

PROVIDER: SIAARTI ID 205

TITOLO: Gestione della ventilazione meccanica non invasiva - Level 2

LUOGO E SEDE DI SVOLGIMENTO: Policlinico P. Giaccone, Accademia delle scienze mediche - via del Vespro, 129 - 90127 Palermo

DATE DI SVOLGIMENTO: 21-22 settembre 2022

OBIETTIVO FORMATIVO DI SISTEMA: applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp) (1)

DESTINATARI DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA:

Professione: MEDICO CHIRURGO

Discipline: Anestesia e Rianimazione

ORE ATTIVITA' FORMATIVA: 12h15m (di cui 4h interattive)

NUMERO CREDITI: 13,2

NUMERO PAX: 40

QUOTA ISCRIZIONE:

€ 350,00 esente iva Non soci SIAARTI

€ 200,00 esente iva soci SIAARTI

€ 135 esente iva medici in formazione soci SIAARTI

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Cesare Gregoretti, Nicolò Patroniti

TEMATICA TRATTATA: concetti di base della fisiologia della meccanica respiratoria e della fisiopatologia della insufficienza respiratoria di diversa origine

RAZIONALE SCIENTIFICO

Il corso si propone di introdurre i concetti di base della fisiologia della meccanica respiratoria e della fisiopatologia della insufficienza respiratoria di diversa origine. Inoltre, si propone di affrontare i principi generali del supporto ventilatorio non invasivo e di approfondire tutti i fattori che intervengono nella gestione del paziente in NIV (interfacce, ventilatori e monitoraggio).

PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIORNO 1

Ore 08.45-09.00 Saluti iniziali
Antonino Giarratano

Ore 9.00-09.10 Introduzione
Salvatore Grasso, Cesare Gregoretti, Nicolò Patroniti

Modulo 1 – Principi base di ventilazione

Ore 09.10-09.40 Principi generali di fisiologia e meccanica respiratoria
Savino Spadaro

Ore 09.40-10.10 Cause di insufficienza respiratoria acuta e cronica riacutizzata
Salvatore Grasso

Ore 10.10-10.40 Peep ed interazione cuore-polmone
Salvatore Maurizio Maggiore

10.40-11.10 Pausa

Modulo 2 – Principi generali di supporti non invasivi: supporti ventilatori non invasivi e monitoraggio

Ore 11.10-11.40 Interfacce e ventilatori per la ventilazione non- invasiva
Cesare Gregoretti

Ore 11.40-12.10 Ventilatori per la ventilazione non- invasiva
Cesare Gregoretti

Ore 12.10-12.40 Monitoraggio durante supporto ventilatorio non invasivo
Nicolò Patroniti

Ore 12.40-13.00 Sedazione durante NIV: come quando, perché?
Giorgia Spinazzola

Ore 13.00-14.00 Pausa

Modulo 3 – Supporti non invasivi

Ore 14.00-14.30 HFNT
Andrea Cortegiani

Ore 14.30-15.00 CPAP
Lorenzo Ball

Ore 15.00-15.30 NPPV
Giuliano Ferrone

Ore 15.30-16.00 Svezamento dalla ventilazione non invasiva nei vari contesti clinici

Salvatore Maurizio Maggiore

16.00-16.30 Indici di fallimento dei supporti non invasivi

Andrea Cortegiani

16.30-17.00 Pausa

Modulo 4 - Supporti ventilatori non invasivi nelle varie patologie e contesti: casi clinici

17.00-17.20 Supporto non invasivo nel paziente ipossemico

Salvatore Grasso

17.20-17.40 Supporto non invasivo nel paziente COPD

Cesare Gregoretti

17.40-18.00 Supporto non invasivo nel paziente con edema polmonare acuto

Salvatore Maurizio Maggiore

18.00-18.20 Supporto non invasivo post-estubazione

Cesare Gregoretti

18.20-18.40 Supporto non invasivo nel trauma toracico

Cesare Gregoretti

Ore 18.40-19.00 Discussione sui temi trattati in precedenza

Faculty

GIORNO 2

Ore 9.00-13.00 Postazioni pratiche:

I partecipanti, divisi in gruppi (max 10 pax a gruppo), ruotano attorno alle postazioni (stesso percorso formativo)

- W1: Riconoscimento grafico delle alterazioni delle curve di flusso e pressione e interazione paziente-ventilatore – Giuliano Ferrone, Giorgia Spinazzola, Savino Spadaro, Lorenzo Ball
- W2: Ventilazione non invasiva monociruito e doppio circuito – Cesare Gregoretti
- W3: Supporto ventilatorio ad alti flussi – Domenico Grieco
- W4: Gestione della CPAP e ventilazione non invasiva con elmetto – Nicolò Patroniti

Ore 13.00-13.15 Discussione sui temi trattati in precedenza

Faculty

FACULTY

I CV dei responsabili scientifici/docenti/relatori/moderatori/tutor sono archiviati digitalmente presso un sistema di "Conservazione sostitutiva" accreditato AGIP e consultabili contattando il Provider.

| Titolo | Cognome | Nome | Laurea | Specializzazione | Affiliazione | Città |
|---------------|----------------|--------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|--------------|
| Dr./Prof. | Grasso | Salvatore | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | Università di Bari | Bari |
| Dr./Prof. | Gregoretti | Cesare | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | AOU P. Giaccone | Palermo |
| Dr./Prof. | Maggiore | Salvatore Maurizio | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | Università di Chieti | Chieti |
| Dr./Prof. | Grieco | Domenico Luca | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | Policlinico Gemelli | Roma |
| Dr./Prof. | Patroniti | Nicolò | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | IRCCS AOU S. Marino | Genova |
| Dr./Prof. | Spadaro | Savino | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | AOU di Ferrara | Ferrara |
| Dr./Prof. | Spinazzola | Giorgia | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | Policlinico Gemelli | Roma |
| Dr./Prof. | Ball | Lorenzo | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | AOU S. Martino | Genova |
| Dr./Prof. | Cortegiani | Andrea | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | AOU P. Giaccone | Palermo |

| | | | | | | |
|-----------|---------|----------|-------------------------|-----------------------------|---------------------|------|
| Dr./Prof. | Ferrone | Giuliano | Medicina e chirurgia | Anestesia e rianimazione | Policlinico Gemelli | Roma |
|-----------|---------|----------|-------------------------|-----------------------------|---------------------|------|