



VII Conferenza Nazionale
delle politiche della professione infermieristica

La mappa di un percorso

La Questione “Competenze specialistiche”

BOLOGNA 27 GIUGNO 2014

Un percorso formativo nell’ambito ecografico

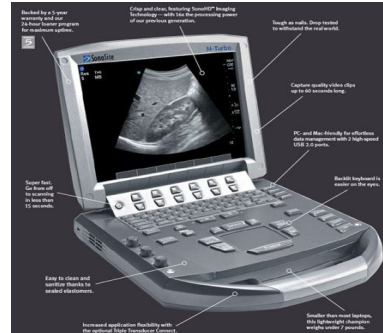
Fabio Conti

*Coordinatore Infermieristico Policlinico Tor Vergata Roma
PhD Candidate University of Rome "Tor Vergata"*

Aree di intervento



La Questione "Competenze specialistiche"

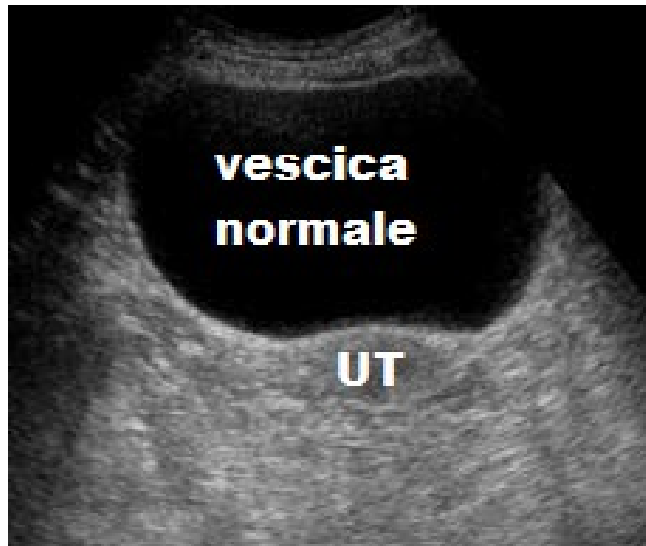


