

TECNOLOGIE AVANZATE PER L'ACCESSO VENOSO NEL NEONATO

Corso teorico-pratico per medici e infermieri

Organizzato dalla Unità di Neonatologia e Patologia Neonatale dell'Ospedale San Raffaele di Milano, in collaborazione con GAVePed – Gruppo Accessi Venosi Pediatrici

Prima edizione – mercoledì 28 febbraio
Ospedale S. Raffaele, Aula Vetri

Ore 9:00 - 13:00 - LEZIONI TEORICHE - Prima parte

Nuovi materiali, nuove tecnologie e nuove strategie per minimizzare le complicanze dell'accesso venoso centrale nel neonato - M. Pittiruti (30')

Nuove metodologie per la visualizzazione e incannulamento delle vene superficiali: la tecnologia NIR - Il protocollo RaSuVA - Nuove metodologie per il posizionamento dei cateteri epicutaneo cavali - V. D'Andrea (90')

Sessione video: inserzione di cateteri epicutaneo-cavali – V.D'Andrea (30')

Nuove possibilità di accesso centrale: CICC e FICC ecoguidati - Tip location mediante ECG intracavitario - M. Pittiruti (30')

Sessione video: inserzione di CICC e FICC ecoguidati – M. Pittiruti (30')

Prevenzione e gestione dello stravasamento - V. D'Andrea (30')

Ore 14:00 – 16:00 - LEZIONI TEORICHE - Seconda parte

Nuove metodologie nel posizionamento dei cateteri venosi ombelicali - G. Barone (30')

Sessione video: inserzione di cateteri venosi ombelicali – G. Barone (30')

Setting per l'impianto degli accessi venosi in terapia intensiva neonatale (sedazione, controllo termico, posizione del neonato) - G. Barone (30')

Gestione del sito d'emergenza e della linea infusoriale: prevenzione della dislocazione, della contaminazione batterica, e della occlusione del lume - V. D'Andrea (30')

Ore 16:00 - 18:00 - DIMOSTRAZIONI PRATICHE

a cura di G. Barone, V. D'Andrea e M. Pittiruti

A rotazione, in 3 gruppi di esercitazione (40' per gruppo)

- 1) Visualizzazione ecografica delle vene del collo, torace e inguine; ecografia cardiaca per il controllo della punta del catetere (in vivo)
- 2) Tecniche di venipuntura ecoguidata (su simulatore)
- 3) Tecniche di medicazione e fissaggio nei vari dispositivi del neonato (CVO, ECC e CICC) (su manichino e su simulatore)

Ore 18:00 - Chiusura

Seconda edizione – giovedì 29 febbraio
Ospedale S. Raffaele, Aula Formazione 22

Ore 9:00 - 13:00 - LEZIONI TEORICHE - Prima parte

Nuovi materiali, nuove tecnologie e nuove strategie per minimizzare le complicanze dell'accesso venoso centrale nel neonato - M. Pittiruti (30')

Nuove metodologie per la visualizzazione e incannulamento delle vene superficiali: la tecnologia NIR - Il protocollo RaSuVA - Nuove metodologie per il posizionamento dei cateteri epicutaneo cavali - V. D'Andrea (90')

Sessione video: inserzione di cateteri epicutaneo-cavali – V.D'Andrea (30')

Nuove possibilità di accesso centrale: CICC e FICC ecoguidati - Tip location mediante ECG intracavitario - M. Pittiruti (30')

Sessione video: inserzione di CICC e FICC ecoguidati – M. Pittiruti (30')

Prevenzione e gestione dello stravasamento - V. D'Andrea (30')

Ore 14:00 – 16:00 - LEZIONI TEORICHE - Seconda parte

Nuove metodologie nel posizionamento dei cateteri venosi ombelicali - G. Barone (30')

Sessione video: inserzione di cateteri venosi ombelicali – G. Barone (30')

Setting per l'impianto degli accessi venosi in terapia intensiva neonatale (sedazione, controllo termico, posizione del neonato) - G. Barone (30')

Gestione del sito d'emergenza e della linea infusoriale: prevenzione della dislocazione, della contaminazione batterica, e della occlusione del lume - V. D'Andrea (30')

Ore 16:00 - 18:00 - DIMOSTRAZIONI PRATICHE

a cura di G. Barone, V. D'Andrea e M. Pittiruti

A rotazione, in 3 gruppi di esercitazione (40' per gruppo)

1) Visualizzazione ecografica delle vene del collo, torace e inguine; ecografia cardiaca per il controllo della punta del catetere (in vivo)

2) Tecniche di venipuntura ecoguidata (su simulatore)

3) Tecniche di medicazione e fissaggio nei vari dispositivi del neonato (CVO, ECC e CICC) (su manichino e su simulatore)

Ore 18:00 - Chiusura

Responsabile scientifico

Matteo Moro

Coordinamento didattico del corso

Giovanni Barone

Vito D'Andrea

Mauro Pittiruti