

## CORSO NAZIONALE DI PNEUMOLOGIA RIABILITATIVA I PARTE ICS MAUGERI, IRCCS, ISTITUTO DI BARI 20-22 APRILE 2026

### RAZIONALE SCIENTIFICO

Nella Regione Europea dell'OMS quasi 82 milioni di persone soffrono di patologie respiratorie croniche (CRD – Chronic Respiratory Diseases), con un ampio margine di sottodiagnosi e diagnosi errate, la Past Presidente ERS **Silke Ryan**: "Respirare è una delle funzioni essenziali della vita. Ogni giorno facciamo circa 22.000 respiri eppure, collettivamente, diamo poca importanza alla salute delle vie respiratorie".

Le malattie croniche, che costituiscono la principale causa di morte a livello mondiale, rappresentano una grave crisi sanitaria globale e sono tra le principali NCD, le CRD sono spesso una causa sottovalutata di morte e disabilità

In questo contesto un ruolo determinante è svolto dalla riabilitazione polmonare che ha il compito di intercettare il maggior numero possibile di pazienti con malattia respiratoria cronica per ridurre l'esposizione ai fattori di rischio, ottimizzare la terapia farmacologica e non farmacologica attuando processi tali da minimizzare i sintomi, ridurre la progressione della malattia e, in definitiva la mortalità. Questo è ormai consolidato in lettera scientifica, con studi che hanno anche dimostrato la riduzione della mortalità (Lindenauer, JAMA 2020)

L'accesso è molto basso a causa di una scarsa capacità da parte dei sistemi sanitari di soddisfare le richieste, da rimborsi spesso non adeguati alla complessità delle patologie, e non ultimo anche da una carente consapevolezza da parte del personale sanitario.

Il futuro ed il successo della riabilitazione passano pertanto attraverso l'adeguamento dell'offerta ai bisogni dei pazienti e la formazione di un personale adeguato, questo ottenibile tramite l'incremento della conoscenza tra i professionisti sanitari e gli stessi pazienti. In questo focus si inserisce il I Corso di Pneumologia Riabilitativa, con il quale desideriamo approfondire le problematiche cliniche connesse alle patologie respiratorie, con l'analisi di tecnologie vecchie e nuove, ed un ampio confronto scientifico, che si svilupperà tra sessioni plenarie ed esercitazioni pratiche specifiche.

#### *Commissione Didattica*

*Bruno Balbi, Paolo Banfi, Luca Bianchi, Mauro Carone, Giorgio Castellana, Piero Ceriana, Franco Pasqua, Michele Vitacca*

Con questo "Corso nazionale di pneumologia riabilitativa - I Parte" prosegue il programma di Certificazione delle Competenze AIPO-ITS/ETS che conferisce la qualifica di Esperto in Pneumologia Riabilitativa, con la relativa iscrizione nell'apposito Registro Nazionale. A chi desidera intraprendere questo percorso, è richiesta la partecipazione anche al Corso complementare di Pavia "Corso Nazionale di pneumologia riabilitativa II parte", nonché un periodo di frequenza in centri qualificati ed un esame finale.  
Da quest'anno il percorso di certificazione AIPO-ITS/ETS è aperto anche al fisioterapista, che potrà quindi ottenere la relativa certificazione.

## PROGRAMMA

### Lunedì - 20 aprile 2026

14:30 – 15:00 Registrazione partecipanti

15:00 – 15:30 Apertura ed introduzione al corso

E.G. Carpagnano, M. Carone, M.P. Foschino, D. Lacedonia, F. Pasqua, A. Spanevello

### **I SESSIONE**

Moderatori M.P. Foschino Barbaro, E. Carpagnano

15.30 – 16.00 Lettura

Introduce D. Lacedonia

I meccanismi dell'intolleranza allo sforzo nelle malattie respiratorie

P. Palange

16.00 – 16.30 Intolleranza allo sforzo nella BPCO e terapia farmacologica: la sinergia tra terapia inalatoria e training

G. Castellana

16:30 – 17:00 Intolleranza allo sforzo e riabilitazione: il programma riabilitativo individuale

M. Paneroni

17.00 – 17.30 Coffee break

17:30 – 18:00 Selezione, valutazione dei pazienti e controindicazioni

B. Balbi

18:00 - 18:30 La riduzione di forza nei muscoli respiratori: cosa significa e quale programma riabilitativo è necessario?

