

**A I P O**

ASSOCIAZIONE  
ITALIANA  
PNEUMOLOGI  
OSPEDALIERI



**I T S**  
ITALIAN  
THORACIC  
SOCIETY



**11° CORSO NAZIONALE  
II PARTE**

**DISTURBI  
RESPIRATORI  
NEL SONNO**

**MILANO**  
**2-4 Ottobre**  
**2025**  
**Hotel Hilton**

**11° CORSO NAZIONALE**  
**II PARTE**

# **DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO**

## **Razionale**

I disturbi respiratori nel sonno hanno assunto negli ultimi anni un'importanza crescente.

Questa seconda parte del Corso Nazionale si propone di familiarizzare con i tracciati di monitoraggio cardiorespiratorio effettuati durante il trattamento ventilatorio. Le linee guida nazionali e di molte società scientifiche hanno infatti normato in modo molto attento e sistematico lo scoring dei tracciati poligrafici e polisonnografici in fase diagnostica, ma l'utilizzo della ventiloterapia modifica profondamente l'interpretazione stessa di una parte dei segnali e introduce un lessico a sé stante per descrivere l'interazione tra il dispositivo e il paziente.

In particolare, si cercherà di ovviare alla mancanza di software specifici per lo scoring degli eventi respiratori durante ventiloterapia, imparando ad attingere dalla ricchezza di informazioni che proviene dai tracciati registrati nel sonno per perfezionare i parametri ventilatori da impostare. Interazione, lavoro sui tracciati e una parte frontale fortemente orientata alla pratica quotidiana rappresentano una tradizione ormai consolidata di questo corso che prevede una interazione pratica tramite le esercitazioni.

L'Associazione Italiana Pneumologi Ospedalieri ha strutturato un percorso di formazione e certificazione delle competenze in disturbi respiratori nel sonno costituito da due corsi nazionali (parte 1 che si svolge ad inizio primavera a Palermo, parte 2 che si svolge ad inizio autunno a Milano), ed una interazione diretta con esperti.

Vi attendiamo nella ottima cornice di Milano.  
Alberto Braghiroli e Giuseppe Insalaco



**MILANO**  
**2-4 Ottobre 2025**  
**Hotel Hilton**



## Faculty

Anna Annunziata, Napoli

Giuseppe Insalaco, Palermo

Caterina Antonaglia, Trieste

Anna Lo Bue, Palermo

Alberto Braghiroli, Castellanza (VA)

Alessio Mattei, Cuneo

Angelo Canora, Napoli

Claudio Micheletto, Verona

Fabrizio Dal Farra, Bolzano

Elisa Morrone, Milano/Castellanza (VA)

Claudio De Michelis, Imperia

Vincenzo Patrino, Udine

Luigi Ferini-Strambi, Milano

Adriana Salvaggio, Palermo

Giuseppe Fiorentino, Napoli

Franco Zambotto, Feltre (BL)



## Giovedì 2 Ottobre 2025

08.15-8.45	Registrazione partecipanti	
08.45-9.00	Apertura e Presentazione del Corso	A. Braghiroli, G. Insalaco

### SESSIONE I - IL SONNO E I DRS

Moderatore: A. Braghiroli

09.00-09.30	Sonno e Respiro	G. Insalaco
09.30-10.00	Meccanismi fisiopatologici dell'ipoventilazione notturna	C. De Michelis
10.00-10.30	BPCO e OSA: effetti delle terapie	F. Dal Farra
<b>10.30-11.00</b>	<b>Coffee Break</b>	

### SESSIONE II - IPOVENTILAZIONE NOTTURNA E PERSONALIZZAZIONE DELLA TERAPIA

Moderatore: F. Dal Farra

11.00-11.30	Sindrome obesità ipoventilazione	G. Insalaco
11.30-12.00	Il sonno nelle patologie neuromuscolari	V. Patruno
12.00-12.30	Gli endotipi dell'OSA	A. Braghiroli

Moderatore: G. Insalaco

<b>12.30-13.00</b>	<b>LETTURA ASMA GRAVE: RICADUTE DEL REGISTRO NAZIONALE</b>	C. Micheletto
--------------------	--	---------------

13.00-13.30	Discussione interattiva sui temi trattati	
-------------	---	--

<b>13.30-15.00</b>	<b>Lunch</b>	
--------------------	--------------	--

**11° CORSO NAZIONALE  
II PARTE**

# **DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO**

**MILANO**

**2-4 Ottobre**

**2025**

**Hotel Hilton**

**Giovedì 2 Ottobre 2025**

## **SESSIONE III - HANDS ON**

Moderatore: G. Insalaco

**15.00-16.00**

**PRINCIPI PER LA LETTURA DELLE REGISTRAZIONI  
DIAGNOSTICHE E DI TITOLAZIONE**

F. Dal Farra, A. Salvaggio

**16.00-18.00**

**LETTURA DI TRACCIATI INTERATTIVA**

**Analisi di tracciati diagnostici, scoring degli eventi, identificazione dei valori di pressione ottimale, compilazione di referti**  
*C. Antonaglia, A. Braghiroli, A. Canora, F. Dal Farra, C. De Michelis, G. Insalaco, A. Lo Bue, A. Mattei, V. Patrino, A. Salvaggio*

# 11° CORSO NAZIONALE II PARTE

# DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO

Venerdì 3 Ottobre 2025

## SESSIONE IV - ABC DELLA VENTILOTERAPIA NOTTURNA

Moderatori: F. Dal Farra, A. Canora

09.00-09.30	Tecniche e modalità di ventilazione: APAP, BiPAP Auto, Bi-level S	V. Patruno
09.30-10.00	Setteggio di base della terapia ventilatoria: BPCO e OHS	A. Mattei
10.00-10.30	Setteggio di base della terapia ventilatoria: Neuromuscolari e Cifoscoliosi	G. Fiorentino
10.30-11.00	Coffee Break	

