



**A I P O**

ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
PNEUMOLOGI  
OSPEDALIERI



**I T S**  
ITALIAN  
THORACIC  
SOCIETY

**18-20 Aprile 2024**

**CORSO NAZIONALE  
DI PNEUMOLOGIA  
RIABILITATIVA**

**1ª PARTE**

**BARI**



**Maugeri**

Società Benefit  
I.R.C.C.S.



# CORSO NAZIONALE DI PNEUMOLOGIA RIABILITATIVA

## 1ª PARTE

### Razionale

La riabilitazione pneumologica o meglio Pneumologia Riabilitativa è un processo nel corso del quale si porta una persona con disabilità a raggiungere il miglior livello di autonomia possibile sul piano fisico, funzionale, sociale, intellettuale e relazionale. Secondo l'OMS costituisce una parte essenziale dell'assistenza sanitaria universale insieme alla promozione della buona salute, alla prevenzione delle malattie, al trattamento e alle cure palliative.

Il documento ATS/ERS del 2013, definisce la riabilitazione pneumologica come un intervento multidisciplinare basato su valutazione e trattamento personalizzati che includono, ma non sono limitati a, allenamento all'esercizio fisico, educazione, modificazione comportamentale, con l'obiettivo di migliorare la condizione fisica e psicologica di persone con patologie respiratorie croniche.

Nel 2020, all'inizio della pandemia da COVID-19, Louise Worrall, responsabile della fisioterapia ospedaliera presso il Milton Keynes University Hospitals Trust, ben interpreta tali definizioni, ponendosi questa domanda: "Perché investire così tanto tempo e risorse in terapia intensiva per salvare una vita, per poi lasciare un paziente con sintomi debilitanti e una famiglia in difficoltà senza alcuna idea di cosa fare per migliorare le cose? Dobbiamo riabilitare questi pazienti per ottimizzare il più possibile il recupero, reinserirli nella società e, si potrebbe sostenere, giustificare l'enorme risorsa data loro in terapia intensiva". La Pneumologia Riabilitativa è indicata pertanto in tutti i pazienti con malattie respiratorie croniche con sintomi persistenti (dispnea, fatica, intolleranza allo sforzo) e/o difficoltà nelle ADL nonostante una terapia medica ottimizzata, e indipendentemente da età, gravità e stabilità della malattia stessa. Molteplici sono le evidenze in letteratura sui benefici della Pneumologia Riabilitativa nelle malattie respiratorie croniche, non ultimo la riduzione della mortalità.

Nonostante ciò, tale intervento è tuttora sottoutilizzato 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 carenza di 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 corso di riabilitazione respiratoria di Bari, 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.

Con questo Corso - 1ª Parte, prosegue la 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 di Milano- 2ª Parte, non ripetitivo ma complementare, nonché un periodo di frequenza in centri qualificati ed un esame finale.

*Mauro Carone, Maria Aliani, Franco Pasqua*



*Con questo Corso - 1ª Parte, prende avvio la Certificazione delle Competenze AIPO-ITS/ETS per Esperti in Pneumologia Riabilitativa, un passaggio importante per la costruzione del Registro Nazionale.*

# CORSO NAZIONALE DI PNEUMOLOGIA RIABILITATIVA

1<sup>a</sup> PARTE



18-20 Aprile 2024

**BARI** - ICS Maugeri SPA Società Benefit - I.R.C.C.S.

## Faculty

*Maria Aliani, Bari*  
*Bruno Balbi, Novara*  
*Paolo Innocente Banfi, Milano*  
*Alessandro Brattoli, Bari*  
*Annalisa Carlucci, Pavia*  
*Mauro Carone, Bari*  
*Giorgio Castellana, Bari*  
*Giovanna Elisiana Carpagnano, Bari*  
*Francesco D'Abrosca, Milano*  
*Maria Fiorino, Bari*  
*Maria Pia Foschino Barbaro, Foggia*  
*Alfonso Galati, Roma*  
*Maddalena Genco, Bari*  
*Donato Lacedonia, Foggia*  
*Gianvito Lagravinese, Bari*  
*Mirco Lusuardi, Correggio (RE)*  
*Gaetano Pagano, Bari*  
*Paolo Palange, Roma*  
*Franco Pasqua, Roma*  
*Paola Pierucci, Bari*  
*Diego Poddighe, Leuven*  
*Antonio Spanevello, Varese/Tradate*  
*Nicola Trotta, Bari*  
*Guido Vagheggini, Volterra (PI)*  
*Michele Vitacca, Lumezzane (BS)*

# BARI - ICS Maugeri SPA Società Benefit - I.R.C.C.S.

## Giovedì, 18 Aprile 2024

13:30-14:00	Registrazione partecipanti	
14:00-14:30	Presentazione del Corso	M. Aliani, M.P. Foschino Barbaro, M. Carone, F. Pasqua
	Saluto delle Autorità	G.E. Carpagnano, D. Lacedonia, A. Spanevello

