

ECOGRAFIA TORACICA

CORSO
TEORICO
PRATICO

TORINO
Ospedale Mauriziano

**7-8 Ottobre
2022**

Faculty

Luca Amendolia, Torino
Bruno Balbi, Pavia
Piero Emilio Balbo, Novara
Sonia Bassini, Torino
Dario Cascio, Torino
Massimo Comune, Torino
Fabrizio Elia, Torino
Giovanni Ferrari, Torino
Teresa Gallo, Torino
Marco Garrone, Torino
Davide Indelicati, Orbassano (TO)
Giampietro Marchetti, Brescia
Filippo Patrucco, Novara
Valentina Pinelli, Sarzana (SP)
Roberto Prota, Torino
Fabio Ricciardolo, Orbassano (TO)
Elena Rindone, Torino
Matteo Simoncini, Torino
Fabrizio Vallelonga, Torino
Giovanni Volpicelli, Orbassano (TO)

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

PROVIDER ECM - 5791
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

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 Indelicati
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

Ospedale Mauriziano - Aula Carle
Largo Filippo Turati, 62 - 10128 Torino

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Evento inserito nel Piano Formativo AIPO-ITS 2022

Provider Accreditato Standard AIPO 5079

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

Numero partecipanti: 20

Figura professionale: Medico Chirurgo

Discipline: 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

INFORMAZIONI & COSTI

www.aiporicerche.it

*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 - www.aiporicerche.it

aiponet

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

seguici su

designed by smtex

**7-8 Ottobre
2022**

ECOGRAFIA TORACICA

CORSO
TEORICO
PRATICO

TORINO - Ospedale Mauriziano

ECOGRAFIA TORACICA

CORSO
TEORICO
PRATICO

7-8 Ottobre 2022



TORINO - Ospedale Mauriziano

CORSO
TEORICO
PRATICO

TORINO
Ospedale Mauriziano

7-8 Ottobre
2022

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 subintensiva 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, 7 Ottobre

08:00-08:20 Registrazione dei partecipanti
08:20-08:30 Presentazione del Corso R. Prota

I SESSIONE

Moderatore: R. Prota
08:30-09:00 Fisica degli ultrasuoni
Come ottenere una buona immagine ecografica M. Comune
09:00-9:30 Fondamenti dell'ecografia toracica: tecnica e semeiotica F. Elia
09:30-10:00 Sindrome interstiziale S. Bassini
10:00-10:30 Pneumotorace V. Pinelli
10:30-10:45 **Coffee Break**
10:45-11:15 Pneumotorace complesso D. Indellicati
11:15-11:45 Versamento pleurico D. Indellicati
11:45-13:00 *Hands on training* G. Ferrari, F. Elia, M. Garrone
V. Pinelli, D. Indellicati, G. Volpicelli

Tre Sessioni in parallelo:

HOT1: come ottenere una buona immagine ecografica
HOT2: anatomia ecografica del polmone normale
HOT3: Versamento pleurico

13:00-14:00 **Lunch**

II SESSIONE

Moderatore: B. Balbi
14:00-14:30 Consolidamenti polmonari M. Garrone
14:30-15:00 Principi di diagnosi differenziale con l'ecografia torace V. Pinelli
15:00-15:30 La polmonite: ecografia toracica vs radiologia T. Gallo
15:30-16:00 L'ecografia torace nel paziente con IR acuta G. Volpicelli
16:00-16:30 Ecografia toracica nel paziente con shock M. Garrone
16:30-17:00 **Coffee Break**
17:00-18:00 Esercitazioni pratiche G. Ferrari, F. Elia, M. Garrone,
V. Pinelli, D. Indellicati, G. Volpicelli

Sabato, 8 Ottobre

III SESSIONE

Moderatore: F. Patrucco
08:30-09:00 Ecografia cardiaca e vascolare F. Vallelonga
09:00-09:30 Ruolo dell'ecografia toracica nella diagnosi di embolia polmonare G. Volpicelli
09:30-10:00 Ecografia toracica nel trauma toracico F. Elia
10:00-10:30 Monitoraggio emodinamico ecografico M. Simoncini
10:30-10:45 **Coffee break**
10:45-11:15 Ecografia toracica nelle procedure invasive G. Marchetti
11:15-11:45 Eco-endoscopia bronchiale P. Balbo
11:45-12:15 Trattamento farmacologico dell'asma e della BPCO: stato dell'arte F. Ricciardolo
12:15-13:00 *Hands on training* G. Ferrari, F. Elia, M. Garrone,
V. Pinelli, D. Indellicati, G. Volpicelli

Tre Sessioni in parallelo:

HOT1: come ottenere una buona immagine ecografica cardiaca
HOT2: pneumotorace e procedure invasive
HOT3: ecografia del diaframma: identificazione e valori di riferimento

13:00-14:00 **Lunch**

IV SESSIONE

Moderatore: P. Balbo
14:00-14:30 Ruolo della point of care ultrasound in corso di una pandemia E. Rindone
14:30-15:00 Ecografia del diaframma: tecnica e applicazioni cliniche G. Ferrari
15:00-15:30 Monitoraggio ecografico della aerazione polmonare D. Cascio
15:30-16:00 Ecografia nel monitoraggio della ventilazione L. Amendolia
16:00 Conclusione del Corso R. Prota