M. Genco, D. Poddighe

18:30 – 19:00 Dispnea grave in insufficienza respiratoria cronica, sedentarietà e scarsa attività fisica: come la riabilitiamo e perché la sedentarietà aumenta la mortalità dei pazienti con patologie respiratorie croniche?

P. Banfi

19.00 Termine lavori della prima giornata

**Martedì, 21 aprile 2026**

**II SESSIONE**

*Moderatori: P. Guido, G. Scioscia*

09:30 – 10:00 Polmonite basale destra con tosse inefficace e ristagno di secrezioni: perché?  
Quale programma riabilitativo possiamo applicare? *F. D'Abrosca*

10:00 – 10:30 Disfagia: quali valutazioni, quale programma riabilitativo e cosa può fare il logopedista *D. Mongelli*

10:30 – 11:00 Ossigenoterapia ad alti flussi e ventilazione meccanica in riabilitazione *A. Carlucci*

11:00 – 11:30 *Coffee break*

11:30 – 12:00 Fibrosi polmonare: dal PRI al pri *M. Vitacca*

12:00 – 12:30 Sindrome metabolica, OSAS e sonnolenza diurna: quale programma riabilitativo?  
*Presentano: F. Fanfulla, P. Tondo*

12:30 – 13:00 Aspetti tecnici della cannula tracheostomica: *L. Bianchi*  
La cannula giusta al paziente giusto (cuffia, fenestratura,  
Valvola fonatoria, tracheolife, sondino di aspirazione sovra cuffia,  
Controcannula, dimensioni e curvature, tutore di stoma)

13.00 – 14:00 *Lunch*

**III SESSIONE**

*Moderatori: B. Balbi, M. Carone*

14.00 – 14.30 Dalla Terapia Intensiva al weaning dal ventilatore e dalla cannula tracheostomica  
con adeguato programma riabilitativo *G. Castellana*

14.30 – 15.00 Applicazione dell'ecografia toracica in Pneumologia Riabilitativa *P. Leone*

15.00 – 15.30 Riabilitazione Polmonare nelle malattie rare *F. Pasqua*

15.30 – 16.00 Pneumonectomia: quale programma riabilitativo pre e post intervento? *P. Ceriana*

16.00 – 16:30 - *Coffee break*

16.30 – 17.00 Lettura

*Introduce: M. P. Foschino Barbaro*

La strada verso la massimizzazione della broncodilatazione: i LABA/LAMA nel paziente con  
BPCO moderata

*D. Lacedonia*

17:00 – 18:30 Sessione pratica 1: gruppi di lavoro

- Gruppo 1: i device per la gestione delle secrezioni
- Gruppo 2: l'ambulatorio di logopedia
- Gruppo 3: la palestra di pneumologia riabilitativa

*F. D'Abrosca*

*R. Falcone, D. Mongelli*

*M. Genco, N. Trotta*

18.30 – 18.45 Domande & discussione

*M. Carone*

18.45 Termine lavori della seconda giornata

## **Mercoledì, 22 aprile 2026**

### **IV SESSIONE**

*Moderatori: M. Aliani, F. Pasqua*

9.00 – 9.30 Q&A sulla Pneumologia Riabilitativa

*M. Aliani, F. Pasqua*

9.30 – 11.30 Sessione pratica 2: gruppi di lavoro

- Gruppo 1: il laboratorio di bioingegneria: analisi cinematica e robotica *G. Pagano*
- Gruppo 2: le strategie di coping e biofeedback nelle malattie respiratorie *G. Lagravinese*
- Gruppo 3: il laboratorio di fisiopatologia respiratoria *F. Pasqualotto, A. Ricci, R. Torraco*

