

ACCESSI VASCOLARI PEDIATRICI E NEONATALI

Sede OPI Caserta – 20 Ottobre 2026

Responsabile Scientifico: dr. Luigi Giannini – dr. Giuseppe Prata
Docenti: dr.ssa Sabrina De Angelis, dr.ssa Melania Ranchiglia, dr.ssa
Azzurra Di Mare
Tutor: dr. Maria Alexandra Costin

RAZIONALE

L'impianto e la gestione degli accessi vascolari in ambito pediatrico e neonatale rappresentano una competenza ad elevata complessità assistenziale, in cui conoscenze teoriche, abilità tecniche e capacità decisionali devono integrarsi per garantire sicurezza, appropriatezza ed efficacia delle cure. Le peculiarità anatomiche e fisiologiche del neonato, del lattante e del bambino, unite alla fragilità clinica dei pazienti assistiti, rendono il posizionamento e la gestione degli accessi vascolari particolarmente sfidanti, con un rischio significativo di complicanze meccaniche, infettive e trombotiche se non supportati da competenze specifiche e aggiornate secondo le più recenti evidenze scientifiche. L'evoluzione delle tecnologie, dei dispositivi e delle raccomandazioni nazionali e internazionali impone ai professionisti sanitari un costante aggiornamento in merito a scelta del device appropriato, indicazioni cliniche, tecniche di impianto (incluse metodiche ecoguidate), gestione, manutenzione e prevenzione delle complicanze, promuovendo il principio del vascular access device selection appropriato e della vessel preservation. Il corso nasce dall'esigenza di consolidare e uniformare competenze teorico-pratiche degli operatori coinvolti nell'assistenza neonatale e pediatrica, favorendo l'adozione di pratiche evidence-based, la standardizzazione dei percorsi assistenziali e il miglioramento degli esiti clinici. L'approccio teorico-pratico, integrato con simulazione e addestramento su scenari realistici, consente di sviluppare non solo abilità tecniche procedurali, ma anche capacità di valutazione clinica, problem solving e gestione delle complicanze, con ricadute dirette sulla qualità e sicurezza delle cure. Il corso è articolato in due momenti formativi complementari: una prima parte teorica, sviluppata attraverso lezioni frontali supportate da slide, materiale video e immagini esplicative, e una seconda parte esperienziale, organizzata in quattro stazioni dedicate alle esercitazioni pratiche.

OBIETTIVI

Il corso si propone di approfondire le conoscenze sugli accessi vascolari neonatali e pediatrici, sviluppando competenze nella scelta del dispositivo più appropriato, nelle tecniche di impianto e nella corretta gestione dei presidi. Mira inoltre a rafforzare la capacità di prevenire e riconoscere le principali complicanze, promuovendo sicurezza, appropriatezza e preservazione del patrimonio venoso. Attraverso l'integrazione tra teoria ed esercitazioni pratiche, il corso intende favorire l'acquisizione di competenze applicabili nella pratica clinica quotidiana e la standardizzazione delle buone pratiche assistenziali.

PROGRAMMA

8:30 Registrazione dei partecipanti

9:00 – 9.30 Accessi vascolari in età neonatale e pediatrica: dispositivi, indicazioni e appropriatezza di scelta

09.30 – 10.00 Accessi venosi superficiali: valutazione vascolare e tecniche di impianto

10.00 - 10:30 Accessi venosi profondi nel paziente pediatrico e neonatale: indicazioni, dispositivi e tecniche di posizionamento

10.30 - 11:00 Gestione del sito di emergenza e medicazioni avanzate negli accessi vascolari

11.00 – 11.30 Gestione delle linee infusionali e prevenzione delle complicanze correlate

11.30 – 12.00 Prevenzione e gestione delle infezioni catetere-correlate: ruolo e responsabilità infermieristiche

12.00 – 13.00 discussione con i docenti sui temi affrontati

13:00 - 16:00 Esercitazioni pratiche :

- Sistemi di medicazione - Cannule lunghe - Accesso intraosseo - Puntura ecoguidata

16.00 – 17.00 somministrazione questionari

17.00 Chiusura dei lavori

Nome cognome	professione	disciplina	Ente di appartenenza	Attività professionale	
Giannini Luigi	infermiere	infermiere	ASL Caserta	Posizione organizzativa formazione personale comparto	Resp. scientifico
Prata Giuseppe	infermiere	infermiere	AORN Caserta	Referente Infermiere PICC Team	Resp. Scientifico docente
Di Mare Azzurra	infermiere	infermiere	AORN Monaldi	Infermiere PICC Team	docente
Ranchiglia Melania	infermiere	infermiere	AORN Santobono Pausillipon	Infermiere PICC Team	docente
De Angelis Sabrina	infermiere	infermiere	AO Federico II	Infermiere PICC Team	docente