

2° Formazione sul Campo

**CORSO PRATICO - APPLICAZIONI DELL'ECOGRAFIA E DEL
COLOR DOPPLER NELLE PATOLOGIE DEL RENE E DELLE VIE URINARIE**Docente: *Mario Meola (Pisa)***I Giornata****Bilancio clinico-ecografico del paziente donatore e del paziente ricevente. Ecografia dell'addome. Ecocolor Doppler dei vasi epiaortici e dell'asse arterioso e venoso dell'arto inferiore.**09.00/11.00
11.00/11.15 - pausa caffè
11.15/13.15

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

13.15/15.00 - colazione di lavoro

La patologia tiroidea del paziente uremico. Endocrinopatie e CKD. Patologia del surrene.15.00/17.00
17.00/17.15 - pausa caffè
17.15/19.15

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo. La casistica clinica non proponibile sul paziente in vivo verrà presentata in forma di casi video registrati o di case report organizzati con domande a risposta multipla.

II Giornata**Progetto di sorveglianza degli accessi vascolari. Valutazione del circolo arterioso e venoso preimpianto. Misurazione della portata con Color Doppler.**09.00/11.00
11.00/11.15 - pausa caffè
11.15/13.15

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

13.15/15.00 - colazione di lavoro

Esami procedurali. Tecnica di esecuzione della biopsia renale ecoguidata Agoaspirazione con ago sottile.15.00/17.00
17.00/17.15 - pausa caffè
17.15/19.15

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

III Giornata**Le patologie osteo-articolari del paziente uremico in dialisi.**09.00/11.00
11.00/11.15 - pausa caffè
11.15/13.15

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

13.15/15.00 - colazione di lavoro

Comorbidità epatiche e gastrointestinali del paziente uremico.15.00/17.00
17.00/17.15 - pausa caffè
17.15/19.15

Esecuzione pratica di esami ecografici in pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

2° Formazione sul Campo

**CORSO PRATICO - APPLICAZIONI DELL'ECOGRAFIA E DEL
COLOR DOPPLER NELLE PATOLOGIE DEL RENE E DELLE VIE URINARIE**

Docente: *Mario Meola (Pisa)*

IV Giornata

09.00/11.00

11.00/11.15 - pausa caffè

11.15/13.15

I testicoli e la prostata.

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

13.15/15.00 - colazione di lavoro

Tecniche di secondo livello. Quando e perché.

15.00/17.00

17.00/17.15 - pausa caffè

17.15/19.15

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

V Giornata

09.00/11.00

11.00/11.15 - pausa caffè

11.15/13.15

Videoproiezione di casi clinici. Discussione e refertazione.

Esecuzione pratica di esami ecografici di pazienti ambulatoriali. È prevista l'afferenza di 1 paziente ogni 30 minuti con possibilità di studio su due diverse apparecchiature. Ciascun partecipante dovrà eseguire personalmente l'esame, guidato dal tutor, e dare una traccia di referto conclusivo.

13.15/15.00 - colazione di lavoro

Esame pratico

15.00/19.00

Esame pratico: è prevista l'esecuzione individuale e la discussione in gruppo di un esame ecografico e colorDoppler per ciascun singolo candidato. Il candidato dovrà dare dimostrazione di aver acquisito la tecnica fondamentale di impostazione dell'esame ecografico B-Mode (impostazione gain, TGC, potenza acustica, gamma dinamica, apertura di campo, fuochi,...) e la capacità di impostazione e settazione dell'apparecchiatura in modalità color-power-Doppler (finestra anatomica, frequenze operative, regolazione del box colore, volume campione, correzione artefattualità). La tecnica B-Mode prevederà la valutazione di un paziente nefropatico mentre la valutazione delle acquisizioni in tema color Doppler prevederà lo studio di una fistola arterovenosa.