

PREMESSA E OBIETTIVI FORMATIVI

Tutti i neonatologi, dalla sala parto alla TIN, si trovano spesso a gestire neonati critici.

Le nuove tecniche di ventilazione applicate fin dalla nascita consentono di ridurre la mortalità e migliorare l'outcome del neonato.

Questo corso ha l'obiettivo di fornire conoscenze di base ed avanzate sulle pratiche di ventilazione neonatale

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Prof. VINCENZO DI BENEDETTO
DIRETTORE UOC CHIRURGIA PEDIATRICA E
UOC UTIN-NEONATOLOGIA
Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Catania

Dott. PASQUA BETTA
RESPONSABILE UOC UTIN-Neonatologia
Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Catania



Prof. V. Di Benedetto
DIRETTORE UOC CHIRURGIA PEDIATRICA E
UOC UTIN-NEONATOLOGIA
Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Catania

OBIETTIVI FORMATIVI:

- Ventilazione in sala parto ventilazione invasiva e non-invasiva
- Nuove tecniche di reclutamento alveolare
- Modalità ventilatorie invasive CMV(IPPV/IMV), SIMV, PSV,HFOV, CPAP,
- Volume Garantito ventilazione non invasiva nCPA SnIPPV,
- Alta frequenza oscillatoria non invasiva, Bilevel.
- Alto Flusso
- Applicazioni cliniche del monitoraggio grafico
- Centrare gli obiettivi della ventilazione
- Prevenire il danno da ventilazione

COMITATO ORGANIZZATORE:

Dott. S. CILAURO **Dott.ssa A. CASTRO**
Dott.ssa C. MATTIA **Dott.ssa C. FRANZONELLO**
Dott. S. CASTIGLIONE **Dott.ssa V. BRAFA**
Dott. A. SAPORITO **Dott.ssa C. MELI**
Dott.ssa A. LANZAFAME **Dott.ssa A. BONGIOVANNI**
Dott. G. PARISI

COLLABORAZIONE TECNICA SISTEMI AUDIOVISIVI

N. BONANNO

ID Provider	Evento	Edizione
405	2323	1

SEGRETERIA DIDATTICO-ORGANIZZATIVA

Dott.ssa GIUSY VERNACI
Formatore - Responsabile
Formazione Permanente e Aggiornamento del Personale
A.O.U. "Policlinico - Vittorio Emanuele"
P.O. "G. Rodolico" Catania

Dott.ssa CARMELITA CALACIURA
Formazione Permanente e Aggiornamento del Personale
A.O.U. "Policlinico - Vittorio Emanuele"
P.O. "G. Rodolico" Catania

Tel. 095.3782872 - Fax: 095.3782580

INFO E ISCRIZIONI:

E-mail: formazione@policlinico.unict.it

1° Corso Teorico-Pratico di ventilazione neonatale



Crediti Assegnati - N. 10,5

Catania, 9 Ottobre 2015

AULA 1 edificio 13
A.O.U. "Policlinico - Vittorio Emanuele"





h 8.00 *Registrazione dei partecipanti*
h 8.30 *Saluto delle autorità:*

Prof. G. PIGNATARO
Magnifico Rettore
dell'Università degli Studi di Catania

Prof. F. BASILE
Presidente della Scuola di Medicina
dell'Università degli Studi di Catania

Dott. S. CANTARO
Direttore Generale AOU
Policlinico Vittorio Emanuele - Catania

Dott. A. LAZZARA
Direttore Sanitario AOU
Policlinico-Vittorio Emanuele - Catania

Prof. G. SORGE
Direttore della Scuola
di Specializzazione in Pediatria
Università di Catania

Prof. V. DI BENEDETTO
Direttore Uoc Chirurgia Pediatrica e
Uoc Utin-Neonatalogia
AOU Policlinico Vittorio Emanuele
di Catania

PRIMA SESSIONE

Presidente: **Dott. A. MOTTA**

Moderatori: **Dott. G. TUMINO**
Prof. S. LEONARDI

h 9.00 **Prof. E. GITTO**
Ventilazione non invasiva nei
neonati pretermine e late preterm

h 9.20 **Prof. M. ASTUTO**
Dott. R. SCALISI
Management anestesiológico
dell'Ernia Diaframmatica

h 9:40 **Prof. V. DI BENEDETTO**
Dott. M.G. SCUDERI
Ernia Diaframmatica: dalla Diagnosi
Prenatale alla correzione chirurgica
Casi clinici

h 10.00
h 10.30 Confronto e Dibattito

Discussant
Dott. S. CILAURO - Dott. S. CASTIGLIONE

h 10.45 **COFFE BREAK**

SECONDA SESSIONE

Presidente **Prof. G. SORGE**
Dott. R. FALSAPERLA

Moderatori **Dott. G. GIACCONE**
Dott. M. TIRANTELLO

h 11.15 **Letture Magistrale**
Prof. G. CORSELLO
I neonato pretermine tra distress
respiratorio e malattia polmonare
cronica

h 11.50 **Dott. Ing. E.LEGRANZINI**
HFOV: Fisiologia e Mngement
Ventilatorio

h 12.10 **Dott. E. IANNACE**
Dott.ssa S. BEVALACQUA
L'ECMO nell'insufficienza respiratoria

h 12.30 Casi clinici

h 12.50 Confronto e Dibattito

Discussant
Dott. P. BETTA - Dott. SAPORITO

h 13.10-14.00 **LUNCH**



TERZA SESSIONE PARTE PRATICA

Esercitazione a gruppi con casi clinici:

Dott. P. BETTA

Dott.ssa E. GITTO

Prof. G. VENTO

E. IANNACI

Dott.ssa BEVALACQUA

Dott S. CASTIGLIONE

Dott. P. BETTA

Dott. A. SAPORITO

Dott. S.CILAURO

Dott.ssa L. SCORDO

Dott. L. MATTIA

h 14.00 Tecniche di ventilazione invasiva nel neonato critico

h 14.30 Tecniche di ventilazione non invasiva nel neonato pretermine

h 15.00 Tecniche di ventilazione non invasiva nel neonato late preterm

h 15.30 Tecniche di ventilazione HFOV non invasiva nel neonato pretermine

h 16.00 Tecniche di ventilazione HFOV nel neonato chirurgico

h 16.30 Tecniche di ventilazione convenzionale nel neonato chirurgico

h 17.00 Tecniche di ventilazione HFOV nel neonato con ipertensione polmonare

h 17.30 Tecniche di ventilazione HFOV nel neonato pretermine

h 18.00 ECMO

h 19:30 Consegna questionari di valutazione e chiusura lavori