

	Settore Formazione A.O.U. Meyer	NUMERO
	Modello programma evento formativo	M/FORM/08

Corso teorico-pratico

VENIPUNTURA ECOGUIDATA NEL NEONATO E NEL BAMBINO

Prima edizione: 8 - 9 maggio 2015
Seconda edizione: 16 - 17 ottobre 2015
Orario: venerdì 9.30-19.30; sabato 8.30-18.00

Venerdì 8 Maggio/16 ottobre 2015

LEZIONI TEORICHE - Prima parte: ore 09.30 – 13.30

Registrazione dei partecipanti (A. Weiss)

Presentazione del corso (F. Rossetti)

Tecniche di imaging vascolare 40'

Cenni di fisica degli US, scelta della sonda per l'incannulamento vascolare, visualizzazione dei vasi profondi e loro caratteristiche ecografiche (F. Melosi)

Evidenze a favore della venipuntura ecoguidata 30'

Meta-analisi, linee guida, consensus, position statements (D. Biasucci)

Venipuntura ecoguidata centrale nel neonato e nel bambino 40'

Visualizzazione dei vasi pungibili, Raceva, tecniche di venipuntura in plane/out of plane (F. Rossetti)

Utilizzo dell'ecografo nella identificazione dello pneumotorace 30' (F. Melosi)

Incannulamento vascolare periferico nel bambino: tecnologia infrarossi ed ecoguida 40' (D. Celentano)

PRANZO 13.00-14.00

LEZIONI TEORICHE - Seconda parte: ore 14.00 – 16.00

La tecnica ECG per il controllo della posizione della punta del catetere 30'
(F. Rossetti)

Scansioni ecocardiografiche principali per la visualizzazione della punta del catetere 30' (D. Biasucci)

Gestione dell'accesso venoso alla luce delle più recenti linee guida 60'

Gestione del sito di emergenza (sutureless devices, securacath, clorexidina, colla istoacrilica, medicazioni trasparenti, etc.) Gestione delle linee infusionali (prevenzione delle occlusioni, tecniche di flush e di lock, incompatibilità tra farmaci, gestione e disinfezione degli hub, disostruzione, etc.) (D. Celentano)

	Settore Formazione A.O.U. Meyer	NUMERO
	Modello programma evento formativo	M/FORM/08

PAUSA 15'

ESERCITAZIONI PRATICHE - Prima parte: ore 16.15 – 19.30

A rotazione, in due gruppi, 4 stazioni di esercitazione (45' per ogni stazione)

- 1. Posizionamento ecoguidato di PICC e Midline con tecnica Seldinger modificata (su simulatore)** (D. Biasucci)
- 2. Posizionamento ecoguidato di agocannule lunghe con tecnica Seldinger diretta (su simulatore)** (F. Melosi)
- 3. Revisione dei principali vasi venosi accessibili ecograficamente e delle principali tecniche di venipuntura (su volontari sani)** (F. Rossetti)
- 4. L'ECG intracavitario: materiali e tecniche** (D. Celentano)

Sabato 9 Maggio/17 ottobre 2015

LEZIONI TEORICHE - Terza parte: ore 8.30 – 10.30

L'accesso vascolare nel neonato e nel bambino nel 2015: best practice, nuove tecnologie 50' (M. Pittiruti)

Prevenzione delle infezioni da catetere 50'

Raccomandazioni per la prevenzione delle infezioni nel neonato e nel bambino: al momento della scelta, dell'impianto e della gestione dell'accesso venoso (G. Scoppettuolo)

Prevenzione e trattamento delle complicanze (trombosi, occlusioni, complicanze meccaniche), rimozione del catetere 20' (M. Pittiruti)

ESERCITAZIONI PRATICHE - Seconda parte: ore 10.30 – 12.30

A rotazione, in due gruppi, 2 stazioni di esercitazione (40' per ogni stazione)

- 1. Tecniche di gestione dei CVC e dei PICC: medicazione dell'exit site e gestione della linea infusoriale (su manichino)** (D. Celentano)
- 2. Revisione dei principali vasi centrali accessibili ecograficamente** (M. Pittiruti)
- 3. Revisione dei principali vasi periferici accessibili ecograficamente** (F. Rossetti)

