

MESSINA
6-7 Giugno 2025
Centro Congressi AOU
Policlinico - Messina

PNEUMO SICILIA
2025
Ritorno
al Futuro

PRESIDENTE
Prof. Paolo Ruggeri
Università degli Studi di Messina

RESPONSABILI SCIENTIFICI
Prof. Paolo Ruggeri
Università degli Studi di Messina
Prof. Nicola Scichilone
Università degli Studi di Palermo
Prof. Carlo Vancheri
Università degli Studi di Catania

CONGRESSO
6-7 Giugno 2025

CORSI TEORICO-PRATICI
6-7 Giugno 2025

SAVE THE DATE

Presidente: *Paolo Ruggeri*

Responsabili Scientifici: *Paolo Ruggeri, Nicola Scichilone, Carlo Vancheri*

Comitato Organizzativo locale:

Alfio Proietto, Rosalba Relo, Alessio Trombetta, Antonio Faiello, Andrea Zappalà

Corso Teorico-Pratico
Prove di Funzionalità Respiratoria

Messina, Venerdì 6 Giugno 2025
Centro Congressi A.O.U. Policlinico Universitario "G. Martino"
AULA A

Responsabili Scientifici:

Paolo Ruggeri, Messina - Nicola Scichilone, Palermo - Carlo Vancheri, Catania

Relatori: *Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia*

Razionale

Le prove di funzionalità respiratoria rappresentano uno strumento di supporto diagnostico fondamentale nella valutazione dei pazienti con patologie respiratorie, ma richiedono competenze specifiche per una corretta esecuzione e interpretazione. Questo corso teorico-pratico si propone di fornire a pneumologi, specialisti di altre discipline e personale infermieristico le conoscenze teoriche aggiornate sulle indicazioni, metodologie e significato clinico delle diverse metodiche spirometriche, pletismografiche e di diffusione.

L'approccio pratico del Corso permetterà ai partecipanti di acquisire competenze specifiche nell'esecuzione degli esami, nel riconoscimento degli artefatti e nell'interpretazione dei risultati, migliorando la qualità delle prestazioni diagnostiche e favorendo un'appropriata gestione dei pazienti con patologie respiratorie.

Programma Scientifico

08.30-09.15 **Registrazioni**

Sessione I - teorica

10.00-10.10 **Introduzione al Corso**

Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia

- Presentazione del corso e degli obiettivi formativi
- Rilevanza clinica delle prove di funzionalità respiratoria nella pratica pneumologica moderna

F-4200.06 Carta intestata

Provider ECM accreditato ID 758 - Provider Europeo UEMS/EACCME®

MICOM S.r.l. - Via Risorgimento, 84 - 20017 Rho (MI) Tel.: +39 02 89 51 88 95 (r.a.) - P.I.V.A. 10547540152

Codice Univoco: T04ZHR3 - C.C.I.A.A. 1387696 - Iscr. Trib. 323946/8061/46 MI - Cap. Soc. € 41.600,00 i.v.

www.micom.it e-mail: micom@micom.it PEC: micomsrl@legalmail.it

I dati qui riportati sono gestiti in conformità al Regolamento (UE) 2016/679 e s.m.i. - Vedere Informativa su www.micom.it/privacy



UNI EN ISO 9001:2015

10.10-10.30 Aspetti organizzativi e gestionali di un laboratorio di fisio-patologia respiratoria

Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia

- Requisiti strutturali e strumentali di un laboratorio di fisiopatologia respiratoria
- Gestione del flusso di lavoro e documentazione
- Misure di prevenzione delle infezioni

10.30-10.55 Fondamenti fisiologici e metodologici

Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia

- Meccanica respiratoria: volumi polmonari, flussi e resistenze
- Standardizzazione delle procedure secondo le linee guida ATS/ERS
- Controllo di qualità delle apparecchiature e calibrazione

10.55-11.20 Prove spirometriche

Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia

- Indicazioni cliniche alla spirometria (lenta e forzata)
- Esecuzione corretta della manovra e criteri di accettabilità
- Interpretazione dei dati spirometrici
- Test di reversibilità bronchiale: metodiche e significato clinico

11.20-11.45 Volumi polmonari e diffusione polmonare

Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia

- Tecniche di misurazione dei volumi polmonari: pletismografia vs tecniche di diluizione
- DLCO: principi metodologici e significato fisiopatologico

11.45-12.30 Interpretazione integrata di spirometria, volumi e DLCO per la corretta valutazione dei pattern ventilatori ostruttivi e restrittivi tramite:

Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia

- Esperienze Cliniche dalla Real Life individuali e problematiche comuni
- Riconoscimento e gestione degli artefatti tecnici
- Interpretazione delle prove in contesti clinici complessi
- Discussione interattiva di situazioni emblematiche