Cosa ha determinato l'interesse degli infermieri verso l'ecografia

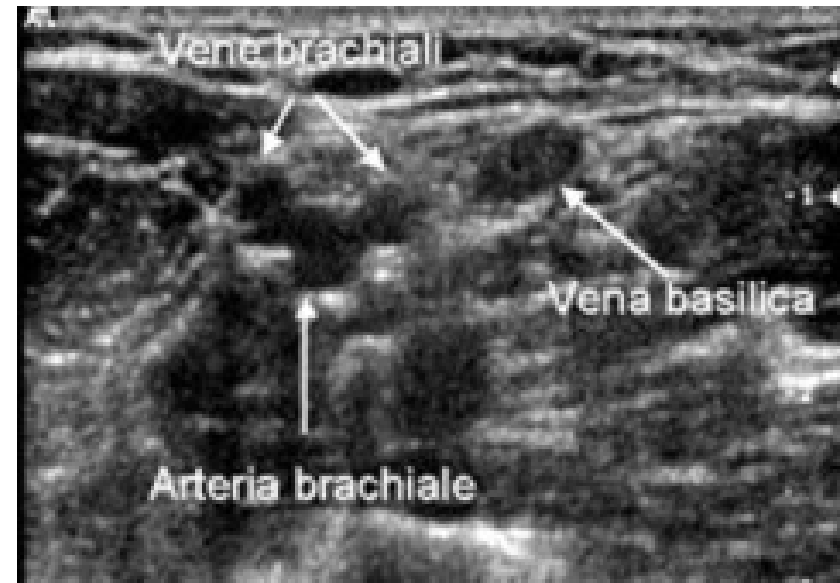


Utilizzo dell'ecografia infermieristica

È un valido aiuto per l'infermiere nell'esecuzione di una tecnica



Vedere ciò che non si vede



Vedere cosa si fa e se si fa bene



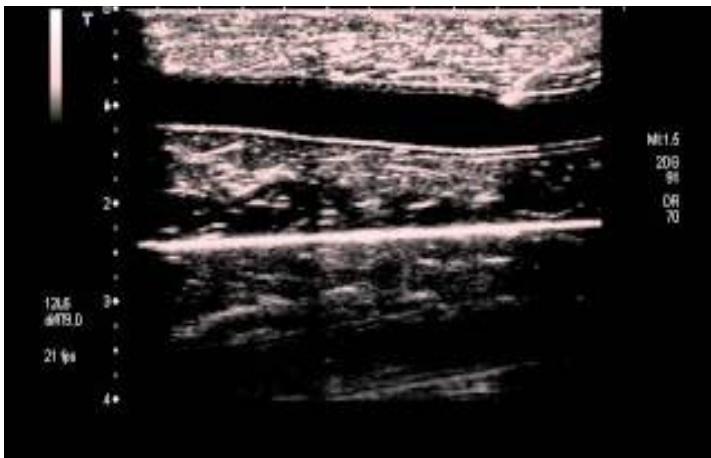
Vedere presto le complicanze



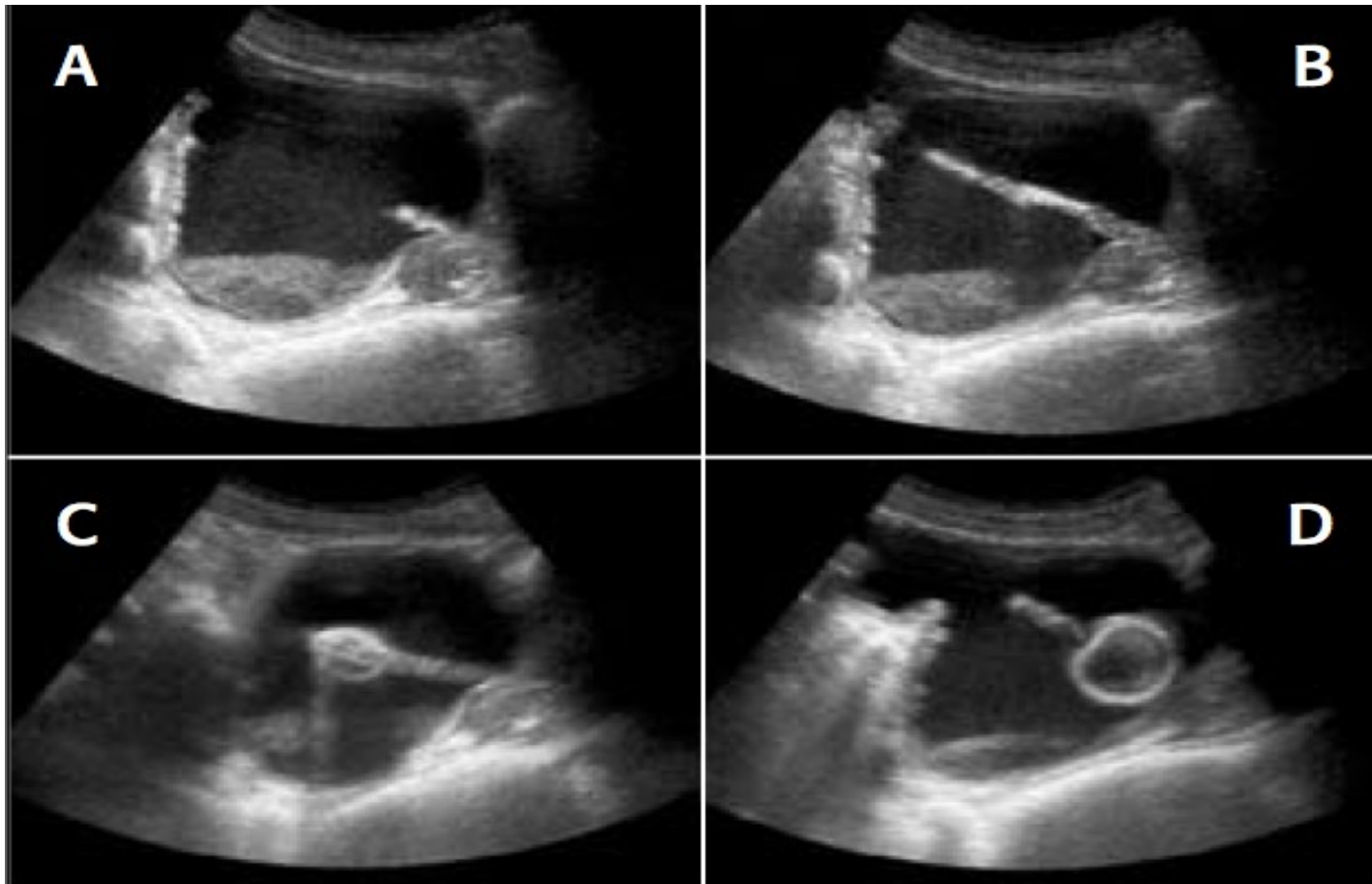
Presenza di materiale ecogeno limitato al punto di penetrazione endoluminale del CVC

