

UN SOLO TRATTAMENTO, NUMEROSI AMBITI DI APPLICAZIONE: TEORIA E PRATICA SUI SISTEMI AD ALTO FLUSSO NASALE.

MILANO 1 APRILE 2017

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Tradizionalmente l'ossigenoterapia è somministrata attraverso cannule nasali a basso flusso o maschere di diversi tipi. Oggi sono disponibili speciali cannule progettate per somministrare ossigeno, riscaldato e umidificato, ad alti flussi che mostrano un alto potenziale in diversi ambiti. Gli effetti delle High-Flow Nasal Cannula (HFNC) sono però molteplici e tutti di fondamentale importanza nel trattamento delle patologie respiratorie: washout dello spazio morto faringeo, riduzione delle resistenze nasali e faringee, reclutamento alveolare, migliore controllo della FiO₂, migliore umidificazione e quindi funzione della clearance muco-ciliare ottimale. Molti sono gli ambiti studiati per l'utilizzo di questo device nel paziente con problematiche respiratorie, da patologie acute alla fase cronica in varie fasce di età. I setting di utilizzo, inoltre, sono ormai vari: terapia intensiva, reparto di degenza, centri di riabilitazione fino al domicilio del paziente. Il corso ha l'obiettivo di illustrare le modalità di applicazione degli alti flussi, i principali meccanismi fisiologici della clearance mucociliare e il razionale dei sistemi di umidificazione attiva, consentendo ai partecipanti di acquisire la capacità di sfruttare pienamente questa nuova tecnologia.

8-30-9.00 Registrazione partecipanti

DALLA TEORIA

| | | |
|--------------|--|--------------|
| 9.00- 9.45 | Fisiologia e fisiopatologia del sistema di clearance mucociliare | F. D'Abrosca |
| 9.45- 10.30 | Principi della terapia con alti flussi nasali | N. Rossi |
| 10.30 -11.15 | Meccanismi di azione della terapia con alti flussi nasali | M. Mantero |
| 11.15-11.45 | <i>Pausa</i> | |
| 11.45 -13.00 | Dal pronto soccorso, alla terapia intensiva. Dal reparto di degenza, al domicilio: i numerosi ambiti di utilizzo nel paziente adulto | M. Lazzeri |
| 13.00- 14.00 | <i>Pausa Pranzo</i> | |

..... ALLA PRATICA

| | | |
|----------------|---|--|
| 14.00-14. 45 | Ambiti clinici di applicazione nel paziente pediatrico | D. Brusa |
| 14. 45 - 15.30 | Sistema ad alto flusso nel paziente laringectomizzato. Case report | P. Banfi |
| 15.30- 16.15 | Riabilitazione e utilizzo dell'alto flusso | M. Paneroni |
| 16.15-16.30 | <i>Pausa</i> | |
| 16.30 -17.00 | Dalla teoria alla pratica: i diversi sistemi ad alto flusso e loro modalità di applicazione | A. Bellofiore |
| 17.00-18.30 | Esercitazioni pratiche a gruppi con esecuzione diretta | D. Brusa M.Lazzeri A. Bellofiore |



Segreteria Organizzativa e Provider

Victory Project Congressi Srl

Via Carlo Poma 2

20129 Milano

Tel. 02 89053524 - Fax 02 201395

info@victoryproject.it

Segreteria ARIR

Fax 02 -700557594

Segreteria@arirassociazione.org

Iscrizioni su:

www.arirassociazione.org

Crediti ECM

Il corso è stato accreditato acquisendo 7,3 crediti Ecm per le figure professionali

di **Fisioterapista**, **Infermiere e Medico** pneumologo, pediatra, medico medicina interna, chirurgo, anestesista

Quota
di partecipazione

Soci ARIR: 130 euro IVA inclusa

Non Soci Arir Aziende ed Enti privati: 220 euro IVA inclusa

Aziende Ospedaliere ed Enti Pubblici: 200 euro IVA inclusa