12.30-13.30 Sessione I - pratica

Workshop pratico - Prove di Funzionalità Respiratoria

Nicola Ciancio, Catania - Claudio Tantucci, Brescia

12.30-12.50 Stazione 1: Spirometria semplice e test di broncodilatazione

Preparazione del paziente e accorgimenti tecnici

Descrizione degli spirometri

Dimostrazione ed esecuzione diretta di spirometrie semplici

Esecuzione e interpretazione del test di broncodilatazione

12.50-13.10 Stazione 2: Pletismografia e misure di diffusione

Descrizione dei pletismografi e apparecchi per la misura della DLCO

Esecuzione pratica della pletismografia corporea

Misurazione della DLCO e correzione per valori di emoglobina

Interpretazione integrata dei risultati

13.10-13.30 Sessione interattiva finale

- Problematiche comuni e soluzioni pratiche
- Domande e risposte sui temi affrontati durante il corso

13.30-13.45 Questionario ECM online

13.45 Chiusura evento

Informazioni Generali
CONGRESSO e CORSI Teorico-Pratici

[Provider Standard Nazionale \(Cod. ID 758\) e Segreteria Organizzativa](#)

MICOM srl

Via Risorgimento, 84 – 20017 Rho (MI)

Tel. +39 02 895 188 95 - Fax +39 02 895 189 54

P.IVA: 10547540152 - Codice Univoco: T04ZHR3 - Indirizzo PEC: micomsrl@legalmail.it

[Sede/data](#)

AUDITORIUM

Centro Congressi A.O.U. Policlinico Universitario "G. Martino"

Via Consolare Valeria, 1

F-4200.06 Carta intestata

Provider ECM accreditato ID 758 - Provider Europeo UEMS/EACCME®

MICOM S.r.l. - Via Risorgimento, 84 - 20017 Rho (MI) Tel.: +39 02 89 51 88 95 (r.a.) - P.I.V.A. 10547540152
Codice Univoco: T04ZHR3 - C.C.I.A.A. 1387696 - Iscr. Trib. 323946/8061/46 MI - Cap. Soc. € 41.600,00 € i.v.
www.micom.it e-mail: micom@micom.it PEC: micomsrl@legalmail.it

I dati qui riportati sono gestiti in conformità al Regolamento (UE) 2016/679 e s.m.i. - Vedere Informativa su www.micom.it/privacy



Messina, 6-7 Giugno 2025

QUOTA di ISCRIZIONE: GRATUITA

E' obbligatoria l'ISCRIZIONE ONLINE (inquadrando i QR Code seguenti)

- **CONGRESSO (250 Partecipanti):** sarà importante iscriversi per GIORNATA (n. 2 QR Code, uno per giornata)
- **CORSI Teorico-Pratici - a numero chiuso (20 ISCRITTI cadauno):**
 - sono riservati **SOLO a GIOVANI UNDER 35 (Specializzandi o Specialisti)**
 - E' possibile ISCRIVERSI SOLO a n. 1 CORSO Teorico-Pratico

MODALITA' di REGISTRAZIONE:

1. Inquadrare il QR Code di riferimento della GIORNATA di CONGRESSO o del CORSO prescelto (**QR Code in ELENCO SOTTOSTANTE**)
2. Seguire le istruzioni di seguito dettagliate:

Utenti NON ancora iscritti in piattaforma MICOMFAD

1. Al 1° collegamento a 1 qualunque dei QR Code seguenti, è richiesta l'iscrizione alla piattaforma MICOM FAD
2. Una volta iscritti alla piattaforma (importante: annotarsi e ricordare e-mail/password inseriti) l'utente riceverà all'indirizzo di posta elettronica inserito, un'e-mail di conferma.
3. Per attivare la registrazione è sufficiente cliccare sul link riportato nell'e-mail.
4. Per iscriversi al Congresso o a 1 dei Corsi, sarà necessario tornare al link sopra e Cliccare sul tasto: **ISCRIVITI** che comparirà evidenziato nella pagina dell'evento prescelto.
5. Il corso sarà automaticamente attivato nell'area riservata "IL MIO PANNELLO" in homepage.

Utenti già iscritti in piattaforma MICOMFAD

1. Dopo il collegamento con il QR Code, occorre effettuare il Login nella propria Area Riservata (se richiesto dal sistema, altrimenti procedere al punto seguente)
2. Cliccare sul tasto: **ISCRIVITI** che comparirà evidenziato nella pagina dell'evento prescelto.
3. Il corso sarà automaticamente attivato nell'area riservata "IL MIO PANNELLO" in homepage.

ASSISTENZA TECNICA

Per problemi tecnici scrivere a: francesca.mantegazza@micom.it

ECM (Educazione Continua in Medicina)

Il **Congresso e i Corsi Teorico-Pratici "PNEUMO SICILIA 2025. Ritorno al Futuro"** sono inseriti nella lista degli eventi definitivi ECM del programma formativo 2025 del **Provider accreditato MICOM (cod. ID 758)**.

