

A I P O

ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PNEUMOLOGI
OSPEDALIERI



I T S
ITALIAN
THORACIC
SOCIETY

**CORSO
NAZIONALE
2ª PARTE
SIRENA**



MILANO
5-7 Novembre

**20
26**



**SUPPORTI RESPIRATORI
NON INVASIVI
NELL'INSUFFICIENZA
RESPIRATORIA ACUTA**



**20
26**

MILANO
5-7 Novembre

**CORSO
NAZIONALE
2ª PARTE
SIRENA**

SUPPORTI RESPIRATORI NON INVASIVI NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA

RAZIONALE

Negli ultimi anni la diffusione dei supporti respiratori non invasivi (ventilazione non invasiva e alti flussi) (SRNI) ha modificato significativamente la prognosi dell'insufficienza Respiratoria Acuta (IRA) e quindi la pratica clinica degli operatori che trattano quotidianamente tale sindrome disfunzionale nei setting per acuti.

Le conoscenze e competenze fisiopatologiche e tecnologiche alla base dell'applicazione clinica dei rappresentano un background culturale indispensabile per lo pneumologo nel trattamento dell'IRA.

Il corso SIRENA Il avanzato si propone di completare il percorso dell'operatività tecnico-applicativa, dei Supporti Respiratori Non Invasivi nella gestione dell'IRA.

Il corso comprende lezioni frontali con discussione sui temi trattati e una parte pratica interattiva orientati verso un alto grado di interattività con i docenti per offrire ai discenti una maggiore valenza informativa dei contenuti didattici espressi dal corso stesso.

Alla fine del corso, i partecipanti saranno aggiornati sulle basi scientifico-teoriche e sugli aspetti pratici relativi all'applicazione dei SRNI nei diversi scenari clinici di IRA.

Il corso è la seconda tappa del percorso formativo AIPO-ITS/ETS per la Certificazione di Esperto in Supporti Respiratori Non Invasivi nell'insufficienza respiratoria acuta (SIRENA).

Annalisa Carlucci, Lara Pisani, Teresa Renda, Raffaele Scala

FACULTY

Annalisa Carlucci, Varese
Serena Cirio, Pavia
Vittoria Comellini, Bologna
Giovanni Ferrari, Torino
Alessio Mattei, Cuneo
Paolo Navalesi, Padova

Lara Pisani, Bologna
Teresa Renda, Arezzo
Raffaele Scala, Arezzo
Chiara Torregiani, Trieste
Maria Laura Vega, Bologna



GIOVEDÌ 5 NOVEMBRE

- 13.30 - 13.45 Registrazione Partecipanti
13.45 - 14.00 Presentazione ed introduzione del corso *A. Carlucci, L. Pisani, T. Renda, R. Scala*

I SESSIONE: VENTILATORI E CIRCUITI

Moderatori: A. Mattei, R. Scala

- 14.00 - 14.30 Classificazione dei ventilatori: come scegliere il ventilatore giusto? *A. Carlucci*
14.30 - 15.00 Circuiti per la NIV ed umidificazione: criteri di scelta *L. Pisani*
15.00 - 15.45 Discussione

II SESSIONE: INSUFFICIENZA RESPIRATORIA IPERCAPNICA ACUTA

Moderatori: A. Mattei, R. Scala

- 15.45 - 16.15 Supporti non-invasivi di prima scelta ed opzionali *G. Ferrari*
16.15 - 16.45 Gestione integrata dell'ipersecrezione bronchiale *S. Cirio*
16.45 - 17.30 Discussione

17.30 - 18.00 **I LETTURA IN MEMORIA DI MASSIMO GORINI**

Aerosol-terapia in corso di ventilazione meccanica *T. Renda*

VENERDÌ 6 NOVEMBRE

III SESSIONE: INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA IPOSSIEMICA

Moderatori: A. Carlucci, L. Pisani

- 09.00 - 09.30 ARF: una definizione, differenti patologie (polmonite, edema polmonare, ARDS) *C. Torregiani*
09.30 - 10.00 Ruolo dell'ecografia nella diagnosi differenziale *V. Comellini*
10.00 - 10.45 Discussione
10.45 - 11.20 HFNC o Pressione positiva e/o pronazione? basi fisiologiche *L. Pisani*
11.20 - 11.50 HFNC o NIV: when to start & when to stop *T. Renda*
11.50 - 12.30 Discussione

