: 24,9  
Figure professionali: Medico Chirurgo

Discipline accreditate: Malattie dell'Apparato Respiratorio, Geriatria, Medicina e Chirurgia di Accettazione  
e di Urgenza, Medicina Interna, Medicina Generale (Medici di Famiglia)

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

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

**A I P O**  
RICERCHE

Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 MILANO  
Tel. +39 02 36590350 r.a. - Fax +39 02 67382337  
segreteria@aiporicerche.it - www.aiporicerche.it

**aiponet**

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

seguici su   

Con la sponsorizzazione non condizionante di



# ECOGRAFIA TORACICA

FONDAMENTI DI ECOGRAFIA TORACICA  
E TECNICHE DI POSIZIONAMENTO DEI  
DRENAGGI PLEURICI

MILANO  
15-16 Marzo 2019

# FACULTY

Giuseppe Balconi, Milano  
Roberto Baldini, Bologna  
Pier Aldo Canessa, Sarzana (SP)  
Cristina Cinti, Bologna  
Franco Falcone, Bologna  
Paola Faverio, Monza  
Stefano Galletti, Bologna  
Giampietro Marchetti, Brescia  
Valentina Pinelli, Sarzana (SP)

# RAZIONALE

L'ecografia toracica è un importante ausilio diagnostico e terapeutico real time in molte specialità e deve far parte del bagaglio culturale di chi si occupa di patologia dell'apparato respiratorio. Le attuali apparecchiature ecografiche consentono l'esecuzione delle indagini in ogni situazione logistica e clinica evitando spesso l'impiego di radiazioni ionizzanti. L'ecoguida è indispensabile per attuare la toracentesi in sicurezza riducendo notevolmente il rischio di complicanze ed il monitoraggio ottimale del versamento pleurico. La metodica è semplice da apprendere se si hanno delle conoscenze sonografiche di base. L'uso diagnostico e terapeutico dell'ecografia toracica ha molti vantaggi che si apprezzano sempre di più nell'uso quotidiano e ripetuto dell'esame: dal controllo di tumefazioni delle parti molli alla diagnosi di frattura costale.

Questo corso è ideato per l'apprendimento pratico dell'ecografia toracica; inizia dall'accensione dell'ecografo all'acquisizione consapevole di nozioni di anatomia ecografica fino all'interventistica ecoguidata. Il corpo docente riunisce molti dei principali esperti italiani di ecografia toracica provenienti da diversi ambiti specialistici. Le modalità didattiche, già sperimentate con successo, sono modulate per dare al discente l'opportunità di applicare immediatamente, nella propria realtà locale, i contenuti appresi. La parte interattiva e pratica è molto ampia e comprende per tutti i discenti esercitazioni ecografiche live con tutoraggio, l'uso nell'aula multimediale di phantom per la toracentesi ecoguidata e di simulatori ecografici interattivi che migliorano le garanzie d'apprendimento.

Cristina Cinti, Giampietro Marchetti

## VENERDÌ, 15 MARZO - NOZIONI GENERALI DI ECOGRAFIA DEL TORACE

08.30-09.00 Registrazione dei partecipanti  
09.00-09.30 Apertura del corso

C. Cinti

### PRIMA SESSIONE

Moderatore: C. Cinti  
Discussant: R. Baldini

09.30-10.30 I fondamenti dell'ecografia e l'uso ottimale dell'ecografo  
10.30-11.30 Tecnica e metodologia d'indagine del torace  
11.30-12.30 Anatomia ecografica del torace  
12.30-13.30 Anatomia ecografica del torace live

S. Galletti  
S. Galletti  
G. Balconi  
G. Balconi

13.30-14.30 Lunch

### SECONDA SESSIONE

Moderatore: S. Galletti  
Discussant: C. Cinti

Tutors: R. Baldini, S. Galletti, G. Marchetti, V. Pinelli

14.30-18.00 **SESSIONE PRATICA** a piccoli gruppi con esecuzione di ecografie toraciche su modelli

18.00-19.00 Lo studio del torace in emergenza-urgenza  
19.00-19.30 **Lettura:** Gestione appropriata delle infezioni respiratorie

R. Baldini  
P. Faverio

## SABATO, 16 MARZO - LA PATOLOGIA DEL TORACE

### TERZA SESSIONE

Moderatore: S. Galletti  
Discussant: R. Baldini

09.00-10.00 Patologia della parete toracica  
10.00-11.00 Patologia pleurica, diaframmatica e polmonare  
11.00-12.00 Toracentesi: casistica commentata  
12.00-13.00 Ecoendoscopia: indicazioni e limiti

S. Galletti  
G. Balconi  
V. Pinelli  
F. Falcone

13.00-14.00 Lunch

### QUARTA SESSIONE

Moderatore: F. Falcone  
Discussant: C. Cinti

Tutors: G. Balconi, R. Baldini, G. Marchetti, V. Pinelli

14.00-16.00 **SESSIONE PRATICA** a piccoli gruppi con esecuzione di ecografie su modelli

16.00-17.00 Ecografia in pneumologia interventistica  
17.00-18.00 Drenaggi toracici  
18.00-19.00 Discussione interattiva di casistica ecografica  
19.00-19.30 Termine dei lavori e Questionario ECM

G. Marchetti  
P.A. Canessa  
P.A. Canessa, V. Pinelli