

26-27 MAGGIO 2014

SMART EDUCATIONAL



CORSO TEORICO PRATICO **VAM 2014** NUOVE TECNOLOGIE DI VENTILAZIONE ARTIFICIALE NELLA PRATICA CLINICA

Numero chiuso - Max 80 partecipanti
DIRETTORE DEL CORSO: G.A. IOTTI

LUNEDÌ 26 MAGGIO

- 8.30 Registrazione
- 9.00 Un "Volume Controllato" diverso: il "Volume Garantito" - C. GREGORETTI
- 9.30 Un "Pressure Support" diverso: le modalità proporzionali
➤ Proportional Assist Ventilation (PAV) - G. CONTI
➤ Neurally Adjusted Ventilatory Assist (NAVA) - P. NAVALESI

10.30 *Coffee Break*

- 11.00 Monitoraggio respiratorio avanzato
➤ Curva pressione-volume e reclutamento - E. CALDERINI
➤ Capnometria volumetrica - G.A. IOTTI
➤ Pressione esofagea - S. NAVA
➤ Lavoro e drive respiratorio - G. FOTI

13.00 *Snack Lunch*

- 14.00 Impostazione automatica del pattern respiratorio - G.A. IOTTI
- 14.30 Come riconosco la polmonite associata al ventilatore (VAP)? - M. ANTONELLI
- 15.00 **INCONTRO CON GLI ESPERTI - ESERCITAZIONI PRATICHE (Parte 1)** - TUTTI I DOCENTI
- 17.30 Chiusura della giornata

26-27 MAGGIO 2014

SMART EDUCATIONAL



MARTEDÌ 27 MAGGIO

- 9.00 Modalità "intelligenti"
➤ Controllo automatico della capnia e dell'ossigenazione - G.A. IOTTI
➤ Automazione del weaning - E. CALDERINI

10.30 *Coffee Break*

- 11.00 L'ossigenoterapia ad alti flussi - M. ANTONELLI
- 11.30 Supporto extracorporeo
➤ ECMO - G. FOTI
➤ Decapneizzazione - G.A. IOTTI
➤ Esperienze nel COPD - S. NAVA

13.00 *Snack Lunch*

- 14.00 Ventilazione con Heliox - G. FOTI
- 14.30 Rimozione delle secrezioni profonde nel paziente ventilato - P. NAVALESI
- 15.00 **INCONTRO CON GLI ESPERTI - ESERCITAZIONI PRATICHE (Parte 2)** - TUTTI I DOCENTI
- 17.30 Chiusura del Corso

ESERCITAZIONI PRATICHE

I partecipanti saranno suddivisi in 6 gruppi di lavoro. Ciascun gruppo, guidato dagli esperti, ruoterà su 6 workstation con tappe di 45 minuti ciascuna nei 2 pomeriggi, secondo il percorso indicato.

1° POMERIGGIO - PERCORSO TIPO		2° POMERIGGIO - PERCORSO TIPO	
1° tappa	Interfacce per alto flusso, CPAP, NIV G. CONTI, P. NAVALESI	4° tappa	Impostazione del ventilatore in NIV S. NAVA
2° tappa	Ventilatori, circuiti e umidificatori C. GREGORETTI, M. ANTONELLI	5° tappa	Misure di meccanica al letto del malato E. CALDERINI
3° tappa	Impostazione del ventilatore in invasiva e utilizzo della pressione esofagea G. FOTI	6° tappa	Automazione avanzata. Pressione esofagea G.A. IOTTI