

MILANO
21-22 FEBBRAIO
2020

CENTRO DI FORMAZIONE
AVANZATA E SIMULAZIONE
(CeFAeS)



NOTE

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. 007



A I P O
ASSOCIAZIONE
I T A L I A N A
P N E U M O L O G I
O S P E D A L I E R I

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

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Teresa Renda

Pneumologia e Fisiopatologia Toracopolmonare
Pneumologia e Terapia Intensiva Respiratoria
Dipartimento Cardiotoracovascolare AOU Careggi
Firenze

SEDE CONGRESSUALE

Centro di Formazione Avanzata e Simulazione (CeFAeS)
Via Antonio da Recanate, 2 - 6° piano
20124 Milano

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Evento inserito nel Piano Formativo AIPO 2020
Provider 5079

Obiettivo formativo 1: Applicazione nella Pratica Quotidiana
dei Principi e delle Procedure dell'Evidence Based Practice (EBM-EBN-EBP)
Numero partecipanti: 20
Figura professionale: Medico Chirurgo, Fisioterapista

Discipline accreditate: Malattie dell'Apparato Respiratorio,
Anestesia e Rianimazione, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina Interna

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

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

A I P O
RICERCHE

Via Antonio da Recanate, 2 - 20124 MILANO
Tel. +39 02 36590350 r.a. - Fax +39 02 67382337
segreteria@aiporicerche.it
www.aiporicerche.it

aiponet

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

seguici su

designed by smtex

MILANO
21-22 FEBBRAIO
2020

CORSI DI
SIMULAZIONE IN
AREA TERAPIA
INTENSIVA

**SUPPORTI
RESPIRATORI
NON INVASIVI:
basi teoriche e
indicazioni pratiche**



A I P O

ASSOCIAZIONE
I T A L I A N A
P N E U M O L O G I
O S P E D A L I E R I

CENTRO DI
FORMAZIONE
AVANZATA E
SIMULAZIONE
CeFAeS

CORSI DI SIMULAZIONE IN AREA TERAPIA INTENSIVA

RAZIONALE

Negli ultimi anni la diffusione della ventilazione non invasiva (NIV) ha modificato significativamente la prognosi dell'insufficienza respiratoria acuta e la gestione domiciliare dell'insufficienza respiratoria cronica.

Le conoscenze e competenze fisiopatologiche e tecnologiche alla base dell'applicazione clinica dei supporti respiratori non invasivi (NIV, ossigenoterapia ad alti flussi, device per assistenza meccanica alla tosse) rappresentano un background culturale indispensabile per lo pneumologo nella gestione dell'insufficienza respiratoria acuta e cronica.

Il corso si propone di fornire un aggiornamento sull'applicazione della NIV e della terapia con alti flussi (High Flow Oxygen Therapy, HFOT) sia nel setting acuto che domiciliare. Saranno inclusi aspetti pratici quali indicazioni, approcci terapeutici, monitoraggio, ottimizzazione del comfort del paziente.

Il corso comprende lezioni frontali con discussione interattiva sui temi trattati e una parte pratica presso il CeFAeS – Centro di Formazione Avanzata e Simulazione.

Nelle Sale di Simulazione i partecipanti possono prendere visione diretta di diversi presidi (ventilatori, sistemi per il rilascio di ossigenoterapia ad alto flusso, nebulizzatori, interfacce NIV, device per l'assistenza alla tosse).

Alla fine del corso, i partecipanti saranno in grado di:

- essere aggiornati sulle nuove evidenze scientifiche e aspetti pratici della NIV e HFOT,
- valutare i fattori che influenzano l'esito del trattamento con i supporti respiratori non invasivi (NIV, HFOT, assistenza meccanica alla tosse) nei diversi scenari clinici.

Teresa Renda

FACULTY

Annalisa Carlucci, Pavia
Antonio Corrado, Firenze
Francesco D'Abrosca, Milano
Francesco Fanfulla, Pavia
Teresa Renda, Firenze
Raffaele Scala, Arezzo

SUPPORTI RESPIRATORI NON INVASIVI: basi teoriche e indicazioni pratiche

MILANO
21-22 FEBBRAIO 2020

CENTRO DI FORMAZIONE AVANZATA E SIMULAZIONE (CeFAeS)



Venerdì 21 Febbraio

09.30-09.45 Registrazione dei partecipanti
09.45-10.00 Presentazione ed introduzione al Corso T. Renda

I SESSIONE - LE BASI FISIOPATOLOGICHE

10.00-10.30 Fisiopatologia dell'insufficienza respiratoria A. Corrado
10.30-11.30 Principi di ventilazione meccanica: modalità ventilatorie e settaggio pratico A. Carlucci

11.30-11.45 Coffee break

II SESSIONE - NIV NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA: INDICAZIONI E ASPETTI PRATICI

11.45-12.15 Up date sulla NIV: indicazioni, linee guida e scelta del setting T. Renda
12.15-12.45 Sedazione durante NIV R. Scala
12.45-13.00 Discussione interattiva sui temi trattati nella Sessione A. Carlucci, A. Corrado, T. Renda R. Scala

13.00-14.00 Light lunch

III SESSIONE - NIV NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA ACUTA: CASI CLINICI

14.00-14.30 NIV nell'IRA ipossiémica A. Corrado
14.30-15.00 NIV nell'IRA ipercapnica R. Scala
15.00-16.00 Discussione interattiva sui temi trattati nella Sessione A. Carlucci, A. Corrado, T. Renda R. Scala

16.00-16.15 Coffee break

IV SESSIONE - HIGH FLOW OXYGEN THERAPY: PRINCIPI FISIOPATOLOGICI E APPLICAZIONI CLINICHE

16.15-17.00 HFOT nel paziente respiratorio acuto e cronico T. Renda
17.00-17.30 HFOT domiciliare: aspetti pratici T. Renda

Sabato 22 Febbraio

V SESSIONE - MONITORAGGIO IN CORSO DI ASSISTENZA RESPIRATORIA NON INVASIVA

08.30-09.00 Monitoraggio nel paziente respiratorio acuto R. Scala
09.00-09.30 Sessione pratica interattiva R. Scala

VI SESSIONE - NIV NELL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA CRONICA

09.30-10.00 Il paziente con malattie restrittive toracopolmonari e neuromuscolari F. Fanfulla
10.00-10.30 La NIV nel paziente BPCO: High NIV o Low NIV? A. Corrado
10.30-10.45 Coffee break
10.45-11.15 Il paziente con Sindrome obesità ipoventilazione F. Fanfulla
11.15-11.45 Monitoraggio e follow-up a lungo termine: aspetti pratici T. Renda
11.45-12.00 Discussione interattiva sui temi trattati nella Sessione A. Carlucci, A. Corrado, F. Fanfulla, T. Renda, R. Scala

VII SESSIONE - SESSIONE INTERATTIVA SU MONITORAGGIO AVANZATO DELLA NIV DOMICILIARE

12.00-13.00 Asincronie paziente-ventilatore durante NIV A. Carlucci
13.00-14.00 Light lunch

VIII SESSIONE - ASSISTENZA FISIOTERAPICA AL PAZIENTE IPERSECRETIVO

14.00-14.30 Assistenza fisioterapica al paziente ipersecretivo F. D'Abrosca
14.30-15.00 Sessione pratica interattiva F. D'Abrosca
15.00-15.30 Take "home messages" T. Renda
15.30 Termine dei lavori e questionario ECM