



AMIETIP CORSO TEORICO-PRATICO

“L’accesso vascolare nel bambino critico”.
per medici e infermieri



endorsed by

PROGRAMMA:

Ore 14.00 Parte teorica

Introduzione al corso, obiettivi formativi, presentazioni.

1. L’accesso in emergenza: accesso intraosseo vs accesso venoso periferico con tecnologia NIR vs accesso venoso periferico con ecoguida. (Celentano)
2. Cateterizzazione venosa centrale a inserzione centrale (CICC e FICC) con guida ecografica in emergenza. (Pozzi)
3. Tip location (ecografia vs IC-ECG). (Mastroianni)
6. Algoritmo di scelta dell’accesso venoso in età pediatrica. Conclusioni. (Pozzi)

Ore 16.00 Parte pratica con simulazione (40’ x 3)

1. Visualizzazione ecografica delle vene centrali e periferiche su volontari (RaCeVA+RaPeVA) e delle vene periferiche con tecnologia a infrarosso (RaSuVA) (Celentano)
2. Tecniche d’incannulamento ecoguidato su phantoms (Pozzi)
3. Tip location ECG-guidato. Accesso venoso in emergenza (intraosseo). (Mastroianni)
4. **Ore 18.00** Conclusione e test ECM.

Responsabile scientifico del corso e docente:

N. Pozzi, TIN, A.O. “G. Rummo” - Benevento

Docenti:

D. Celentano, TIP, Policlinico Gemelli - Roma

Razionale scientifico: Il corso è rivolto a tutti i **medici e gli infermieri** che in varie situazioni di emergenza/urgenza hanno la necessità di reperire e gestire secondo le più recenti acquisizioni scientifiche e linee guida un vaso periferico o centrale.

Il corso, realizzato secondo le recenti raccomandazioni del WOCOVA (world congress of vascular access) del 2013, ha una durata di 5 ore con una parte teorica al mattino e una parte pratica con l'ausilio di simulatori nel pomeriggio.

Gli obiettivi di apprendimento del corso sono quelli di far acquisire ai discenti:

- le principali tecniche per reperire un accesso vascolare in emergenza (intraossea vs tecnologia NIR vs ECOGUIDA);
- le principali tecniche di cateterizzazione *eco-guidata* dei vasi centrali ad inserzione centrale (CICC - FICC);
- le varie tecniche per la corretta localizzazione della punta del catetere (ECOGRAFICHE vs ECG-GUIDATE);

La parte pratica con simulazione è su 3 tavoli da lavoro dove i discenti a rotazione si esercitano su:

1. Il reperimento ecografico delle vene centrali e periferiche secondo i protocolli RaCeVA e RaPeVA e la visualizzazione delle vene periferiche con tecnologia a infrarosso secondo protocollo RaSuVA su volontari adulti;
2. Le varie tecniche d'incannulamento ecoguidato su phantoms (asse corto, asse lungo, out-of-plane, in-plane);
3. La tip location ECG-guidato e l'accesso vascolare d'emergenza (intraossea);;

Il corso è accreditato ECM.

Target: medici e infermieri di varia estrazione: **max 18**.

Il corso è stato accreditato ECM (Educazione Continua in Medicina), per le seguenti figure:

- Medico Chirurgo per le discipline di: Anestesia e rianimazione, Continuità assistenziale, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Medicina generale (medici di famiglia),

Neonatologia, Pediatria, Pediatria di libera scelta

- Infermiere
- Infermiere pediatrico

Le discipline non indicate non sono state accreditate, gli specialisti di tali discipline non avranno i crediti formativi anche se consegneranno regolarmente il questionario ECM.