Lume libero residuo fra trombo e parete:
NON OSTRUZIONE

Ambiti di utilizzo dell'ecografia infermieristica



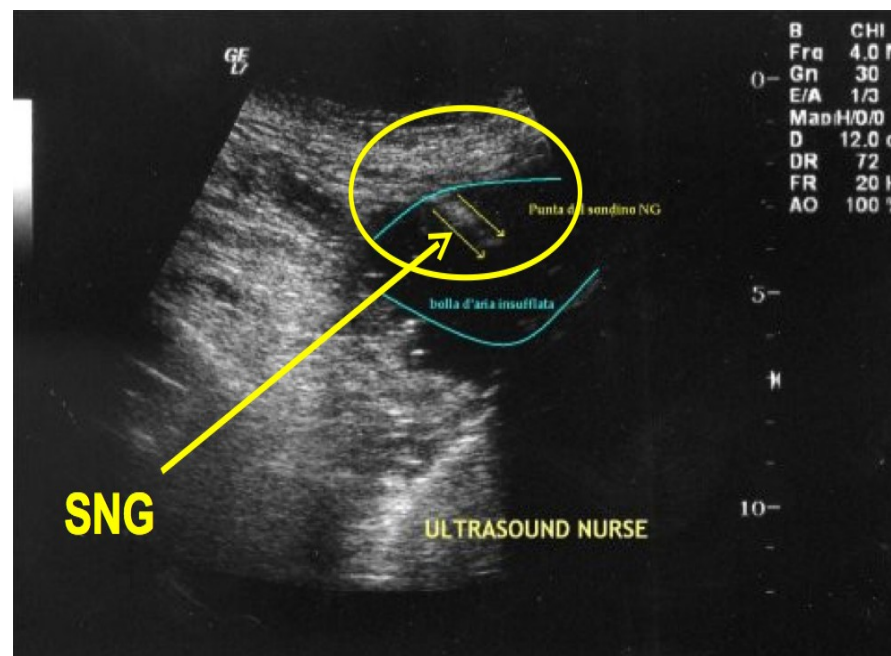
Ambiti di utilizzo dell'ecografia infermieristica



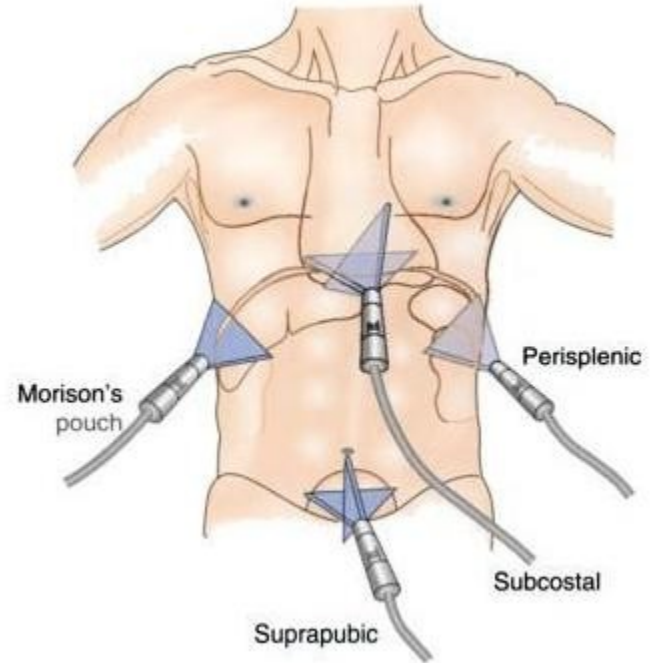
- La valutazione della qualità del contenuto vescicale, allo scopo di procedere alla corretta scelta del catetere vescicale
- Il riconoscimento preventivo di un cateterismo vescicale difficile, attraverso la valutazione delle dimensioni e della salienza prostatica, allo scopo di facilitare l'inserzione evitando la creazione di false vie e traumatismi
- La verifica del posizionamento e della pervietà del catetere vescicale inserito, in caso di sospette ostruzioni o dislocazioni



