



**CORSO TEORICO PRATICO DI ECOGRAFIA TORACICA - AdET**  
**THOTEL (CAGLIARI) – 23 SETTEMBRE 2022**

**Numero partecipanti: 30 partecipanti**

**Quota Iscrizione:** 500,00 Euro + iva 22% (Partecipazione ai lavori scientifici, Attestato di Partecipazione, lunch)

**Responsabili Scientifici:** Gino Soldati, Francesco Tursi

**Sede:** THOTEL – Via dei Giudicati 66 – Cagliari

**Totale ore:** 7

**Crediti Ecm :** 7,03

**ID ECM:** 275 – 357423

**Figure professionali:** Medico chirurgo

**Discipline:** Anestesia e Rianimazione, Cardiocirurgia, Cardiologia, Chirurgia Generale, Chirurgia Toracica, Geriatria, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Generale, Malattie Infettive, Medicina Interna, Radiodiagnostica

**TOPICS**

- Asma
- Principi e Metodologia
- Basi tecniche
- Ecografia parenchimale polmonare pre-consolidativa
- Ecografia parenchimale polmonare consolidativa
- Patologia pleurica
- Integrazione multidistrettuale
- Covid19
- Diaframma
- Esercitazioni pratiche



**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. È 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.

**Obiettivo:** Negli ultimi anni 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. Il corso ha l'obiettivo di far comprendere ai Medici coinvolti nella valutazione dei pazienti con patologia cardio-polmonare, l'importanza dell'ecografia toracica come parte integrante della valutazione stessa.

**Faculty:**

Paolo Carlucci, Milano  
Davide Chiumello, Milano  
Giuseppe Cipolla, Lodi  
Anca Irina Corciu, Lodi  
Stefano Del Giacco, Cagliari  
Paolo Fancello, Cagliari  
Riccardo Inchingolo, Roma  
Gian Pietro Marchetti, Brescia  
Tiziano Perrone, Bergamo  
Dejan Radovanovic, Milano  
Carlo Rattu, Cagliari  
Gianluca Russo, Lodi  
Paolo Serra, Cagliari  
Andrea Smargiassi, Roma  
Gino Soldati, Castelnuovo di Garfagnana (LU)  
Francesco Tursi, Codogno  
Alessandro Zanforlin, Bolzano

PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



## PROGRAMMA SCIENTIFICO

**10.30 – 11.00 Accoglienza e registrazione**

11.00 – 11.05 Benvenuto e presentazione del corso  
G. Soldati, F. Tursi

### **SESSIONE 1: Asma**

**Modera: C. Rattu**

11.05 – 11.35 Fisiopatologia dell'asma  
D. Radovanovic

11.35 – 12.05 Fenotipizzazione dell'asma: l'infiammazione di tipo 2  
P. Serra

12.05 – 12.35 Approccio terapeutico alla patologia asmatica  
P. Fancello

12.35 – 13.05 Quali novità nella terapia dell'asma grave  
S. Del Giacco

**13.05 – 14.05 Lunch**

### **SESSIONE 2: Ecografia Toracica**

**Modera: F. Tursi**

14.05 - 14.25 Torace: anatomia ecografica, artefatti e fatti, tecnica di acquisizione delle immagini  
A. Zanforlin

14.25 – 14.45 Ecografia in PNEUMOLOGIA: applicazioni  
F. Tursi

14.45 – 15.05 Patologie della pleura (PNX e versamento)  
R. Inchingolo

15.05 – 15.25 Sindrome interstiziale (EPA, polmoniti interstiziali, ARDS, fibrosi)  
G. Soldati

15.25 – 15.45 Consolidazioni (contusioni polmonari, polmoniti, atelettasia, infarto)  
A. Smargiassi

## PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



15.45 – 16.05 Focus su Lung Ultra Sound (LUS) e COVID  
T. Perrone

**16.05 – 16.20 Coffee Break**

**SESSIONE 3: Ecografia toracica interventistica**  
**Modera: C. Rattu**

16.20 – 16.40 Il diaframma  
D. Radovanovic

16.40 – 17.00 Il cuore è nel torace: ecografia polmonare e cardiaca integrate  
A.I. Corciu

17.00 – 17.20 Gestione delle vie aeree: quanto è utile il supporto ecografico?  
G. Russo

17.20 – 17.40 Approccio integrato clinico-ecografico all'insufficienza respiratoria acuta  
G. Soldati

17.40 – 18.00 ARDS, reclutamento alveolare con ventilazione non invasiva, motilità diaframmatica: può  
l'ecografia toracica essere una guida?  
D. Chiumello

18.00 – 18.20 Patologia pleurica: ecografia toracica nella toracentesi e drenaggio pleurico, la biopsia  
toracica transparietale e la toracosopia medica  
P. Carlucci, G. Cipolla, G. Marchetti

18.20 – 19.20 Esercitazioni pratiche  
P. Carlucci, G. Cipolla, G. Marchetti

19.20 – 19.30 Compilazione questionario ECM e saluti finali.