

CORSO

Area della Ricerca di San Cataldo,
Fondazione Toscana G. Monasterio,
Istituto di Fisiologia Clinica,
Consiglio Nazionale delle Ricerche, Pisa

18-19 NOVEMBRE 2022
PISA

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Giosuè Angelo Catapano, Pisa
Francesca Mannucci, Pisa
Gino Soldati, Lucca

Con il Patrocinio di



**Fondazione
Monasterio**
la ricerca che cura



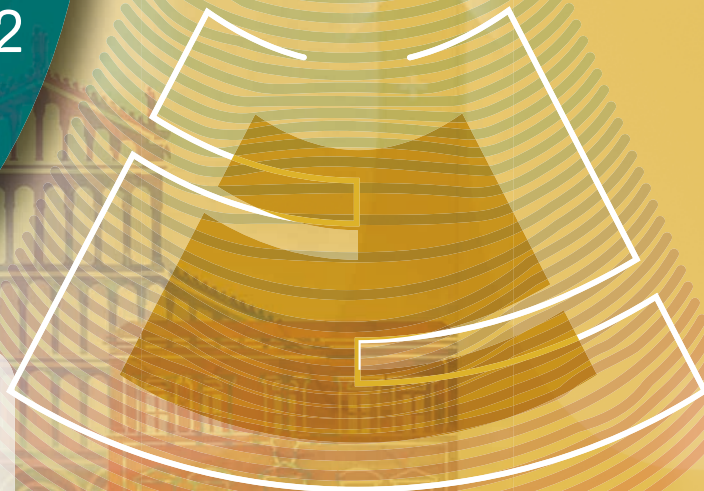
National Research Council
IFC - Institute of Clinical Physiology



SOCIETÀ ITALIANA DI
PNEUMOLOGIA

ECOGRAFIA TORACICA ED ECOENDOSCOPIA BRONCHIALE

SECONDA EDIZIONE



ECOGRAFIA TORACICA ED ECOENDOSCOPIA BRONCHIALE

L'ecografia toracica è stata per lungo tempo una metodica di indagine sottovalutata, ma oggi rappresenta un importante e fruibile ausilio diagnostico e terapeutico *real time* 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. Le attuali conoscenze spaziano da aspetti interpretativi di interazione fino a valutazioni fini morfo-anatomiche di indubbia utilità nel percorso diagnostico e clinico. L'uso dell'ecografia toracica ha molti vantaggi che si apprezzano sempre di più nell'uso quotidiano e ripetuto dell'esame, dalla valutazione degli aspetti di impegno interstiziale, ai quadri consolidativi e di patologia pleurica, nonché allo studio mirato del muscolo diaframmatico. Il corso si prefigge di fornire sia le conoscenze sonografiche di base che l'apprendimento pratico della metodica. Il format didattico è modulato per dare al discente l'opportunità di poter applicare immediatamente, nella propria realtà locale, i contenuti appresi. La parte interattiva e pratica comprende per tutti i discenti esercitazioni ecografiche live con tutoraggio, l'uso di dispositivi per la toracentesi ecoguidata e di modelli meccanici per tecniche di ecografia endoscopica. Il corpo docenti riunisce molti dei principali esperti italiani di ecografia toracica provenienti da diversi ambiti specialistici.

CORSO

18 Novembre 2022

- 08.00-08.30 Registrazione dei partecipanti
- 08.30-09.00 Saluti delle Autorità,
Presentazione del Corso e della Faculty
- G.A. Catapano**
Presidente SIP/IRS sezione Toscana-Umbria
- F. Tursi**
Presidente dell'AdET
- G. Soldati**
Direttore Scientifico dell'AdET

I SESSIONE - ECOGRAFIA POLMONARE

Moderatori: G. Catapano, F. Tursi

- 09.00-09.20 L'informazione artefattuale
dell'ecografia polmonare:
principi di fisica degli ultrasuoni
F. Faita
- 09.20-09.50 **LETTURA**
Storia, evoluzione ed interpretazione
dei segni in ecografia toracica: stato dell'arte
G. Soldati
- 09.50-10.10 Sindrome interstiziale ecografica pneumogenica
A. Smargiassi
- 10.10-10.30 Sindrome interstiziale ecografica cardiogenica
L. Gargani
- 10.30-10.50 Patologia consolidativa parenchimale
e mezzo di contrasto in ecografia
G. Soldati
- 10.50-11.10 Discussione
- 11.10-11.30 **COFFEE BREAK**

II SESSIONE - ECOGRAFIA SPECIALISTICA DEDICATA

Moderatori: L. Carrozzi, M. Lucchi

- 11.30-11.50 Versamenti pleurici: aspetti ecografici
L. Gabbrielli
- 11.50-12.10 Patologia pleurica: ecografia toracica
versus il drenaggio pleurico,
la biopsia toracica transparietale
e la toracosopia medica
G. Marchetti
- 12.10-12.30 Nuove frontiere nel trattamento
della carcinosi pleurica: Chemioterapia
IntraToracica nebulizzata e Pressurizzata (PITAC)
M.G. Mastromarino
- 12.30-12.50 L'ecografia in endoscopia bronchiale: EBUS
A. Ribechini
- 12.50-13.10 Discussione