Verifica del corretto posizionamento del sondino naso gastrico



Ecofast (Focused Assessment with Sonography for Trauma)



La formazione per l'ecografia infermieristica



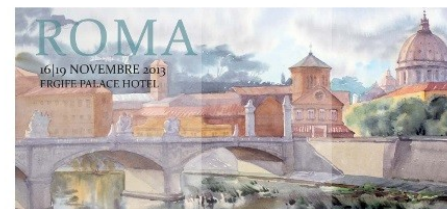
SAVE THE DATE



XXIV CONGRESSO NAZIONALE
SIUMB

Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia

XXVII GIORNATE INTERNAZIONALI DI ULTRASONOLOGIA



10th WINFOCUS WORLD CONGRESS ON

ULTRASOUND
in Emergency & Critical Care

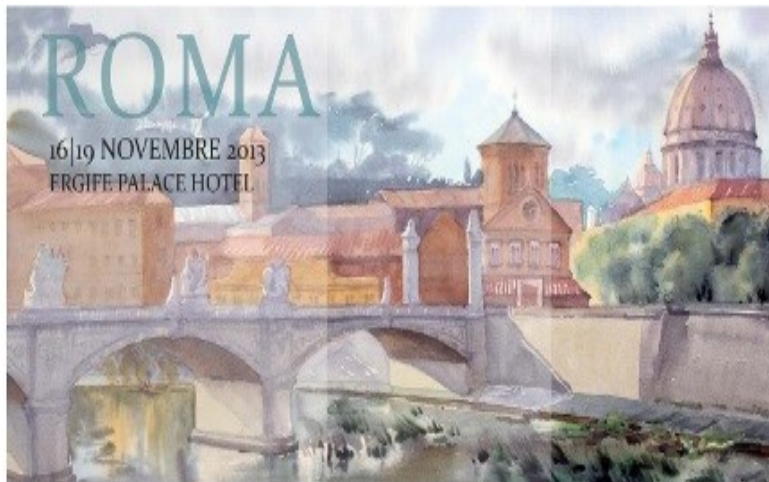
SAVE THE DATE



XXIV CONGRESSO NAZIONALE SIUMB

Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia

XXVII GIORNATE INTERNAZIONALI DI ULTRASONOLOGIA



CORSO DI BASE DI ECOGRAFIA INFERMIERISTICA

FEDERAZIONE IPASVI e S.I.U.M.B. (SOCIETÀ ITALIANA DI ULTRASONOLOGIA IN MEDICINA E BIOLOGIA)

RESPONSABILI: F. CONTI (ROMA) - G. DI CANDIO (PISA)