PRANZO 12.30-13.30

13.30-14.00 Suddivisione in gruppi e preparazione per l'ingresso in rianimazione (A. Weiss)

	Settore Formazione A.O.U. Meyer	NUMERO
	Modello programma evento formativo	M/FORM/08

ESERCITAZIONI PRATICHE - Terza parte: ore 14.00 – 18.00

A rotazione, in quattro gruppi, 4 stazioni di esercitazione presso la Terapia Intensiva Pediatrica/Subintensiva (60' per ogni stazione)

- 1- Visualizzazione ecografica delle vene del collo e torace del neonato/bambino** (M. Pittiruti)
- 2- Visualizzazione ecografica delle vene dell'inguine del neonato/bambino** (F. Rossetti)
- 3- Visualizzazione delle vene degli arti nel bambino: ecografia e tecnica NIR** (D. Celentano)
- 4- Ecografia cardiaca e pleuropolmonare: controllo della punta del catetere e diagnosi ecografica di pneumotorace** (F. Melosi/D. Biasucci)

INFORMAZIONI

Corso teorico-pratico organizzato dal servizio di Anestesia e Rianimazione dell'Ospedale Pediatrico Meyer di Firenze, in collaborazione con GAVeCeLT (Gruppo Accessi Venosi Centrali a Lungo Termine - www.gavecelt.info).

Direttore e coordinatore scientifico del corso: dr.ssa Francesca Rossetti
francesca.rossetti@meyer.it

Docenti: Daniele Biasucci (Roma), Davide Celentano (Roma), Francesca Melosi (Firenze), Mauro Pittiruti (Roma), Francesca Rossetti (Firenze), Giancarlo Scoppettuolo (Roma)

Destinatari: Il corso è diretto a medici e infermieri specificamente interessati alle problematiche dell'accesso venoso nel neonato e nel bambino.

Modalità iscrizione

*Il costo del corso (comprendente la frequenza a lezioni ed esercitazioni, il materiale didattico e l'attestato di partecipazione) è di **400 euro**.*

*L'iscrizione dovrà essere effettuata on line sul sito **[www.meyer.it/formazione/Corsi,seminari_e_convegni/ Venipuntura](http://www.meyer.it/formazione/Corsi,seminari_e_convegni/Venipuntura)**, cui seguirà conferma per la disponibilità posti da parte della segreteria. Da effettuare **entro il 28 aprile 2015 per la prima edizione e entro il 6 ottobre 2015 per la seconda edizione**.*

Dopo la conferma completare l'iscrizione inviando alla Segreteria Organizzativa, per fax o e-mail, copia del versamento effettuato mediante C.C. postale n. 22758502 o tramite bonifico bancario Iban IT83R0616002832100000046034 intestati a: AOU Meyer – Corso Venipuntura 2015.

LE ISCRIZIONI VENGONO ACCETTATE IN ORDINE DI ARRIVO E SOLO SE ACCOMPAGNATE DALLA COPIA DEL VERSAMENTO DELLA QUOTA DI ISCRIZIONE.

	Settore Formazione A.O.U. Meyer	NUMERO
	Modello programma evento formativo	M/FORM/08

Per i destinatari interni il corso è gratuito, ma con iscrizione obbligatoria; il numero di posti è limitato e avrà la precedenza il personale sanitario di Area Critica impegnato nell'impianto e nella gestione degli accessi vascolari.

Link per le iscrizioni online:

http://159.213.95.27/multi_sintef_portale/index.php?option=com_catalogo&view=catalogo&Itemid=27

Crediti E.C.M.

*L'evento dà diritto al riconoscimento dei **crediti E.C.M.** per il 2015 a seguito della frequenza totale, alla compilazione del questionario di gradimento e al superamento delle prove pratiche previste. Il corso è in fase di accreditamento..*

Segreteria: Settore formazione AOU Meyer sig.ra Roberta Latragna (r.latragna@meyer.it).

Per **informazioni** sulle modalità di iscrizione al corso, rivolgersi alla Segreteria

Organizzativa: sig.ra Roberta Latragna (roberta.latragna@meyer.it).

Per ogni altra informazione sul corso, contattare Francesca Rossetti (francesca.rossetti@meyer.it)