

ESPERTO IN ACCESSI VASCOLARI

| | INSEGNAMENTI | SSD nuovi | SSD vecchi | CFU |
|--|--|------------------|---------------|-----------|
| G1 Legislazione, etica, comunicazione e innovazione | | GIUR-01/A | IUS/01 | 9 |
| I | Quadro legislativo e normativa sanitaria | GIUR-06/A | IUS/10 | 1 |
| II | Privacy | GIUR-01/A | IUS/01 | 1 |
| III | Responsabilità civile e penale | GIUR-01/A | IUS/01 | 1 |
| IV | Consenso informato | GIUR-01/A | IUS/01 | 1 |
| V | Linee guida di sicurezza e protocolli | GIUR-06/A | IUS/10 | 1 |
| VI | Etica | GIUR-17/A | IUS/20 | 1 |
| VII | Telemedicina e metaverso | IBIO-01/A | INF/06 | 1 |
| VIII | Comunicazione con il paziente | GSPS-06/A | SPS/08 | 1 |
| IX | Comunicazione ipnotica | MEDS-26/B | MED/48 | 1 |
| G2 principi e tecniche di accesso vascolare | | MEDS-13/B | MED/22 | 9 |
| I | Anatomia e fisiologia del sistema vascolare (anatomia dei vasi principali, fisiologia del sistema circolatorio) | BIOS-06/A | BIO/09 | 3 |
| II | Tipi di accessi vascolari (accessi venosi centrali periferici, tipologie di cateteri venosi, arteriosi e dispositivi) | MEDS-13/B | MED/22 | 3 |
| III | Indicazioni di scelta del corretto accesso vascolare (caratteristiche di scelta, tipologie di farmaci, durata della terapia, necessità del paziente) | MEDS-13/B | MED/22 | 3 |
| G3 Ecografia e tecniche avanzate di accesso vascolare | | MEDS-22/A | MED/36 | 15 |
| I | Introduzione all'ecografia per accessi vascolari (principi di ecografia e applicazione agli accessi vascolari) | MEDS-22/A | MED/36 | 3 |
| II | Tecniche Ecoguidate negli Accessi Venosi Centrali e Periferici (o Procedure ecoguidate passo passo, o Dimostrazioni e casi pratici) | MEDS-22/A | MED/36 | 2 |
| III | Tecniche di incannulamento arterioso e gestione dell'EMOGAS Analisi | MEDS-13/B | MED/22 | 1 |
| IV | Tecniche di posizionamento di cateteri venosi centrali e periferici : Posizionamento di cateteri venosi periferici CVP, Midline, Cannule Lunghe | MEDS-13/B | MED/22 | 1 |
| V | Tecniche di posizionamento di cateteri venosi centrali e periferici: Posizionamento di cateteri venosi centrali PICC, CICC, FICC | MEDS-13/B | MED/22 | 1 |
| VI | Tecniche di posizionamento di cateteri venosi centrali e periferici : Posizionamento di cateteri PORT | MEDS-13/B | MED/22 | 1 |
| VII | Tecniche di posizionamento di cateteri venosi centrali e periferici : Tunnellizzazione dei cateteri venosi centrali | MEDS-13/B | MED/22 | 1 |
| VIII | Tecnologie Avanzate e Nuovi Dispositivi (o L'ECG Intracavitario, o Dispositivi avanzati e innovazioni in ecografia vascolare) | MEDS-22/A | MED/36 | 3 |
| IX | Complicanze e Sicurezza nell'Ecografia Vascolare (o Complicanze precoci durante l'inserimento di un catetere venoso, o Studio di casi clinici) | MEDS-22/A | MED/36 | 2 |
| G4 Gestione e Manutenzione degli Accessi Vascolari | | MEDS-24/C | MED/45 | 12 |
| I | Scelta e gestione delle medicazioni per cateteri vascolari (o Materiali e linee guida di gestione delle medicazioni, o Tecniche di medicazione dei cateteri vascolari) e GESTIONE DELLE MARS | MEDS-13/B | MED/22 | 2 |
| II | Gestione delle linee infusionali (o Materiali che supportano le alte pressioni, o Accesso all'hub del catetere, o Gestione delle linee infusive venose e arteriose, accesso al PORT) | MEDS-13/B | MED/22 | 2 |
| III | Esecuzione di prelievi ematici (o Esecuzione del prelievo ematico da vena periferica, da catetere vascolare, o Esecuzione di emocolture) | MEDS-13/B | MED/22 | 2 |
| IV | Educazione al paziente per la gestione domiciliare dei cateteri vascolari | MEDS-24/C | MED/45 | 1 |
| V | Gestione delle complicanze a medio lungo termine: Infettive | MEDS-24/C | MED/45 | 2 |
| VI | Gestione delle complicanze a medio lungo termine: Trombotiche | MEDS-24/C | MED/45 | 1 |
| VII | Gestione delle complicanze a medio lungo termine: Meccaniche (occlusioni rotture e spostamenti secondari) | MEDS-24/C | MED/45 | 1 |
| VIII | Gestione delle complicanze a medio lungo termine: Gestioni degli stravasi | MEDS-24/C | MED/45 | 1 |
| G5 Approfondimenti Clinici e Specializzazioni degli Accessi Vascolari | | MEDS-13/B | MED/22 | 6 |
| I | Accessi Vascolari in Pazienti Ematologici (Gestione dei cateteri per aferisi e trapianti di midollo) | MEDS-13/B | MED/22 | 1 |
| II | Accessi vascolari in area critica e monitoraggio emodinamico (Swan Ganz, PICCO, PVC) | MEDS-13/B | MED/22 | 1 |
| III | Accessi Vascolari per Emodialisi (o Tipologie di cateteri , o Tecniche specifiche per pazienti emodializzati) | MEDS-13/B | MED/22 | 2 |

| | | | | |
|----|---|-----------|--------|-----------|
| IV | Accessi Vascolari Neonatali e pediatrici (o Tipologie di cateteri, o Manutenzione e gestione dell'accesso vascolari, o Tecnologia a infrarossi) | MEDS-13/B | MED/22 | 2 |
| | TOTALE INSEGNAMENTI | | | 51 |
| | Tirocinio | | | 3 |
| | Laboratorio: Applicazioni dell'ecografia e puntura ecoguidata; tecniche di impianto, materiali | | | 3 |
| | PROVA FINALE | | | 3 |
| | TOTALE | | | 60 |