



Corso teorico-pratico per medici e infermieri

IMPIANTO E GESTIONE DELL'ACCESSO VENOSO NEONATALE

23-24 maggio 2022

Terapia Intensiva Neonatale
Grande Ospedale Metropolitano BMM, Reggio Calabria

Lunedì 23 maggio

Ore 14.00 – 16.00

LEZIONI TEORICHE - Prima parte

Nuovi materiali, nuove tecnologie e nuove strategie per minimizzare le complicanze dell'accesso venoso centrale nel neonato (20') – M. Pittiruti

Nuove metodologie per la visualizzazione e puntura delle vene superficiali: la tecnologia NIR e il protocollo RaSuVA (20') – V. D'Andrea

Nuove metodologie nel posizionamento dei cateteri venosi ombelicali (20') - G. Barone

Nuove metodologie per il posizionamento dei cateteri epicutaneo cavali (20') – V. D'Andrea

Nuove possibilità di accesso centrale: CICC e FICC ecoguidati (20') – M. Pittiruti

Setting per l'impianto dei CICC in terapia intensiva neonatale (sedazione, controllo termico, posizione del neonato) (20') – G. Barone

Ore 16.00 – 16.20 Pausa

Ore 16.20 – 18.00

LEZIONI TEORICHE - Seconda parte

Tip location mediante ECG intracavitario (20') – M. Pittiruti

Gestione del sito d'emergenza: prevenzione della dislocazione e della contaminazione per via extra-luminale (20') – V. D'Andrea

Gestione della linea infusoriale: prevenzione della occlusione del lume e della contaminazione per via intra-luminale (20') – M. Pittiruti

Prevenzione delle complicanze: scelta del tipo di accesso venoso secondo il tipo di infusione (20') – G. Barone

Prevenzione e gestione dello stravasamento (20') – V. D'Andrea

Martedì 24 maggio

Ore 9.00 – 10.00

SESSIONE VIDEO

Ore 10.00 – 12.00

ESERCITAZIONI PRATICHE

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

Ore 12.30 – 13.00

CONCLUSIONI

Un algoritmo per la scelta razionale dell'accesso venoso nel neonato (15') – G. Barone

Discussione finale (15')

Responsabile del corso: Isabella Mondello (Reggio Calabria)

Faculty: Giovanni Barone (Rimini), Vito D'Andrea (Roma), Mauro Pittiruti (Roma)

