

# ECOGRAFIA TORACICA

CORSO  
TEORICO  
PRATICO

TORINO - AC Hotel

24-25 Settembre  
2021

## Faculty

Luca Amendolia, Torino  
Bruno Balbi, Veruno (NO)  
Piero Balbo, Novara  
Sonia Bassini, Torino  
Nunzio Dario Cascio, Torino  
Massimo Comune, Torino  
Giovanni Ferrari, Torino  
Maria Teresa Gallo, Torino  
Marco Garrone, Torino  
Davide Indellicati, Orbassano (TO)  
Barbara Mabritto, Torino  
Mario Malerba, Vercelli  
Giampietro Marchetti, Brescia  
Alberto Milan, Torino  
Alberto Perboni, Orbassano (TO)  
Valentina Pinelli, Sarzana (SP)  
Roberto Prota, Torino  
Beatrice Ragnoli, Vercelli  
Matteo Simoncini, Torino  
Giovanni Volpicelli, Torino

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 TÜV Italia N. 501004504 - Rev. 008

I T S  
I T A L I A N  
T H O R A C I C  
S O C I E T Y



A I P O  
A S S O C I A Z I O N E  
I T A L I A N A  
P N E U M O L O G I  
O S P E D A L I E R I



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

I T S  
I T A L I A N  
T H O R A C I C  
S O C I E T Y



A I P O  
A S S O C I A Z I O N E  
I T A L I A N A  
P N E U M O L O G I  
O S P E D A L I E R I

### RESPONSABILI SCIENTIFICI

Giovanni Ferrari  
S.C. Pneumologia e Terapia Semi-Intensiva Respiratoria  
Ospedale Mauriziano, Torino

Davide Indellicati  
S.S.D. Pneumologia - Endoscopia Bronchiale  
A.S.U. San Luigi Gonzaga, Orbassano (TO)

Valentina Pinelli  
Presidente Sezione Regionale AIPO-ITS Liguria  
S.C. Pneumologia  
Ospedale San Bartolomeo, Sarzana (SP)

### SEDE DEL CORSO

AC Hotel  
Via Bisalta, 11 - 10126 Torino

### EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Evento inserito nel Piano Formativo AIPO-ITS 2021  
Provider Accreditato Standard AIPO 5079  
Codice ID: 325866

Obiettivo formativo 3: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali  
diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura  
Numero partecipanti: 22  
Crediti assegnati: 18,8  
Figura professionale: Medico Chirurgo

Discipline accreditate: Malattie dell'Apparato Respiratorio, Anestesia e Rianimazione,  
Cardiochirurgia, Cardiologia, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Geriatria, Medicina e Chirurgia  
di Accettazione e di Urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Radiodiagnostica

### ISCRIZIONE

Quota di iscrizione 500,00 € + IVA (Totale 610,00 €).

L'iscrizione dovrà essere effettuata on-line su [www.aiporicerche.it](http://www.aiporicerche.it), selezionando l'anno ed il mese  
di svolgimento per filtrare l'evento. Non sono ammesse altre modalità.

*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  
R I C E R C H E



Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 MILANO  
Tel. +39 02 36590350 r.a. - Fax +39 02 66790405  
[segreteria@aiporicerche.it](mailto:segreteria@aiporicerche.it) - [www.aiporicerche.it](http://www.aiporicerche.it)

aiponet

Dal 2004 al servizio della Pneumologia Italiana  
[aiposegreteria@aiporicerche.it](mailto:aiposegreteria@aiporicerche.it)  
[www.aiponet.it](http://www.aiponet.it)

seguici su

Con la sponsorizzazione non condizionante di

ALFASIGMA

Boehringer  
Ingelheim

Chiesi

gsk

CORSO  
TEORICO  
PRATICO

TORINO - AC Hotel

24-25 Settembre  
2021

# ECOGRAFIA TORACICA

designed by smtex



## Razionale

Tradizionalmente il polmone è stato considerato un organo poco esplorabile con gli ultrasuoni, che sono stati per lungo tempo impiegati unicamente per la valutazione del versamento pleurico. Negli ultimi anni, tuttavia, l'ecografia toracica ha assunto un ruolo sempre più importante nella diagnosi e nel monitoraggio dei pazienti con patologia polmonare, rivelando enormi potenzialità, purtroppo non completamente sfruttate dai clinici.

