



**POLI**FORMAZIONE  
POLICLINICO MESSINA

STAFF DELLA DIREZIONE STRATEGICA AZIENDALE  
U.O.S. FORMAZIONE

## CORSO TEORICO PRATICO

### “IMPIANTO E GESTIONE DEL CATETERE VENOSO CENTRALE AD INSERIMENTO PERIFERICO ECOGUIDATO (PICC-MIDLINE) SIMULATION TRAINING PER MEDICI E INFERMIERI”

Il corso è riservato a medici e infermieri interessati ad imparare le basi teorico-pratiche del posizionamento ecoguidato ed ECG-guidato di accessi venosi centrali ad inserzione periferica (PICC – Peripherally Inserted Central Catheters) e ad aumentare le proprie conoscenze e competenze nella gestione degli accessi vascolari. L'attività formativa è strutturata in linea con le raccomandazioni della Consensus WOCOVA e nel rispetto delle linee guida di riferimento (EPIC 2014, SHEA 2014 e INS 2016).

1° GIORNO				
Ora Inizio	Ora fine	Argomento	Relatore	Tempo
8:30	8:45	Registrazione partecipanti		
8:45	9:00	Presentazione corso	Nicocia-David	
9:00	09:45	Nozioni di ecografia, orientamento della sonda e tecnica di puntura ecoguidata	Giardina	0:45
09:45	10:30	Anatomia arti superiori, distretto cavale superiore e inferiore. RAPEVA-RACEVA	Barilà	0:45
10:30	11:15	Cosa infondere e dove	De Salvo G.	0:45
11:15	11:30	Pausa		
11:30	12:15	Classificazione e tecniche di impianto degli accessi venosi	Giardina	0:45
12:15	12:45	Massime precauzioni di barriera	Finocchio	0:30
12:45	13:15	Gestione degli accessi vascolari (quando e come medicare, sutureless devices, antisettici, colla istoacrilica, medicazioni trasparenti...)	Modica	0:30
13:15	14:00	Pausa pranzo		
I partecipanti si divideranno in 4 gruppi; ogni gruppo lavorerà a rotazione su una skill station. Le esercitazioni pratiche comprendono la tecnica di puntura ecoguidata, la valutazione ecografica e la capacità di gestione del catetere venoso posizionato.				
14:00	18:00	<b>Gruppo I. SKILL STATION:</b> Tecnica puntura ecoguidata su simulatore	Giardina	4:00
		<b>Gruppo II. SKILL STATION:</b> Rapeva-Raceva su volontari	Barilà	
		<b>Gruppo III. SKILL STATION</b> Medicazione e gestione dei devices	Modica	
		<b>Gruppo IV. SKILL STATION:</b> Tecnica di puntura ecoguidata su simulatore	De Salvo G.	



2° GIORNO				
Ora Inizio	Ora fine	Argomento	Relatore	Tempo
9:00	09:30	Imaging radiologico (corretta localizzazione della punta, malposizionamenti)	Bottari	0:30
09:30	10:15	Dispositivi e tecniche per il corretto posizionamento	Noto	0:45
10:15	11:00	Complicanze da malposizionamento e tecniche di tunnellizzazione	Giardina	0:45
11:00	11:15	Pausa		
11:15	12:00	Riconoscimento e gestione delle complicanze infettive	Mondello	0:45
12:00	12:45	Riconoscimento e gestione delle complicanze trombotiche	Pipitò	0:45
12:45	13:15	Tecnica di impianto PICC, protocollo ISP-2 (Video di impianto)	Giardina	0:30
13:15	14:00	Pausa pranzo		
<p>I partecipanti si divideranno in 4 gruppi; ogni gruppo lavorerà a rotazione su una skill station. Le esercitazioni pratiche comprendono la tecnica di puntura ecoguidata, il riconoscimento e la capacità di gestione del catetere venoso posizionato.</p>				
14:00	18:00	<b>Gruppo I. SKILL STATION:</b> Tecnica puntura ecoguidata ed impianto PICC	Giardina	4:00
		<b>Gruppo II. SKILL STATION:</b> Rapeva-Raceva su volontari	Pipitò	
		<b>Gruppo III. SKILL STATION</b> Medicazione e gestione dei devices	De Salvo T.	
		<b>Gruppo IV. SKILL STATION:</b> Tecnica puntura ecoguidata ed impianto PICC	Noto	



**POLIFORMAZIONE**  
POLICLINICO MESSINA

**STAFF DELLA DIREZIONE STRATEGICA AZIENDALE**  
**U.O.S. FORMAZIONE**

3° GIORNO				
Ora Inizio	Ora fine	Argomento	Relatore	Tempo
9:00	10:00	Il PICC, midline in ambito neonatale e pediatrico	Salvo	1:00
10:00	10:30	Scelta dell'accesso venoso. L'algoritmo GAVeCeLT	De Luca	0:30
10:30	11:00	Nozioni di nutrizione parenterale	David	0:30
11:00	11:15	Pausa		
11:15	12:00	Gestione delle vie infusionali (quando sostituire le linee, metodiche di flush e di lock, tecniche di disostruzione cateteri...)	Alonge	0:45
12:00	12:30	Flebiti e Stravasi	Cali	0:30
12:30	13:15	Decreto regionale, corretta registrazione degli accessi, DRG, aspetti medico-legali	Messina	0:45
13:15	14:00	Pausa pranzo		
<p>I partecipanti si divideranno in 4 gruppi; ogni gruppo lavorerà a rotazione su una skill station. Ad ogni candidato verrà assegnato un punteggio sulle procedure apprese.</p>				
14:00	18:00	<b>Gruppo I. SKILL STATION:</b> Tecnica puntura ecoguidata ed impianto PICC	Giardina	4:00
		<b>Gruppo II. SKILL STATION:</b> Tecnica puntura ecoguidata ed impianto PICC	Noto	
		<b>Gruppo III. SKILL STATION</b> Medicazione e gestione dei devices	Amato	
		<b>Gruppo IV. SKILL STATION:</b> Rapeva-Raceva	De Luca	