

Corso Teorico Pratico
Il paziente in insufficienza respiratoria,
dall'ossigenoterapia alla ventilazione meccanica
Livello Advanced

Trieste, 19-20 giugno 2026
(Centro Congressi NH Trieste - C.so Cavour, 7 – 34132)

ID: 726 – Ed. 1

PROGRAMMA

Venerdì 19 giugno 2026

14.00 Saluto della Presidente SIMRI – *S. La Grutta*

14.05 Presentazione del corso – *M.G. Paglietti*

14.15 APPROCCIO ALL'INSUFFICIENZA RESPIRATORIA – *I. Esposito, M. Pavone*

1. IR tipo 1 e 2 (lung failure vs pump failure)
2. IR acuta e cronica

15.00 Emogasanalisi – *S. Ghirardo*

15.20 Ossigenoterapia a basso ed alto flusso – *F. Peri*

15.40 CPAP e Helmet CPAP – *M.F. Patria*

16.00 *Coffee break*

16.30 I SESSIONE PRATICA

Gruppo 1

Ossigenoterapia a basso ed alto flusso, presidi e modalità di erogazione
A. Amaddeo, I. Esposito, B. Madini, A. Onofri, F. Peri, F. Policastro

Gruppo 2

CPAP, presidi e modalità di erogazione

V. Fiorito, S. Ghirardo, M.G. Paglietti, M.F. Patria, M. Pavone, L. Pompetti

18.00 Casi clinici di IR acuta – *M.G. Paglietti*

19.00 Debriefing della giornata e chiusura dei lavori

Center Comunicazione e Congressi srl

Via G. Quagliariello 27 • 80131 Napoli • info@centercongressi.com • www.centercongressi.com
P.IVA 05705411212 • SDI USAL8PV • centercongressi@pec.it • Tel +39.081.19578490 • Fax +39.081.19578071

member of:

**FederCongressi
& eventi**

ECM
QUALITY NETWORK

MEMBER
OMPI

fiavet
FEDERAZIONE ITALIANA
ASSOCIAZIONE IMPRESE
VIAGGI E TURISMO


Associati Unione
Industriali Napoli


ACCREDITA
CENTRO DI ACCREDITAMENTO


SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO
ISO 9001
ANCCP

Sabato 20 giugno 2026

8.30 Strumenti di diagnosi e monitoraggio – *L. Pompetti*

8.50 CPAP a lungo termine – *V. Fiorito*

9.10 NIV: indicazioni e modalità – *B. Madini*

9.40 La NIV nel paziente neuromuscolare – *A. Amaddeo*

10.10 *Coffee break*

10.40 NIV: problematiche – *A. Onofri*

11:00 II SESSIONE PRATICA

Gruppo 1

Strumenti di diagnosi e monitoraggio dell'insufficienza respiratoria

V. Fiorito, S. Ghirardo, M.G. Paglietti, F. Peri

Gruppo 2

NIV: maschere, circuiti e ventilatori

I. Esposito, M.F. Patria, F. Policastro, L. Pompetti

Gruppo 3

Scarico dei dati e built-in software

A. Amaddeo, B. Madini, A. Onofri, M. Pavone

13:30 *Lunch*

14:30 Mettiamo in pratica:

Casi clinici presentati dai discenti

Casi clinici presentati dai docenti

16.00 Take home message e chiusura dei lavori

Center Comunicazione e Congressi srl

Via G. Quagliariello 27 • 80131 Napoli • info@centercongressi.com • www.centercongressi.com
P.IVA 05705411212 • SDI USAL8PV • centercongressi@pec.it • Tel +39.081.19578490 • Fax +39.081.19578071

member of:

FederCongressi
& eventi

ECM
QUALITY NETWORK

MEMBER
MPI

fiavet
FEDERAZIONE ITALIANA
ASSOCIAZIONE IMPRESE
VIAGGI E TURISMO

Associati Unione
Industriali Napoli



RAZIONALE SCIENTIFICO

Il Corso Teorico Pratico “Il paziente in insufficienza respiratoria, dall’ossigenoterapia alla ventilazione meccanica – Livello Advanced” nasce dall'esigenza di offrire ai professionisti un percorso completo e concreto per affrontare la gestione del paziente con insufficienza respiratoria acuta e/o cronica.

L'obiettivo non è solo trasmettere nozioni, ma costruire un ponte solido tra la teoria e la pratica quotidiana. Partendo dai fondamenti dell'approccio diagnostico e dall'ossigenoterapia, il corso accompagna i partecipanti fino alla complessità della ventilazione meccanica, esplorando strumenti di monitoraggio non invasivi e la gestione dei software per l'analisi dei dati.

Il vero valore aggiunto di questo incontro è la partecipazione attiva. Gli argomenti principali e le nozioni più importanti verranno ripresi attraverso delle sessioni pratiche interattive e la discussione di casi clinici presentati dai partecipanti. Per questo motivo, i discenti sono invitati a mettersi in gioco in prima persona, presentando casi clinici particolarmente sfidanti che verranno discussi con i docenti e i colleghi.