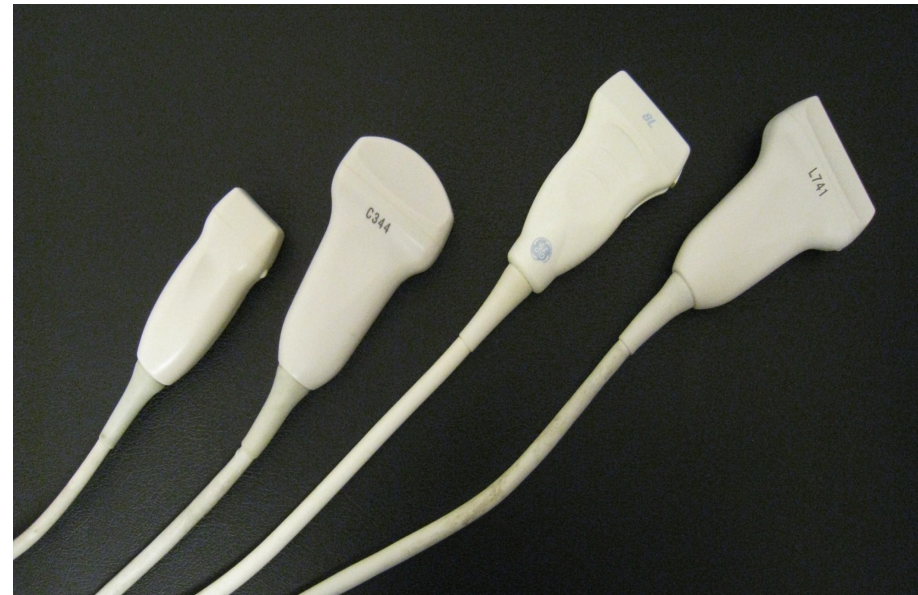
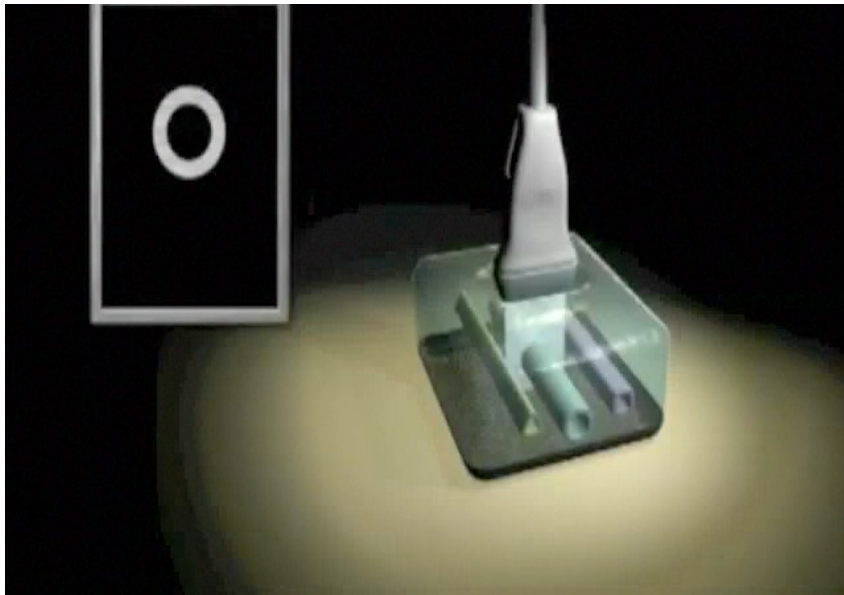
DOMENICA 17 NOVEMBRE 2013 - Sala Massalia 2

Moderatori: G. Iannetti (Pescara), G. Rocco (Roma)

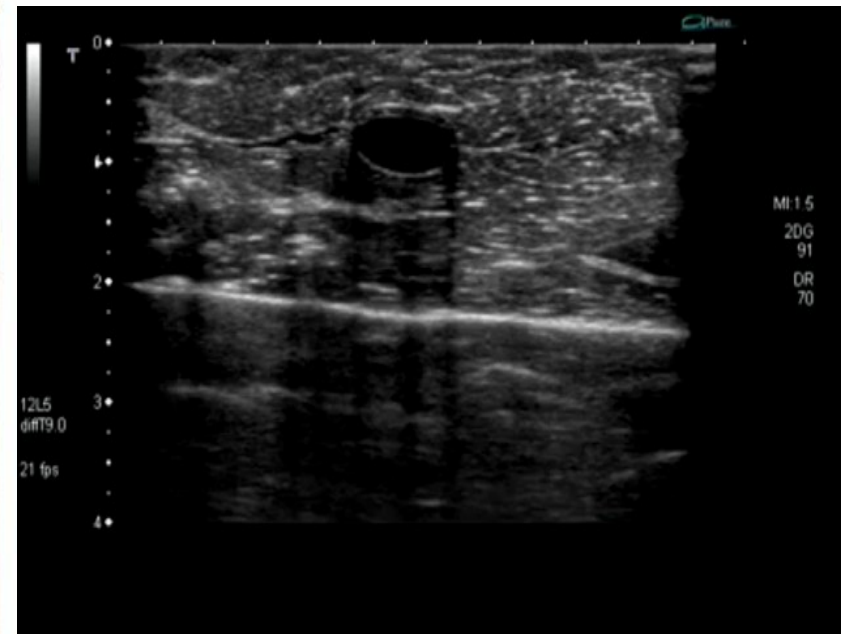
- 8.30 Presentazione del Corso e finalità
F. Conti (Roma), G. Di Candio (Pisa)
- 8.40 Fisica e tecnologia degli ultrasuoni:
Nozioni di base dell'ecotomografia
Principi fisici
Semeiotica ecografica e settaggio degli strumenti
P. Busilacchi (Ancona)
- 9.10 Aspetti Organizzativi e Normativi dell'Ecografia Infermieristica
A. Casadei (Bolzano), A. Emoli (Roma)
- 9.40 Accesso eco guidato ai vasi venosi nell'adulto e nel bambino
G. Colandrea (Roma), G. Di Candio (Pisa)
- 10.10 Dispositivi centrali e periferici e indicazioni per il posizionamento
P. Basili (Roma)
- 10.30 **Intervallo**
- 10.50 Parte pratica: I - Ecografia dell'addome e della pelvi
- 11.50 La prevenzione delle complicanze nel cateterismo venoso