13.10-14.30 LUNCH

14.30-19.00 ESERCITAZIONI PRATICHE

in tre gruppi a rotazione con Tutor

- 14.30-15.50 Ecografia toracica in real time
(semeiotica di base)
G.A. Catapano, F. Mannucci
- 15.50-17.10 Broncoscopia flessibile/EBUS su modelli
bio-meccanici
C. Manta, A. Ribechini
- 17.10-17.40 COFFEE BREAK
- 17.40-19.00 Tecniche di drenaggio ecoguidato
L. Gabbrielli, R. Pancani

19 Novembre 2022

- 08.30-09.00 Treatable traits nella Broncopneumopatia
cronica ostruttiva
W. Castellani

III SESSIONE - ASPETTI DI ECOGRAFIA POLMONARE

Moderatore: W. Castellani

- 09.00-09.20 Ecografia toracica: linee guida o clinical practice?
R. Inchingolo
- 09.20-09.40 Ecografia toracica in cardiocirurgia pediatrica
M. Cantinotti
- 09.40-10.00 Ecografia toracica e dispnea: diagnostica differenziale
G. Catapano
- 10.00-10.20 Ecografia toracica in condizioni estreme:
quali applicazioni
L. Pratali
- 10.20-10.40 L'ecografia polmonare nel COVID
G. Giannasi
- 10.40-11.00 Studio del diaframma in ecografia
F. Mannucci
- 11.00-11.20 COFFEE BREAK
- 11.20-11.40 Utilità dell'ecografia polmonare
nella diagnostica radiologica: casi clinici.
G. Catapano, F. Mannucci
- 11.40-12.00 Discussione
- 12.00-13.00 **Verifica ECM finale e consegna attestati**
- 13.00-13.30 LUNCH

CORSO

18-19 Novembre 2022

PISA

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

L'evento è accreditato per 30 partecipanti.

CODICE ECM: 275-362282

N. CREDITI ECM: 12,2

Per le seguenti professioni:

Medico Chirurgo

Discipline:

- Malattie dell'Apparato Respiratorio
- Medicina Interna
- Cardiologia
- Medicina di Urgenza
- Geriatria
- Medicina Generale

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Provider ECM - ID 275
Via San Gregorio, 12 - 20124 MILANO (Italy)
Tel. +39 02 4945333 - Fax +39 02 87036090
eventi5@infomed-online.it
www.infomed-online.it

ECOGRAFIA TORACICA ED ECOENDOSCOPIA BRONCHIALE

BOARD SCIENTIFICO

Giosuè Angelo Catapano, Pisa - **Francesca Mannucci**, Pisa - **Gino Soldati**, Lucca

FACULTY

Massimiliano Cantinotti - UO Cardiologia, Fondazione Regione Toscana G. Monasterio, CNR, Massa

Giosuè Angelo Catapano - UO Pneumologia, Fondazione Regione Toscana G. Monasterio, CNR, Pisa

Laura Carrozzi - UO Pneumologia, Dipartimento Cardiotoracico Ospedale di Cisanello, Pisa

Walter Castellani - Fisiopatologia Respiratoria, Ospedale Piero Palagi, Firenze

Francesco Faita - Istituto di Fisiologia Clinica, CNR, Pisa

Luciano Gabbriellini - UO Pneumologia, Dipartimento Cardiotoracico Ospedale di Cisanello, Pisa

Luna Gargani - UO Cardiologia, Dipartimento Cardiotoracico Ospedale di Cisanello, Pisa

Gianfranco Giannasi - Medicina di Urgenza, Ospedale San Giovanni di Dio, Firenze

Riccardo Inchingolo - UO Pneumologia, Policlinico Gemelli, Roma

Marco Lucchi - UO Chirurgia Toracica, Ospedale di Cisanello, Pisa

Francesca Mannucci - UO Pneumologia, Fondazione Regione Toscana G. Monasterio CNR, Pisa

Carmen Manta - UO Pneumologia, Ospedale Civile di Livorno

Gianpietro Marchetti - Divisione di Pneumologia, Spedali Civili di Brescia

Maria Giovanna Mastromarino - UO Chirurgia Toracica, Ospedale di Cisanello, Pisa

Roberta Pancani - UO Pneumologia, Dipartimento Cardiotoracico Ospedale di Cisanello, Pisa

Lorenza Pratali - Istituto di Fisiologia Clinica, CNR, Pisa

Alessandro Ribechini - UO Endoscopia Toracica Dipartimento Cardiotoracico Ospedale di Cisanello, Pisa

Andrea Smargiassi - UO Pneumologia, Policlinico Gemelli, Roma

Gino Soldati - Castelnuovo di Garfagnana (LU)

Francesco Tursi - UO Pneumologia, Lodi

Con il contributo educativo non vincolante di:

AstraZeneca 

 **Chiesi**

FUJIFILM

GUERRA DANIELE SRL

GUIDOTTI




LUSOFARMACO
ISTITUTO LUSO FARMACO D'ITALIA