CASO CLINICO 1:

Bambina di 11 mesi, nata a termine con decorso neonatale fisiologico. Respirazione rumorosa fin dalla nascita. Dai 6 mesi di vita riferite apnee nel sonno. Prima visita ORL, senza ipertrofia adenoidea (non eseguita fibroscopia), tonsille ipertrofiche. Consigliata poligrafia e rivalutazione ORL. Giunge in PS c/o la nostra struttura per peggioramento della sintomatologia. Esami eseguiti in PS:

- EGA in compenso (pH 7.41, pCO₂ 37, HCO₃- 23.9, elettroliti nella norma)
- Esami ematici: indici di flogosi negativi

Data indicazione al ricovero dove sono stati eseguiti monitoraggio della saturimetria notturna, capnografia notturna e poligrafia con riscontro di OSAS severa. Valutazione ORL: con videolaringoscopia: riscontro di ipertrofia adenoidea subtotale (grado IV), indicazione a terapia medica ed assistenza ventilatoria notturna non invasiva, in attesa di intervento chirurgico a 18 mesi di vita. Avviata terapia con CPAP inizialmente 7 cmH₂O, titolata attraverso saturimetria notturna e capnografia. Eseguiti accertamenti di approfondimento per cause e conseguenze dell’OSAS severa (visita cardiologica, visita neuropsichiatrica, esami ematici comprensivi di immunità ed atopia). Dimessa con terapia medica e CPAP 8 cmH₂O.

CASO CLINICO 2:

Paziente di 16 anni affetto da Distrofia Muscolare di Duchenne. Accesso in DEA per febbre, aumento delle secrezioni. In passato posta indicazione a NIV non effettuata. Comorbidità: scoliosi grave, osteoporosi, depressione. SpO₂ all’ingresso in DEA 90-91%, all’EGA lieve acidosi respiratoria acuta su cronica (PaCO₂ 51 mmHg, ph 7.32) avviata ossigenoterapia con peggioramento del quadro clinico, in particolare stato soporoso. All’EGA a un’ora dal precedente peggioramento dell’ipercapnia (ph 7.29, PaCO₂ 60 mmHg). Gestione del caso clinico con i diversi device respiratori a disposizione del discente, prove sui vari presidi e discussione dei vari scenari relativi al caso.

Center Comunicazione e Congressi srl

Via G. Quagliariello 27 • 80131 Napoli • info@centercongressi.com • www.centercongressi.com
P.IVA 05705411212 • SDI USAL8PV • centercongressi@pec.it • Tel +39.081.19578490 • Fax +39.081.19578071

member of:

FederCongressi
& eventi

ECM
QUALITY NETWORK

MEMBER
MPI

fiavet
FEDERAZIONE ITALIANA
ASSOCIAZIONE IMPRESE
VIAGGI E TURISMO

Associati Unione
Industriali Napoli

ACCREDITED
ITALY

SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO
ISO 9001
ANCCP

CASO CLINICO 3:

Un bambino di 5 anni si presenta in pronto soccorso con dispnea, cianosi periferica e retrazioni intercostali. La saturazione di ossigeno è del 88% in aria ambiente. Ha una storia di asma con episodi precedenti di broncospasmo. All'auscultazione sono presenti sibilanti diffusi e riduzione del murmure vescicolare. Monitoraggio del paziente:

1. Parametri vitali: Controllo continuo di frequenza respiratoria, saturazione di ossigeno, frequenza cardiaca e pressione arteriosa.
2. Ossigenoterapia: Somministrazione di ossigeno con maschera o cannula nasale per mantenere $SpO_2 > 92\%$.
3. Supporto ventilatorio: Se necessario, utilizzo di CPAP o ventilazione non invasiva (NIV); nei casi più gravi, valutazione per intubazione e ventilazione meccanica.
4. Esami diagnostici: Emogasanalisi arteriosa, RX torace, eventuali esami ematici per valutare infezioni o squilibri metabolici.
5. Trattamento farmacologico: Broncodilatatori inalatori (salbutamolo), corticosteroidi sistemici e, se indicato, antibiotici o altri farmaci di supporto.
6. Monitoraggio clinico continuo: Valutazione delle condizioni respiratorie ogni 15-30 minuti inizialmente, con adeguamento della terapia in base alla risposta.

Il bambino viene trattato con broncodilatatori inalatori e ossigenoterapia, mostrando progressivo miglioramento della saturazione e della frequenza respiratoria.