11.30 – 12.00 Discussione finale e conclusioni

*M. Carone, F. Pasqua*

**IL QUESTIONARIO DI APPRENDIMENTO ECM SARA' EROGATO IN MODALITA' DIGITALE**

## FACULTY

- 1) *Maria Aliani, Bari*
- 2) *Bruno Balbi, Novara*
- 3) *Paolo Innocente Banfi, Milano*
- 4) *Luca Bianchi, Rovato (BS)*
- 5) *Mauro Carone, Bari*
- 6) *Giovanna Elisiana Carpagnano, Bari*
- 7) *Annalisa Carlucci, Lecce*
- 8) *Giorgio Castellana, Bari*
- 9) *Piero Ceriana, Pavia*
- 10) *Francesco D'Abrosca, Milano*
- 11) *Francesco Fanfulla, Pavia*
- 12) *Rosanna Falcone, Bari*
- 13) *Maria Pia Foschino Barbaro, Bari*
- 14) *Maddalena Genco, Bari*
- 15) *Patrizia Guido, Bari*
- 16) *Davide Mongelli, Bari*
- 17) *Donato Lacedonia, Foggia*
- 18) *Gianvito Lagravinese, Bari*
- 19) *Paolo Maria Leone, Roma*
- 20) *Paolo Palange, Roma*
- 21) *Gaetano Pagano, Bari*
- 22) *Mara Paneroni, Lumezzane (BS)*
- 23) *Franco Pasqua, Roma*
- 24) *Federico Pasqualotto, Bari*
- 25) *Diego Poddighe, Leuven*
- 26) *Arianna Ricci, Bari*
- 27) *Giulia Scioscia, Foggia*
- 28) *Antonio Spanevello, Tradate (VA)*
- 29) *Pasquale Tondo, Foggia*
- 30) *Ruggiero Torraco, Barletta- Andria-Trani (BT)*
- 31) *Nicola Trotta, Bari*
- 32) *Michele Vitacca, Lumezzane (BS)*

### **RESPONSABILI SCIENTIFICI**

#### **Mauro Carone**

Professore Associato di Malattie dell'Apparato Respiratorio - Università di Foggia  
U.O. Pneumologia e Riabilitazione Respiratoria  
ICS Maugeri SPA Società Benefit - IRCCS - Bari  
Past President AIPO-ITS/ETS

#### **Giorgio Castellana**

U.O. Pneumologia e Riabilitazione Respiratoria  
ICS Maugeri SPA Società Benefit - IRCCS - Bari

#### **Franco Pasqua**

U.O. Riabilitazione Respiratoria  
IRCCS San Raffaele - Roma

### **SEDE CONGRESSUALE**

**ICS MAUGERI, IRCCS, ISTITUTO DI BARI**  
Via Generale Bellomo, 73/75 – 70142 Bari

### **EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA**

*Evento inserito nel Piano Formativo 2026 di AIPO-ITS/ETS*

*Ai fini dell'attestazione dei crediti formativi ECM è necessaria la presenza effettiva del 90% rispetto alla durata complessiva dell'evento formativo*

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

**Figura professionale:** Medico Chirurgo

**Discipline:** Malattie dell'Apparato respiratorio, Allergologia e immunologia clinica

Chirurgia toracica, Geriatria, Medicina e chirurgia di accettazione e urgenza, Medicina fisica e riabilitazione, Medicina interna, Oncologia, Medicina generale (Medici di famiglia)

**Quota di partecipazione 450,00 Euro + IVA 22%**

**Figura professionale:** Fisioterapista

**Quota di partecipazione 350,00 Euro + IVA 22%**

**Numero partecipanti: 40**

**Codice ID: 5079-475567**

**Crediti ECM: 13**

### **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**



Via A. Da Recanate, 2 - 20124 – MILANO

Tel. +39 02 66790 41 r.a

[segreteria@aiporicerche.it](mailto:segreteria@aiporicerche.it) - [www.aiporicerche.it](http://www.aiporicerche.it) - [www.aiponet.it](http://www.aiponet.it)