L'ecografia integrata alla valutazione clinica è di fondamentale importanza per i pazienti con problematiche cardio-respiratorie nel dipartimento di emergenza, in chirurgia, in terapia intensiva, nei reparti di terapia sub-intensiva e nei reparti di degenza ordinaria. L'impiego degli ultrasuoni, che risulta di fondamentale importanza nel paziente in condizioni critiche e quindi non suscettibile di spostamenti intra-ospedalieri, consente inoltre di ottenere una rapida conferma delle ipotesi diagnostiche, di adeguare la terapia medica ed è di indispensabile aiuto per le procedure interventistiche. L'attuale impiego degli US trova indicazione nella diagnosi differenziale dell'edema polmonare cardiogeno vs non cardiogeno, nella valutazione del pneumotorace, nelle patologie pleuriche, nella valutazione delle disfunzioni diaframmatiche, nelle patologie interstiziali polmonari e nella valutazione degli addensamenti polmonari e nella loro risposta al trattamento. E' quindi di fondamentale importanza che i Medici coinvolti nella valutazione dei pazienti con patologia cardio-polmonare, considerino l'ecografia toracica come parte integrante della valutazione dei pazienti.

*Giovanni Ferrari, Davide Indellicati, Valentina Pinelli*

## Venerdì, 24 Settembre

08:00-08:20	Registrazione dei partecipanti	
08:20-08:30	Introduzione al corso	R. Prota

### I SESSIONE

Moderatore:	R. Prota	
08:30-09:00	Fisica degli US	M. Comune
09:00-09:30	Fondamenti dell'ecografia toracica: tecnica e semeiotica	V. Pinelli
09:30-10:00	Sindrome interstiziale	G. Ferrari
10:00-10:15	Coffee break	
10:15-10:45	Pneumotorace	V. Pinelli
10:45-11:15	Pneumotorace complesso	S. Bassini
11:15-12:15	Versamento pleurico	D. Indellicati
12:15-13:00	Discussione di casi clinici	Tutti i docenti
13:00-14:00	Lunch	

### II SESSIONE

Moderatore:	B. Balbi	
14:00-14:30	Trattamento farmacologico della BPCO: stato dell'arte	A. Perboni
14:30-15:00	Consolidamenti polmonari	M. Garrone
15:00-15:30	Principi di diagnosi differenziale con l'ecografia toracica	V. Pinelli
15:30-16:00	Ecografia torace e radiologia convenzionale nella diagnosi della polmonite: il punto di vista del Radiologo	M.T. Gallo
16:00-16:30	Il Blue Protocol	G. Volpicelli
16:30-17:00	Ecografia integrata nello shock ed eco-ALS	A. Milan
17:00-17:15	Coffee Break	
17:15-18:00	Discussione di casi clinici	Tutti i docenti

## Sabato, 25 Settembre

### III SESSIONE

Moderatore:	M. Malerba	
08:30-09:00	Ecografia cardiaca e vascolare	B. Mabritto
09:00-09:30	Ruolo dell'ecografia toracica nella diagnosi di embolia polmonare	G. Volpicelli
09:30-10:00	Ecografia nel trauma toracico	M. Garrone
10:00-10:30	Monitoraggio emodinamico ecografico	M. Simoncini
10:30-10:45	Coffee break	
10:45-11:15	L'ecografia toracica nelle procedure invasive (toracentesi, drenaggi toracici, toracosopia)	G. Marchetti
11:15-11:45	Eco-endoscopia bronchiale	P. Balbo
11:45-12:15	Casi clinici	B. Ragnoli
12:15-13:00	Discussione di casi clinici	Tutti i docenti
13:00-14:00	Lunch	

### IV SESSIONE

Moderatore:	P. Balbo	
14:00-14:30	Point of Care Ultrasound nell'infezione da Covid-19	M. Garrone
14:30-15:00	Ecografia del diaframma	G. Ferrari
15:00-15:30	Monitoraggio ecografico della aereazione polmonare	D. Cascio
15:30-16:00	L'ecografia toracica nello svezzamento ventilatorio	L. Amendolia
16:00-17:00	Termine dei lavori e questionario ECM	