12.30 - 13.30 **II LETTURA IN MEMORIA DI MASSIMO GORINI**

Sedazione in corso di supporti respiratori non-invasivi *R. Scala*

13.30 - 14.30 **Lunch**

IV SESSIONE: MONITORAGGIO AVANZATO

Moderatori: A. Mattei, T. Renda

15.00 - 15.45 La pressione esofagea: applicazioni cliniche/ Monitoraggio non invasivo

P. Navalesi

15.30 - 17.15 Le asincronie durante NIV: come riconoscerle e trattarle

A. Carlucci

17.15 - 18.00 Discussione

SABATO 7 NOVEMBRE

V SESSIONE PRATICA

08.30 - 09.30 Sessione interattiva:
ecografia toracica e casi clinici con imaging

V. Comellini, G. Ferrari

09.30 - 10.30 Sessione interattiva: asincronie ventilatorie

A. Carlucci, T. Renda

10.30 - 11.30 Come fare uno studio della meccanica respiratoria:
illustrazione della metodica e delle sue applicazioni cliniche

L. Pisani, M.L. Vega

11.30 - 12.30 Broncoscopia: applicazione nei vari scenari clinici

A. Mattei, R. Scala

12.30 - 13.00 Conclusioni e take home messages

A. Carlucci, L. Pisani, T. Renda, R. Scala

13.00 Termine dei lavori

Il Questionario di apprendimento ECM sarà erogato in modalità digitale





Programma formativo valido per ottenere la **CERTIFICAZIONE AIPO-ITS/ETS** in **ESPERTO IN SUPPORTI RESPIRATORI NON INVASIVI NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA (SIRENA)**



L'intero percorso obbligatorio è composto da

- 1) Frequenza ai Corsi Nazionali **"SIRENA"** I e II che si terranno a **Milano** presso il **CeFAeS**
- 2) Frequenza presso i centri indicati¹
- 3) Esame conclusivo finale con prova pratica atto a valutare il grado di formazione complessiva sia teorica, sia pratica del candidato. Durata 2 Ore



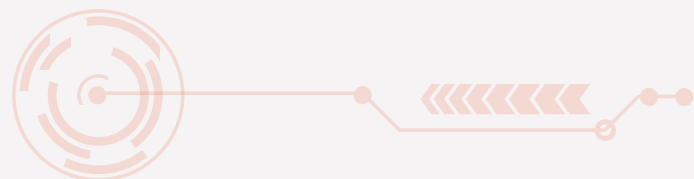
In questo modo si ottiene la **CERTIFICAZIONE AIPO-ITS/ETS Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri-Italian Thoracic Society/Ente del Terzo Settore**, che riconosce il titolo di **ESPERTO IN SUPPORTI RESPIRATORI NON INVASIVI NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA (SIRENA)** e l'iscrizione nell'apposito **REGISTRO NAZIONALE DEDICATO**, a coloro che avranno completato il percorso di formazione e superato l'esame finale.



Per aderire al programma o ricevere informazioni, scrivi a certificazionesirena@aiporicerche.it

Tutti i dettagli su

 **aiponet**





RESPONSABILI SCIENTIFICI

Annalisa Carlucci

U.O.C. Pneumologia riabilitativa
Università degli Studi dell'Insubria, Varese

Lara Pisani

U.O.C. Pneumologia e Terapia Intensiva Respiratoria
A.O.U. Policlinico S. Orsola-Malpighi - SSR Emilia Romagna, Bologna

Raffaele Scala

U.O.C. Pneumologia e Terapia Intensiva Pneumologica
Azienda USL Toscana Sud Est, P.O. San Donato, Arezzo

Teresa Renda

U.O.C. Pneumologia e Terapia Intensiva Pneumologica
Azienda USL Toscana Sud Est, P.O. San Donato, Arezzo

SEDE

CeFA^eS - Centro di Formazione Avanzata e Simulazione
Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 Milano

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
dei partecipanti 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, Anestesia e rianimazione, Cardiologia,
Cardiochirurgia, Chirurgia vascolare, Geriatria, Medicina e Chirurgia di accettazione e di urgenza,
Medicina fisica e riabilitazione, Medicina interna

Numero partecipanti: 40

QUOTA DI ISCRIZIONE

€650 + IVA se dovuta

INFORMAZIONI

formazione.aiponet.it

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 MILANO

Tel. +39 02 6679041 r.a.

segreteria@aiporicerche.it - www.aiporicerche.it



Dal 2004 al servizio della Pneumologia Italiana

aiPOSEGRETERIA@aiporicerche.it

www.aiponet.it

segui ci su    