COORDINATORI SCIENTIFICI

Alessandro Amaddeo, *Trieste*

Direttore FF Struttura Complessa

Pediatria d'Urgenza e Pronto Soccorso Pediatrico, IRCCS Burlo Garofolo

Barbara Madini, *Milano*

Dirigente Medico

S.C. Pediatra Pneumoinfettivologia Clinica De Marchi, IRCCS Policlinico di Milano

Maria Giovanna Paglietti, *Roma*

Dirigente medico I livello

UOC Broncopneumologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Center Comunicazione e Congressi srl

Via G. Quagliariello 27 • 80131 Napoli • info@centercongressi.com • www.centercongressi.com
P.IVA 05705411212 • SDI USAL8PV • centercongressi@pec.it • Tel +39.081.19578490 • Fax +39.081.19578071

member of:

FederCongressi
& eventi

ECM
QUALITY NETWORK

MEMBER
MPI

fiavet
FEDERAZIONE ITALIANA
ASSOCIAZIONE IMPRESE
VIAGGI E TURISMO

Associati Unione
Industriali Napoli

ACCREDITA
CENTRO ITALIANO
DI ACCREDITAMENTO

SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO
ISO 9001
ANCCP

SEDE

Centro Congressi NH Trieste - C.so Cavour, 7 - 34132 Trieste

DESTINATARI DEL PROGRAMMA FORMATIVO

Il Corso verrà inserito nel programma nazionale di Educazione Continua in Medicina (ECM) per la professione di **Infermiere, Infermiere Pediatrico, Fisioterapista e Medico Chirurgo** con le seguenti specializzazioni: Allergologia e Immunologia Clinica, Gastroenterologia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Medicina Generale, Otorinolaringoiatria, Pediatria e Pediatria di libera scelta.

OBIETTIVO FORMATIVO: Linee guida - protocolli - procedure

Center Comunicazione e Congressi srl

Via G. Quagliariello 27 • 80131 Napoli • info@centercongressi.com • www.centercongressi.com
P.IVA 05705411212 • SDI USAL8PV • centercongressi@pec.it • Tel +39.081.19578490 • Fax +39.081.19578071

member of:

FederCongressi
& eventi

ECM
QUALITY NETWORK

MEMBER
MPI

fiavet
FEDERAZIONE ITALIANA
ASSOCIAZIONE IMPRESE
VIAGGI E TURISMO



QUALIFICHE PROFESSIONALI E SCIENTIFICHE DEI RELATORI

Si certifica che i curricula dei docenti coinvolti sono conservati presso gli uffici della nostra sede legale, e sono a disposizione della Commissione Nazionale per la Formazione Continua in Medicina (ECM).

Cognome	Nome	Laurea	Area Specialistica	Ente/Ruolo	Città
Amaddeo	Alessandro	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Direttore FF Struttura Complessa - Pediatria d'Urgenza e Pronto Soccorso Pediatrico, IRCCS Burlo Garofolo	TRIESTE
Esposito	Irene	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	SC Pneumologia Pediatrica, AO Città della Salute	TORINO
Fiorito	Valentina	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Medico Chirurgo APSS di Trento, Ospedale S. Maria del Carmine	ROVERETO
Ghirardo	Sergio	Medicina e Chirurgia	Pediatria (pediatri di libera scelta)	IRCCS Burlo Garofolo	TRIESTE
La Grutta	Stefania	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Associato di Ricerca Senior, Istituto di Farmacologia Traslazionale (IFT) Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)	PALERMO
Madini	Barbara	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Dirigente Medico, S.C. Pediatra Pneumoinfettivologia, Clinica De Marchi - IRCCS Policlinico di Milano	MILANO
Onofri	Alessandro	Medicina e Chirurgia	Malattie dell'apparato respiratorio	Dirigente Medico I Livello - UOC Pneumologia Pediatrica e Fibrosi Cistica Terapia Semintensiva Respiratoria, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	ROMA
Paglietti	Maria Giovanna	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Dirigente Medico I Livello UOC Broncopneumologia, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	ROMA
Patria	Maria Francesca	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Pediatria Alta intensità di Cura, Fondazione IRCCS Cà Granda - Ospedale Maggiore Policlinico	MILANO
Pavone	Martino	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Dirigente Medico I Livello - Medicina del Sonno e Ventilazione a Lungo Termine, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	ROMA
Peri	Francesca	Medicina e Chirurgia	Pediatria	Dirigente Medico, Centro Regionale di Riferimento della Terapia del Dolore e delle Cure Palliative Pediatriche	TRIESTE
PolICASTRO	Francesca	Fisioterapista	Fisioterapista	IRCCS Burlo Garofolo	TRIESTE
Pompetti	Livio	Infermiere	Infermiere	UOC Broncopneumologia - Dipartimento Pediatrico Universitario Ospedaliero, IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù	ROMA

Center Comunicazione e Congressi srl

Via G. Quagliariello 27 • 80131 Napoli • info@centercongressi.com • www.centercongressi.com
P.IVA 05705411212 • SDI USAL8PV • centercongressi@pec.it • Tel +39.081.19578490 • Fax +39.081.19578071

member of: