

Razionale

Sempre più pazienti pediatrici vengono trattati con una ventilazione a lungo termine per patologie croniche. La quasi totalità di questi pazienti vengono quindi dimessi e gestiti in ambiente domiciliare.

Si stima che in Italia siano presenti circa 2000 bambini in ventilazione domiciliare. I tempi sono perciò maturi per fare il punto sulla ventilazione a lungo termine in età pediatrica, analizzando i differenti aspetti di indicazione, della scelta del ventilatore e della modalità di ventilazione, il controllo dell'efficacia e la titolazione del ventilatore, il piano di dimissione e dei controlli nel paziente domiciliato.

Il corso ha carattere residenziale ed è a numero chiuso per 70 partecipanti, tra cui pediatri ospedalieri e del territorio, rianimatori, intensivisti, pneumologi, terapisti della riabilitazione ed infermieri che vogliono approfondire le problematiche dei pazienti pediatrici in ventilazione a lungo termine. Si articolerà in sessioni teoriche e pratiche con lavori a piccoli gruppi incentrati principalmente sulla dimostrazione di metodiche diagnostiche e terapeutiche connesse alla prescrizione e alla titolazione dei ventilatori.

Il limitato numero di partecipanti e la possibilità di effettuare esercitazioni pratiche favoriranno l'interazione docente-discente, lasciando ampio spazio alla discussione interattiva.

Metodi

Lezioni frontali

Esercitazioni pratiche con tutor a piccoli gruppi

Coordinatori Scientifici

Renato Cutrera, *Direttore UOC Pneumologia e Fibrosi Cistica Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma*

Alessandro Amaddeo, *Direttore SOC Pediatria d'Urgenza e Pronto Soccorso, IRCCS Burlo Garofalo, Trieste*

Comitato Scientifico

Alessandro Amaddeo, *Trieste*

Elisabetta Bignamini, *Torino*

Fabio Cardinale, *Bari*

Salvatore Cazzato, *Ancona*

Salvatore Leonardi, *Catania*

Maria Giovanna Paglietti, *Roma*

Martino Pavone, *Roma*

Pierluigi Vuilleumier, *Napoli*

INFORMAZIONI

SEDE • Centro Congressi Courtyard by Marriott Rome Central Park
Via Giuseppe Moscati, 7 - 00168 Roma

REGISTRAZIONE • La partecipazione al corso è a numero chiuso e limitata alle prime 70 iscrizioni. La registrazione dovrà essere effettuata tramite l'app DEEP ECM scaricabile su smartphone. Per maggiori dettagli visita il sito <https://centercongressi.com>.

DESTINATARI DEL PROGRAMMA FORMATIVO • L'evento verrà accreditato nel programma nazionale di Educazione Continua in Medicina (ECM) per le seguenti professioni e discipline: **Medico Chirurgo** (con le seguenti specialità: Anestesia e Rianimazione, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Medicina Fisica e Riabilitazione, Neonatologia, Pediatria, Pediatria di Libera Scelta), **Infermiere, Infermiere Pediatrico, Fisioterapista**.

CATERING • I coffee break ed i lunch si terranno negli spazi appositamente allestiti. Le sessioni di esercitazioni pratiche non subiranno interruzioni, pertanto i partecipanti potranno servirsi alle coffee station presenti in sala.

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Medico Chirurgo*	€ 500,00 (IVA inclusa)
Infermiere / Fisioterapista / Medico Specializzando*	€ 200,00 (IVA inclusa)
Quota hotel (per 2 notti)**	€ 472,00 (IVA inclusa)
Quota hotel (per 3 notti)***	€ 708,00 (IVA inclusa)

Le quote includono:

*la partecipazione ai lavori, il materiale didattico, l'attestato di partecipazione, la certificazione ECM, i coffee break ed i lunch.

**il soggiorno in camera singola con arrivo il 14 novembre e partenza il 16 novembre e 2 cene.

***il soggiorno in camera singola con arrivo il 13 novembre e partenza il 16 novembre e 3 cene.

Si precisa che il costo indicato nelle quote alberghiere non include la tassa di soggiorno da pagare in loco.

ANNULLAMENTO ISCRIZIONE E RIMBORSI • L'annullamento della partecipazione deve essere comunicato con lettera raccomandata entro e non oltre il 14 ottobre 2024 (farà fede il timbro postale). In tale caso sarà riconosciuto un rimborso pari al 40% della quota versata. Per disdette inviate oltre tale data o con modalità diverse, non sarà previsto alcun rimborso. I rimborsi saranno effettuati entro 30 giorni dalla fine del corso.

CON IL PATROCINIO DI:



SCUOLA
DI PEDIATRIA



center
Albo Naz. AGENAS n.1726
comunicazione
e congressi

Segreteria organizzativa e Provider ECM   

Via G. Quagliariello, 27 • 80131 Napoli • ☎ 081.19578490
info@centercongressi.com • www.centercongressi.com

RES FORMAZIONE
IN PRESENZA
center

CORSO ADVANCED VENTILAZIONE A LUNGO TERMINE IN PEDIATRIA

ROMA
14-16 NOVEMBRE
2024

Programma
preliminare

Giovedì 14 novembre

08.00 Registrazione dei partecipanti

08.20 Saluto ai partecipanti e overview sul corso

Massimiliano Raponi, Direttore Sanitario Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

Alberto Villani, Direttore e Coordinatore funzionale dell'Area Clinica Pediatrica Universitaria Ospedaliera Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma - Professore Associato di Pediatria, Università di Roma Tor Vergata

Renato Cutrera, Direttore UOC Pneumologia e Fibrosi Cistica Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

Alessandro Amaddeo, Direttore SOC Pediatria d'Urgenza e Pronto Soccorso, IRCCS Burlo Garofalo, Trieste

1ª SESSIONE PRINCIPI BASILARI DELLA VENTILAZIONE MECCANICA

Moderatori: *Alberto Villani*, Roma - *Alessandro Amaddeo*, Trieste

08.30 VENTILAZIONE A LUNGO TERMINE IN ETÀ PEDIATRICA: A CHE PUNTO SIAMO

Renato Cutrera, Roma

08.50 CPAP E AUTO CPAP IN PEDIATRIA

Sonia Khirani, Parigi (Francia)

09.10 MODALITÀ DI VENTILAZIONE IBRIDE - VAPS

Martino Pavone, Roma

09.30 PATIENT-VENTILATOR ASYNCHRONY ON LONG TERM NON INVASIVE VENTILATION

Stijn Verhulst, Anversa (Belgio)

09.50 Discussione

10.20 Coffee break

2ª SESSIONE VENTILAZIONE NON INVASIVA NEI DIVERSI CONTESTI

Moderatori: *Renato Cutrera*, Roma - *Martino Pavone*, Roma

10.40 NON INVASIVE VENTILATION IN OSAS

Refika Ersu, Ottawa (Canada)

11.00 NON INVASIVE VENTILATION IN CYSTIC FIBROSIS PATIENTS

Uros Krivec, Lubiana (Slovenia)

11.20 NON INVASIVE VENTILATION IN UPPER AIRWAY DISEASES

Alessandro Amaddeo, Trieste

11.40 NON INVASIVE VENTILATION IN CHILDREN WITH NEUROMUSCULAR DISEASES

Florian Stehling, Essen (Germania)

12.00 LONG TERM VENTILATION IN CENTRAL APNEA (CCHS ROHHAD AND OTHER)

Hui-leng Tan, Londra (Inghilterra)

12.20 Discussione

12.50 Lunch

14.00-17.00 1ª SESSIONE PRATICA INTERATTIVA: ASPETTI PRATICI DELLA VENTILAZIONE MECCANICA

TIPI DI VENTILATORI E CIRCUITI

Martino Pavone, Roma - *Sonia Khirani*, Parigi (Francia)

