

Istituto G. Gaslini - Genova
U.O.S.D. Anestesia e Terapia del Dolore acuto e procedurale
Responsabile Dr. G. Montobbio

# Corso teorico pratico GESTIONE DELL'ACCESSO VENOSO CENTRALE NEL NEONATO E NEL BAMBINO

Direttori del corso: Clelia Zanaboni e Mauro Pittiruti

## Badia Benedettina della Castagna - Genova Sabato 31- Ottobre - 2015

8.00 Registrazione dei partecipanti

8.45-9.00 Presentazione del Corso – Clelia Zanaboni

SESSIONE MATTUTINA: LA GESTIONE

9.00-9.30 - Introduzione

#### Cosa è cambiato nella gestione dell'accesso centrale?

- Protocolli operativi evidence-based, bundles e checklist procedurali
- L'importanza della scelta appropriata del VAD e della tecnica di impianto *Mauro Pittiruti*

9.30-11.00 - Sessione teorico-pratica

## La gestione del sito di emergenza – ovvero la prevenzione della dislocazione e la prevenzione delle contaminazioni per via extraluminale

- Le metodiche di medicazione e le tecnologie correlate (sutureless devices, antisettici, colla istoacrilica, medicazioni trasparenti, feltrini alla clorexidina) (lezione frontale con esercitazione pratica su manichino: ogni discente eseguirà una manovra completa di sostituzione della medicazione)

Lezione: Giancarlo Scoppettuolo

Tutors della parte pratica: Davide Celentano, Giancarlo Scoppettuolo, Clelia Zanaboni

#### 11.00-12.30 – Sessione teorico-pratica

## La gestione delle linee infusionali – ovvero la prevenzione delle occlusioni e la prevenzione delle contaminazioni per via intraluminale

- Le metodiche di flush e di lock, le tecniche di gestione degli accessi alle linee infusionali e le tecnologie correlate (needlefree connectors, port protectors, etc.) (lezione frontale con esercitazione pratica su manichino: ogni discente eseguirà una manovra completa di disinfezione dello hub, lavaggio e lock del sistema)

Lezione: Davide Celentano

Tutors della parte pratica: **Davide Celentano, Giancarlo Scoppettuolo, Clelia Zanaboni** 

12.30-13.00 - Lezione frontale

#### Principi di gestione dei sistemi totalmente impiantabili (Port)

- Accesso al port, prevenzione dello stravaso e mantenimento del sistema Francesca Rossetti

13.00-14.00 - Lunch break

#### SESSIONE POMERIDIANA: LE COMPLICANZE

Ore 14.00 -15.00 - Sessione interattiva

#### Caso clinico simulato di infezione di un accesso venoso centrale

- Diagnosi della infezione batteriemica
- Classificazione delle infezioni
- Ipotesi patogenetiche
- Strategie terapeutiche
- Riepilogo dei principi generali di prevenzione delle infezioni

Discussione di gruppo guidata da Giancarlo Scoppettuolo e Clelia Zanaboni

Ore 15.00 -16.00 - Sessione interattiva

#### Caso clinico simulato di occlusione di accesso venoso centrale

- Diagnosi differenziale tra i vari tipi di occlusione e malfunzionamento
- Classificazione delle occlusioni
- Strategie di disostruzione
- Riepilogo dei principi generali di prevenzione delle occlusioni

Discussione di gruppo guidata da Davide Celentano e Francesca Rossetti

Ore 16.00 -17.00 - Sessione interattiva

### Caso clinico simulato di trombosi venosa da accesso venoso centrale

- Sospetto diagnostico vs. conferma diagnostica
- Classificazione delle trombosi venose da catetere
- Ipotesi patogenetiche
- Atteggiamento terapeutico
- Riepilogo dei principi generali di prevenzione delle trombosi da catetere

Discussione di gruppo guidata da *Nicola Disma e Mauro Pittiruti* 

Ore 17.00 -18.00 - Lezione frontale

## Prevenzione, diagnosi e trattamento delle principali complicanze meccaniche

- Dislocazione del tratto esterno del catetere
- Tip migration
- Dislocazione dell'ago di Huber e conseguente stravaso/infiltrazione
- Rotture del catetere, extravascolari ed intravascolari

#### Clelia Zanaboni

Ore 18 - chiusura del corso

**Destinatari**: Il corso è diretto a medici e infermieri interessati alle problematiche dell'accesso venoso nel neonato e nel bambino.

Il numero di posti è limitato a 60 iscritti. Per informazioni sulle modalità di iscrizione al corso, rivolgersi alla Segreteria Organizzativa

Segreteria scientifica del corso: CISEF - GASLINI Direttori del corso: Clelia Zanaboni e Mauro Pittiruti

Faculty: Davide Celentano, Nicola Disma, Francesca Rossetti, Giancarlo

Scoppettuolo