



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore



Accessi venosi centrali a inserzione femorale: indicazioni, impianto e gestione

**Corsi di perfezionamento della Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma,
in collaborazione con GAVeCeLT – Gruppo di Studio Gli Accessi Venosi Centrali a Lungo Termine**

Il corso è rivolto a laureati in Medicina e Chirurgia e a laureati in Scienze Infermieristiche (ovvero diplomati come infermiere professionale in possesso di maturità quinquennale, diplomati di Scienze infermieristiche Tab. XXXIX-ter, diplomati universitari Infermiere Tab. XVIII-ter), che siano interessati ad approfondire le conoscenze teoriche e le abilità tecniche in tutti gli aspetti concernenti le indicazioni, l'impianto e la gestione di tali presidi.

Si tratta di un corso teorico pratico finalizzato ai seguenti obiettivi:

- fornire agli operatori sanitari cognizioni teoriche complete ed aggiornate riguardanti gli accessi venosi centrali a impianto femorale (*FICC = femorally inserted central catheters*), per quanto concerne sia le indicazioni cliniche che le tecniche di inserzione e di gestione, con particolare riguardo alla prevenzione delle complicanze precoci e tardive, secondo le più recenti raccomandazioni e linee guida nazionali e internazionali basate sulle evidenze scientifiche;
- mettere gli operatori sanitari in condizione di poter acquisire tutte le manualità tecniche finalizzate all'impianto sicuro ecoguidato ed ECG-guidato degli accessi venosi centrali ad impianto femorale, attraverso un percorso formativo pratico che prevede la esercitazione diretta su manichini e simulatori, l'assistenza all'impianto in vivo eseguito da operatori esperti, fino al posizionamento diretto in vivo sotto il controllo ed il monitoraggio di un tutor;
- fornire agli operatori sanitari gli strumenti culturali atti a iniziare o a implementare un programma organico di utilizzo degli accessi ad impianto femorale presso la propria azienda sanitaria.

Il corso si articola in una prima sessione di due giorni consecutivi, per un totale di 16 ore di didattica, suddivise in 12 ore di lezioni teoriche e 4 ore di esercitazioni pratiche su manichino. Come seconda sessione del corso è previsto il tirocinio pratico degli iscritti, per un periodo di 5 giorni consecutivi (ore 9-13 e ore 14-18, dal lunedì al venerdì), pari a 40 ore complessive. A ogni partecipante verrà consegnato in formato elettronico tutto il materiale didattico e bibliografico utile ai fini del corso, incluse le presentazioni PowerPoint o pdf delle lezioni.

CALENDARIO

La prima sessione - di due giorni consecutivi (**21-22 febbraio 2022**) - riunirà tutti gli iscritti. La seconda sessione - corrispondente a 5 giorni di tirocinio - si svolgerà in periodi concordati con i docenti in modo tale da avere presenti contemporaneamente non più di due discenti per volta.

Programma della prima sessione del Corso:

Primo giorno

LEZIONI TEORICHE

- Presentazione del corso
- Scelta dell'accesso venoso nelle terapie intra ed extra ospedaliere: ruolo dei FICC e dei port femorali.
- Principi base di utilizzo dell'ecografo.
- Anatomia ecografica delle vene dell'arto inferiore – Protocollo RaFeVA.
- Tecnica di posizionamento degli accessi venosi femorali mediante venipuntura ecoguidata.
- Accesso alla vena femorale comune vs. accesso alla vena femorale superficiale.
- Prevenzione della puntura accidentale di arterie e nervi durante la manovra.
- Il metodo ECG per il corretto posizionamento della punta dei FICC.
- Utilizzo della ecografia per la *tip navigation* e *tip location* dei FICC (protocollo ECHOTIP).

ESERCITAZIONI PRATICHE

- Ecoanatomia delle vene dell'inguine e della coscia: utilizzo base dell'ecografo; visualizzazione ecografica delle arterie e vene femorali e della vena safena
- Esempificazione pratica su simulatore: posizionamento di cateteri venosi mediante tecnica ecoguidata + tecnica del micro-introdotto

Secondo giorno

LEZIONI TEORICHE

- Tecniche di tunnellizzazione. Protocollo RAVESTO.
- Tecnica di posizionamento del reservoir del port femorale.
- Scelta dei materiali: cateteri; kit di microintroduzione; accessori.
- Prevenzione e diagnosi delle infezioni da catetere venoso.
- Prevenzione, diagnosi e trattamento delle trombosi da catetere.

ESERCITAZIONI PRATICHE

- Esempificazione pratica su simulatore: tecnica di tunnellizzazione, sostituzione su guida e impianto del reservoir
- Esempificazione pratica su manichino: gestione dei FICC (medicazione; accesso al sistema; lavaggio del sistema)

Programma della seconda sessione del Corso:

La seconda sessione consiste in 5 giorni consecutivi di tirocinio pratico focalizzati sull'impianto ecoguidato di FICC. Alla fine di questa seconda sessione, è prevista una valutazione finale complessiva delle capacità tecniche acquisite da ogni singolo discente.

ISCRIZIONE AL CORSO

Saranno ammessi a partecipare da un minimo di 2 a un massimo di 8 candidati in possesso dei requisiti previsti. Nel caso il numero di domande fosse superiore al numero di posti disponibili sarà effettuata una selezione in base all'ordine di arrivo della candidatura e al CV.

La frequenza del corso è obbligatoria (almeno all'80% delle lezioni).

La iscrizione si potrà effettuare tramite il sito internet della Università Cattolica di Roma:

<https://formazionecontinua.unicatt.it/formazione-accessi-venosi-centrali-a-inserzione-femorale-indicazioni-impianto-e-gestione-s121rm1474123-01>

Le tasse accademiche dovute per l'intero corso, a titolo di rimborso delle spese del materiale didattico e di organizzazione, ammontano a **€ 1.200**.

Le tasse dovranno essere versate a seguito della conferma dell'ammissione da parte dell'Ufficio Master, Dottorati e corsi specializzanti – Roma.

Non verranno effettuati rimborsi.

A conclusione del corso, a coloro che avranno superato la verifica finale per la valutazione del livello formativo e di apprendimento raggiunto, ai sensi dell'art. 6 della legge 341/1990, verrà rilasciato un attestato.

In tema di esoneri ECM si rinvia alla Determina della CNFC del 17 luglio 2013 avente per oggetto: Esoneri, Esenzioni, Tutoraggio Individuale, Formazione all'estero, Autoapprendimento, Modalità di registrazione e Certificazione, che potrà essere consultata presso il sito dell'AGENAS.

La Università Cattolica del Sacro Cuore si riserva di non attivare o di annullare il corso qualora non si raggiunga la copertura delle spese.

Per informazioni ulteriori, contattare:

la coordinatrice didattica del corso **Laura Dolcetti** corsiaccessivascolariroma@gmail.com

e/o il coordinatore scientifico del corso **Mauro Pittiruti** mauro.pittiruti@policlinicogemelli.it