## SESSIONE V - LA TERAPIA DELLE PATOLOGIE RESPIRATORIE NEL SONNO

Moderatori: A. Annunziata, C. Antonaglia

11.00-11.30	Come valutare la sincronia tra paziente e ventilatore con il monitoraggio cardiorespiratorio	C. De Michelis
11.30-12.00	Gli eventi respiratori in corso di ventilazione: l'esperienza SomnoNIV	A. Braghiroli
12.00-12.30	L'ABC dello scarico dati	A. Mattei
12.30-13.00	Discussione interattiva sui temi trattati	

Moderatore: G. Insalaco

**13.00-13.30** **LETTURA**  
**EDS RESIDUA IN OSA: MITI E REALTÀ** L. Ferini Strambi

13.30-15.00 Lunch



MILANO  
2-4 Ottobre  
2025  
Hotel Hilton

Venerdì 3 Ottobre 2025

## SESSIONE VI - HANDS ON

Moderatore: A. Mattei

15.00-16.00

**PRINCIPI PER UNA CORRETTA LETTURA  
DEL MONITORAGGIO CARDIORESPIRATORIO  
DURANTE TRATTAMENTO VENTILATORIO**

A. Braghiroli, V. Patruno

16.00-18.00

**LETTURA DI TRACCIATI INTERATTIVA**

Analisi di tracciati terapeutici, scoring degli eventi, compilazione di referti, scarico dei dati di memoria del ventilatore, problem solving  
C. Antonaglia, A. Braghiroli, A. Canora, F. Dal Farra, C. De Michelis, G. Fiorentino, G. Insalaco, A. Lo Bue, A. Mattei, V. Patruno, A. Salvaggio

# 11° CORSO NAZIONALE II PARTE

# DISTURBI RESPIRATORI NEL SONNO

Sabato 4 ottobre 2025

## SESSIONE VII - LA GESTIONE DEL PAZIENTE IN VENTILOTERAPIA

Moderatori: C. De Michelis, G. Fiorentino

09.00-09.30	La refertazione dei monitoraggi cardiorespiratori in ventiloterapia	F. Dal Farra
09.30-10.00	Il follow-up nel trattamento con dispositivi a pressione positiva	A. Salvaggio
10.00-10.30	Aderenza alla terapia ventilatoria: interventi di supporto	E. Morrone
10.30-11.00	Effetti del trattamento	A. Lo Bue
11.00-11.30	Discussione interattiva sui temi trattati	
11.30-12.00	<b>Coffee Break</b>	

Moderatore: A. Lo Bue

12.30-13.00	<b>LETTURA IL FINE VITA IN ITALIA</b>	F.M. Zambotto
-------------	---	---------------

## SESSIONE VIII - COMMENTI FINALI

Moderatori: A. Braghioli, F. Dal Farra, G. Insalaco, A. Salvaggio

12.30-13.30	Discussione interattiva sui temi trattati
13:30	Chiusura del corso

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



# Programma formativo valido per ottenere la **CERTIFICAZIONE** **AIPO-ITS/ETS** in **ESPERTO IN DISTURBI** **RESPIRATORI NEL SONNO**

L'intero percorso obbligatorio è composto da 

- 1) Frequenza al Corso Nazionale I Parte "Disturbi Respiratori nel Sonno" di Palermo
- 2) Frequenza al Corso Nazionale II Parte "Disturbi Respiratori nel Sonno" di Milano.
- 3) Frequenza presso uno dei Centri Pneumologici dedicati ai DRS
- 4) Esame conclusivo

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 DISTURBI RESPIRATORI**  
**NEL SONNO** e l'iscrizione nell'apposito  
**REGISTRO NAZIONALE DEGLI ESPERTI IN DRS**, a  
coloro che avranno completato il percorso di  
formazione e superato l'esame finale.



Tutti i dettagli su

 **aiponet**

Per aderire al programma o ricevere  
informazioni, scrivi a  
[certificazioneds@aiporicerche.it](mailto:certificazioneds@aiporicerche.it)





## Educazione Continua in Medicina

Evento inserito nel Piano Formativo AIPO-ITS/ETS 2025

Provider Standard AIPO 5079

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**

Numero partecipanti: 80

Figura professionale: Medico Chirurgo

Discipline: Malattie dell'apparato Respiratorio, Cardiologia, Geriatria, Medicina del lavoro e sicurezza degli ambienti di lavoro, Medicina Interna, Neurologia, Otorinolaringoiatria, Medicina fisica e Riabilitazione, Medicina Generale (Medici di Famiglia)

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  
PNEUMOLOGI  
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

## Responsabili Scientifici

**Alberto Braghiroli**  
Humanitas Medical Care  
Castellanza (VA)

**Giuseppe Insalaco**  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Istituto di Farmacologia Traslazionale (IFT)  
Palermo

## Commissione Didattica

Alberto Braghiroli, Fabrizio Dal Farra,  
Giuseppe Insalaco, Adriana Salvaggio

## Sede del Corso

Hotel Hilton  
Via Luigi Galvani 12  
20124 Milano



designed by sintex

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**A I P O**  
RICERCHE 

Via Antonio da Recanate, 2 – 20124 MILANO  
Tel. +39 02 6679041 r.a.  
segreteria@aiporicerche.it - www.aiporicerche.it

 aiponet

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

seguici su    