CONTENUTI:

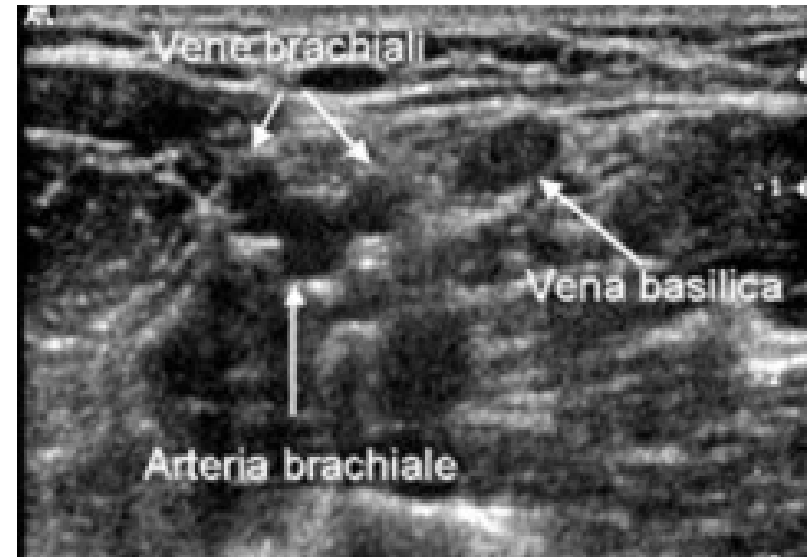
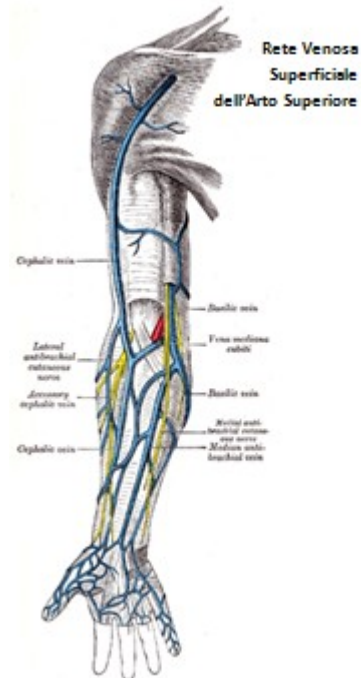
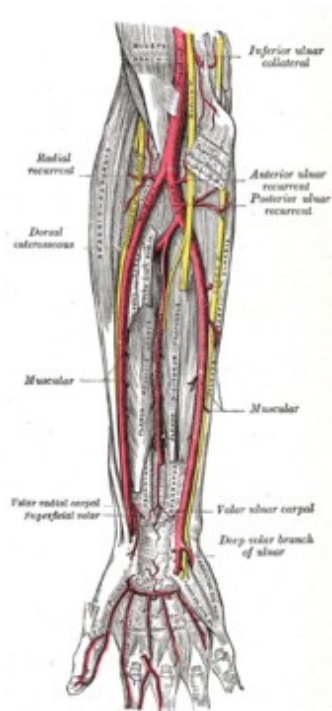
- Nozioni di base dell'ecotomografia