Per l'ottenimento dei crediti formativi i partecipanti dovranno:

- essere specializzati esclusivamente nelle discipline indicate sul programma;
 - iscriversi al Congresso/corso Teorico-Pratico (e, qualora non già iscritti in piattaforma, registrarsi con un profilo utente sulla piattaforma MICOMFAD) sul sito dedicato all'evento <https://micomfad.it>
 - presenziare al 90% dell'attività formativa (verifica presenza: per il Congresso solo con REGISTRAZIONE Online – per i CORSI: con firma su registro);
 - Verifica di apprendimento:
 - **Congresso:** per accedere ai crediti non è necessaria la compilazione della verifica di apprendimento (nessun QUIZ ECM), ma solo la compilazione (ONLINE, sempre al QR Code di riferimento di cui) della scheda di qualità percepita
 - **Corsi Teorico-Pratici:** per accedere ai crediti è necessario, **ENTRO e NON oltre 3 giorni dal termine dell'evento:**
 - superare la verifica di apprendimento ONLINE (accedendo sempre con il QR Code di riferimento - ATTENZIONE: è previsto un solo tentativo) con un punteggio del 75%
 - compilare anche la scheda di qualità percepita.
- Numero massimo di partecipanti al Congresso: 250
 - Numero massimo di partecipanti ai Corsi: 20
 - Obiettivo formativo: 3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (Area formativa: obiettivi formativi di processo)

Il Congresso e i Corsi saranno accreditati per le seguenti Professioni e Discipline:

Medico Chirurgo: tutte le discipline

Farmacista (Farmacista di altro settore, Farmacista Pubblico del SSN, Farmacista Territoriale)

Infermiere

Biologo

Psicologo (Psicologo, Psicoterapeuta)

Fisioterapista

Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico (iscritto nell'elenco speciale fino a esaurimento)

QR Code e CREDITI ECM CONGRESSO - AUDITORIUM – 2 GIORNATE: 6-7 Giugno 2025

- **1^ GIORNATA CONGRESSO – 6 giugno - Id ecm 6 giugno: 758- 449333 - Crediti ECM: 1,8**





- **2^ GIORNATA CONGRESSO – 7 giugno** - Id ecm 7 giugno: 758-449475 - Crediti ECM: 1,5

QR Code e CREDITI ECM CORSI - 6 GIUGNO 2025

1. Corso Teorico-Pratico “Prove di Funzionalità Respiratoria”

AULA A – ore 10.00-13.45 (ISCRIZIONI a numero chiuso: n. 20 partecipanti)



Id ecm 758-449491 Ed. 1 - Crediti ECM: 4,2

2. Corso Teorico-Pratico “Ecografia Toracica”

AULA A – ore 14.00-17.45 (ISCRIZIONI a numero chiuso: n. 20 partecipanti)



Id ecm 758-449497 Ed. 1 - Crediti ECM: 4,2

3. Corso Teorico-Pratico “Disturbi respiratori durante il sonno”

AULA B – ore 10.00-12.30 (ISCRIZIONI a numero chiuso: n. 20 partecipanti)



Id ecm 758-449607 Ed. 1 - N. crediti ECM: 2,9

4. Corso Teorico-Pratico “NIV”

AULA B – ore 14.00-16.15 (ISCRIZIONI a numero chiuso: n. 20 partecipanti)



Id ecm 758-449594 Ed. 1 - N. crediti ECM: 2,9

QR Code e CREDITI ECM CORSI - 7 GIUGNO 2025

5. Corso Teorico-Pratico “Ossigenoterapia ad Alti Flussi Umidificati e Riscaldati: dall’Ospedale al Domicilio”

AULA A – ore 10.00-12.30 (ISCRIZIONI a numero chiuso: n. 20 partecipanti)



Id ecm 758-449614 Ed. 1 - N. crediti ECM: 2,9

6. Corso Teorico-Pratico “Gestione della Tosse inefficace”

AULA B – ore 10.00-12.30 (ISCRIZIONI a numero chiuso: n. 20 partecipanti)



Id ecm 758-449623 Ed. 1 - N. crediti ECM: 2,9

Contatti:

Commerciale: Daniela Gioia +39 342 3575071 – daniela.gioia@micom.it
Project Manager: Francesca Mantegazza + 39 340 487 4266 - francesca.mantegazza@micom.it
Iscrizioni Congresso e Corsi: Marzia Maragucci +39 340 1067279 – marzia.maragucci@micom.it
Pratiche Ministeriali: Stefania Sibra + 39 345 6113267 – stefania.sibra@micom.it

Provider Standard Nazionale (Cod. ID 758) e Segreteria Organizzativa

MICOM srl

Via Risorgimento, 84 – 20017 Rho (MI)

Tel. +39 02 895 188 95 - Fax +39 02 895 189 54

P.IVA: 10547540152 - Codice Univoco: T04ZHR3 - Indirizzo PEC: micomsrl@legalmail.it