### I SESSIONE

Moderatori: G.E. Carpagnano, A. Spanevello

14:30-15:00	<b>LETTURA MAGISTRALE</b>	
	La terapia farmacologica della BPCO: presente e futuro	D. Lacedonia
15:00-15:30	Farmaci e riabilitazione: due è meglio di uno?	F. Pasqua
15:30-16:00	Nuovi outcomes in riabilitazione	G. Vaghegini
<b>16.30-17.00</b>	<b>Coffee break</b>	
17:00-18:00	<b>MINI SIMPOSIO</b>	
	Pneumologia e Cardiologia riabilitativa: due facce della stessa medaglia?	
	• cosa ne pensa lo Pneumologo?	B. Balbi
	• cosa ne pensa il Cardiologo?	A. Galati
18:00-18:30	Discussione sui temi trattati durante la sessione	

## Venerdì, 19 Aprile 2024

### II SESSIONE

Moderatori: M. Carone, G. Castellana

09:00-09:30	L'allenamento allo sforzo: strategie vecchie e nuove	P. Palange
09:30-10:00	L'allenamento dei muscoli respiratori: quando e a chi?	D. Poddighe
10:00-10:30	La Pneumologia riabilitativa fuori dall'ospedale	M. Lusuardi
<b>10.30-11.00</b>	<b>Coffee break</b>	
11:00-11:30	La Teleriabilitazione: dalla teoria alla pratica	M. Vitacca
11:30-12:00	La qualità della vita/stato di salute nel paziente respiratorio	P. Banfi
12:00-12:30	Supporto psicologico ed educativo in riabilitazione	G. Lagravinese
12:30-13:00	Discussione sui temi trattati durante la sessione	
<b>13:00-14:00</b>	<b>Lunch</b>	

# 18-20 Aprile 2024

## Venerdì, 19 Aprile 2024

### III SESSIONE

*Moderatori:* M. Aliani, F. Pasqua

14:00-14:30	Disostruzione bronchiale ieri e oggi	F. D'Abrosca
14:30-16:00	Lavoro in gruppi sulle principali tecniche disostruttive e sui principali device	F. D'Abrosca, M. Genco
16:00-16:30	NIV ed HFNC in Pneumologia Riabilitativa	A. Carlucci
16:30-18:00	Lavoro in gruppo su ventilatori, sistemi ad alto flusso	G. Castellana, P. Pierucci
18:00-18:30	Discussione sui temi trattati durante la sessione	

## Sabato, 20 Aprile 2024

### IV SESSIONE

*Moderatori:* M. Aliani, G. Castellana

09:00-09:30	Q & A sulla Pneumologia Riabilitativa	
	<i>Coordinano i lavori:</i> M. Carone, M. Aliani, F. Pasqua, G. Castellana	
09:30-12:30	Lavoro in gruppi	
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Servizio di Bioingegneria e Laboratorio di Cinematica</li><li>• Biofeedback</li><li>• Riallenamento alla forza</li><li>• e stimolazione elettrica neuromuscolare</li><li>• Riallenamento allo sforzo</li></ul>	G. Pagano G. Lagravinese A. Brattoli, N. Trotta M. Fiorino, M. Genco
12:30-13:00	Termine dei lavori	

*Il Questionario di apprendimento ECM sarà erogato in modalità digitale*

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. 009

**A I P O**  
ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
PNEUMOLOGICI  
OSPEDALIERI



**I T S**  
ITALIAN  
THORACIC  
SOCIETY

PROVIDER ECM n°5079  
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

## PRESIDENTI DEL CORSO

**Mauro Carone**

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

**Maria Pia Foschino Barbaro**

Professore Onorario  
Malattie dell'Apparato Respiratorio  
Università degli Studi di Foggia

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Maria Aliani**

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

**Franco Pasqua**

UO Riabilitazione Respiratoria  
IRCCS San Raffaele - Roma

**Giorgio Castellana**

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

## SEDE CONGRESSUALE

ICS Maugeri SPA Società Benefit - IRCCS - Via Generale Bellomo, 73/75 - 70124 Bari

## EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Provider Standard AIPO 5079

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

Codice ID: 408717

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

Numero partecipanti: 40

Crediti assegnati: 15,5

Figura Professionale: Medico Chirurgo

Discipline: Malattie dell'Apparato respiratorio, Allergologia e Immunologia clinica, Anestesia e rianimazione, Cardiologia, Geriatria, Medicina interna, Medicina fisica e riabilitazione, Medicina legale, Medicina del lavoro o sicurezza degli ambienti di lavoro, Neurologia, Otorinolaringoiatria, Medicina generale (Medici di famiglia)

Figura Professionale e Disciplina: Fisioterapista

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**A I P O**  
RICERCHE 

Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 MILANO

Tel. +39 02 66790 41 r.a.

segreteria@aiporicerche.it - www.aiporicerche.it

 aiponet

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

seguici su



Con la sponsorizzazione non condizionante di



**BIOMEDICA**  
- A PART OF AdLife®

 **Chiesi**

 **MedicAir**  
PEOPLE

 **Magaldi Life**  
Gruppo Medigas

 **VitalAire**

 **VIVISOL**  
Home Care Services