- Semeiotica ecografica e settaggio degli strumenti
- Aspetti organizzativi e normativi dell'ecografia infermieristica



- Anatomia



Il training

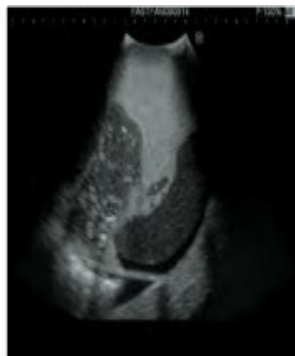




① Cardiac Tamponade



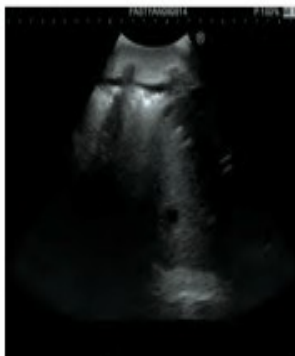
② Right Upper Abdominal Bleeding



③ Left Upper Abdominal Bleeding



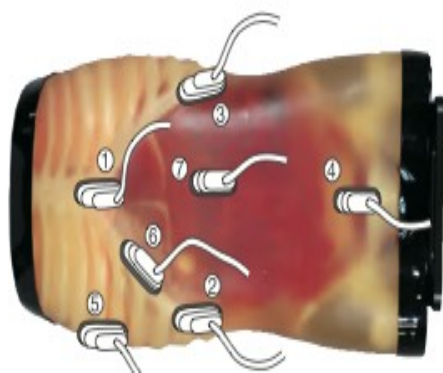
④ Pelvic Bleeding



⑤ Pleural Bleeding



⑥ Peri-hepatic Bleeding



Un percorso formativo nell'ambito ecografico: gli accessi vascolari

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA
TOR VERGATA
CIFAPPS**

Cattedra di Anestesiologia e Rianimazione
Cattedra di Scienze Infermieristiche
in collaborazione con la
S.I.G.I.A.V

(Società Italiana Gestione Impianto Accessi Vascolari)

**Corso di Formazione Impianto e Gestione del
P.I.C.C.
(Peripherally Inserted Central Catheter)**



Contenuti del Corso

Scegliere dispositivi e materiali appropriati rispetto ai bisogni e alle caratteristiche del paziente;
Collaborare con il team professionale nella preparazione del paziente all'impianto di PICC
Informare correttamente il paziente sulla procedura di impianto di PICC e sui rischi correlati alla presenza del device
Aspetti organizzativi di un PICC team

Materiali e biocompatibilità dei dispositivi
Classificazione dei dispositivi vascolari
I sistemi totalmente impiantabili (Port)
I sistemi tunnellizzati (Groshong, Hickman, Broviac).
Anatomia del sistema venoso periferico e centrale
Valutazione clinica preimpianto del paziente
Reperire il vaso venoso tramite tecnica eco-assistita
Accedere al vaso venoso tramite tecnica eco-assistita;
Leggere correttamente l'immagine ecografia
Valutazione del corretto posizionamento della punta del catetere
Le vie di infusione collegate a un PICC
Complicanze precoci correlate all'inserimento di un PICC: valutazione e trattamento
Complicanze meccaniche correlate all'inserimento di un PICC: valutazione e trattamento
Complicanze infettive correlate all'inserimento di un PICC: valutazione e trattamento
Trombosi venosa catetere correlata: valutazione e trattamento
Assistenza al paziente durante il posizionamento del PICC
Rilevare il feedback del paziente
Adottare modelli comunicativi efficaci

Il training

Durante il corso 5 impianti portati a termine con successo con la supervisione di tutor esperti



Conclusioni

- Se parliamo di ecografia infermieristica parliamo di “abilità” specialistiche che sono di ausilio alla nostra pratica assistenziale
- “abilità” che permettono di dare risposte assistenziali sempre più orientate verso i nostri pazienti in un sistema salute in continua evoluzione

Dobbiamo esserci

- Anche se la strada non sempre sarà facile



E a volte con qualche pericolo in inatteso





GRAZIE PER L'ASCOLTO...