INTERFACCE E UMIDIFICAZIONE

Serena Caggiano, Roma - *Serena Soldini*, Roma

AVVIO DI UNA NIV IN PRATICA

Alessandro Amaddeo, Trieste - *Elisabetta Verrillo*, Roma

Venerdì 15 novembre

3ª SESSIONE VENTILAZIONE MECCANICA: MONITORAGGIO E TITOLAZIONE

Moderatori: *Pierluigi Vuilleumier*, Napoli - *Salvatore Cazzato*, Ancona

08.30 VENTILAZIONE A LUNGO TERMINE NEL GIOVANE ADULTO: MODALITÀ DI TRANSIZIONE

Fabrizio Racca, Torino

08.50 INVASIVE VENTILATION: INDICATIONS OR NIV FAILURE

Marti Pons Odena, Barcellona (Spagna)

09.10 PROTOCOLLI DI DECANNULAZIONE E PASSAGGIO ALLA NIV: CCHS E NON SOLO

Maria Giovanna Paglietti, Roma

09.30 VENTILAZIONE A LUNGO TERMINE E PALLIAZIONE: PROBLEMI DI BIOETICA

Elisabetta Bignamini, Torino

09.50 Discussione

10.30 Coffee break

4ª SESSIONE VENTILAZIONE NON INVASIVA, INVASIVA, ALTRI PRESIDI E TERRITORIO

Moderatori: *Fabio Cardinale*, Bari - *Salvatore Leonardi*, Catania

11.00 OSSIGENOTERAPIA AD ALTI FLUSSI A DOMICILIO

Elisabetta Verrillo, Roma

11.20 ASSISTED COUGH IN CHILDREN ON LONG TERM VENTILATION: WHO AND HOW?

Brit Hov, Oslo (Norvegia)

11.40 DOMICILIAZIONE DEL PAZIENTE IN VENTILAZIONE MECCANICA: NECESSITÀ DI RACCOMANDAZIONI NAZIONALI?

Maria Francesca Patria, Milano

12.00 RISULTATI DELLA SURVEY ITALIANA SULL'OSSIGENOTERAPIA DOMICILIARE

Francesca Peri, Trieste

12.20 Discussione

12.50 Lunch

14.00-17.00 2ª SESSIONE PRATICA INTERATTIVA: VENTILAZIONE

MONITORAGGI SEMPLIFICATI: SATURIMETRI, POLIGRAFIA E VALUTAZIONE INDICAZIONE E MONITORAGGIO - PROVE PRATICHE DI REFERTAZIONE

Martino Pavone, Roma - *Elisabetta Verrillo*, Roma

ASSISTENZA MECCANICA ALLA TOSSE - CASI CLINICI, PROVE DI ESECUZIONE DELLE MANOVRE SU MANICHINI E SCELTA DELLE PRESSIONI

Maria Beatrice Chiarini Testa, Roma - *Paola Leone*, Roma - *Brit Hov*, Oslo (Norvegia)

MONITORAGGIO AVANZATO - LETTURA DATI VENTILATORE E PCO2 TRANSCUTANEA ON SITE E IN TELEMEDICINA

Alessandro Onofri, Roma - *Alessandro Amaddeo*, Trieste

Sabato 16 novembre

08.00-11.00 CASI CLINICI INTERATTIVI

PAZIENTI OSAS

Alessandro Onofri, Roma - *Anna Del Colle*, Roma - *Gianluca Volpetti*, Roma

PAZIENTI NEUROMUSCOLARI

Martino Pavone, Roma - *Alessandro Amaddeo*, Trieste - *Livio Pompetti*, Roma

PAZIENTI CON APNEE CENTRALI

Maria Giovanna Paglietti, Roma - *Elisabetta Verrillo*, Roma - *Serena Soldini*, Roma

11.00 Conclusioni

■ parte teorica

Principi di base, fisiopatologia e applicazioni della ventilazione a lungo termine in età pediatrica nella patologia cronica.

■ parte pratica

Le sessioni di esercitazioni pratiche e di casi clinici simulati saranno coordinate da tutor. I partecipanti saranno divisi in gruppi di lavoro e sarà prevista la rotazione dei gruppi affinché tutti completino il programma formativo previsto.

