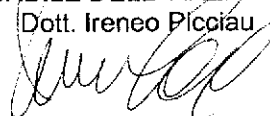


Allegato "B"

Approvazione Progetto Formativo Aziendale "CORSO DI ECOGRAFIA"

Il presente allegato è composto
di n. 4 fogli, di n. 4 pagine

IL RESPONSABILE DELL' AREA FORMAZIONE
Dott. Ireneo Picciau



ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE

N. 1457 DEL 20 OTT. 2014

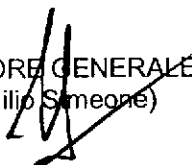
IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
(Dott. Sergio Salis)



IL DIRETTORE SANITARIO
(Dott. Ugo Storelli)



IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Emilio Simeone)



1° LEZIONE

Ore 15 – 16 (LRP)

Fisica degli ultrasuoni. Impedenza acustica e comportamento dei materiali biologici sottoposti agli ultrasuoni. Meccanismi di funzionamento dei cristalli piezoelettrici e delle sonde ecografiche.

Ore 16 – 17 (LRP)

Elaborazione delle immagini. Meccanismi di archiviazione delle immagini. Disamine delle principali apparecchiature presenti sul mercato.

Ore 17 -19 (ED)

Prova pratica su pazienti.

2° LEZIONE

Ore 15 – 16 (LRD, ED)

Ecografia della tiroide: posizionamento del paziente, approccio alla metodica, reperti ecografici, reperti fisiologici , principali riscontri patologici, cenni sulle metodiche interventistiche, esame color-Doppler dell' organo e suo significato clinico. Prova pratica su paziente

Ore 16 – 17 (LRD, ED)

Ecografia della parotide: posizionamento del paziente, approccio alla metodica, reperti ecografici, reperti fisiologici , principali riscontri patologici, cenni sulle metodiche interventistiche, esame color-Doppler dell' organo e suo significato clinico. Prova pratica su paziente.

Ore 17 – 18 (LRD, ED)

Ecografia delle ghiandole sottomandibolari: posizionamento del paziente, approccio alla metodica, reperti ecografici, reperti fisiologici , principali riscontri patologici, cenni sulle metodiche interventistiche, esame color-Doppler dell' organo e suo significato clinico. Prova pratica su paziente.

Ore 18 – 19 (LRD, ED)

Ecografia dei linfonodi laterocervicali: posizionamento del paziente, approccio alla metodica, reperti ecografici, reperti fisiologici , principali riscontri patologici, cenni sulle metodiche interventistiche, esame color-Doppler dell' organo e suo significato clinico. Prova pratica su paziente

3° LEZIONE

Ore 15 – 16 (LRD, ED)

Ecografia dell' addome: Approccio al paziente, posizionamento e tecnica di esame, scelta delle sonde. Prova pratica su paziente.

Ore 16 -17 (LRD, ED)

Ecografia della milza: valutazione volumetrica, valutazione della ecogenicità, valutazione della distribuzione del segnale vascolare intra ghiandolare. Studio dei principali reperti anatomici ecografici, dei reperti fisiologici e delle principali patologie d'organo. Prova pratica su paziente.

Ore 17 – 18 (LRD, ED)

Ecografia del pancreas : valutazione volumetrica, valutazione della ecogenicità, valutazione della distribuzione del segnale vascolare intra ghiandolare. Studio dei principali reperti anatomici ecografici, dei reperti fisiologici e delle principali patologie d'organo. Prova pratica su paziente

Ore 18 – 19 (LRD, ED)

Ecografia del fegato: valutazione volumetrica, valutazione della ecogenicità, valutazione della distribuzione del segnale vascolare intra ghiandolare. Studio dei principali reperti anatomici ecografici, dei reperti fisiologici e delle principali patologie d'organo. Ipertensione portale: fisiopatologia applicata ai reperti ecografici. Prova pratica su paziente.

4° LEZIONE

Ore 15 – 16 (LRD, ED)

Ecografia del sistema urogenitale maschile e femminile. Approccio al paziente, posizionamento e tecnica di esame, scelta delle sonde. Prova pratica su paziente.

Ore 16 -17 (LRD, ED)

Ecografia dei reni : valutazione volumetrica, valutazione della ecogenicità, valutazione della distribuzione del segnale vascolare intra ghiandolare. Studio dei principali reperti anatomici ecografici, dei reperti fisiologici e delle principali patologie d'organo. Prova pratica su paziente

Ore 17 -18 (LRD, ED)

Prostata volumetria e studio dei reperti normali e patologici di più frequente riscontro. Prova pratica su paziente.

Ore 18 -19 (LRD, ED)

Vescica, Utero ed annessi, studio dei reperti normali e patologici di più frequente riscontro con accesso sovrapubico ed indicazioni alla esecuzione di esami in T.V. Prova pratica su paziente

5° LEZIONE

Ore 15 -16 (LRD, ED)

Eco color-Doppler dei vasi addominali. Approccio al paziente, posizionamento e tecnica di esame, scelta delle sonde. Prova pratica su paziente.

Ore 16 -17 (LRD, ED)

Studio della aorta addominale, (LRD, ED)volumetria anatomia normale, valutazione dei flussi al color-Doppler e principali patologie. Prova pratica su paziente.

Ore 17 – 18

Studio dei principali rami dell' aorta addominale, anatomia normale, valutazione dei flussi al color-Doppler e principali patologie. Prova pratica su paziente.

Ore 18 – 19 (LRD, ED)

Studio della v cava , volumetria anatomia normale, valutazione dei flussi al color-Doppler e principali patologie, valutazione del paziente " pieno" / " vuoto". Prova pratica su paziente.

6° LEZIONE

Ore 15 – 16 (LRD, ED)

Eco color-Doppler dei vasi carotidei e degli arti inferiori. Approccio al paziente, posizionamento e tecnica di esame, scelta delle sonde e manovre funzionali. Prova pratica su paziente.

Ore 16 -17 (LRD, ED)

Studio dell' asse iliaco femorale e popliteo, anatomia normale, valutazione dei flussi al color-Doppler e principali patologie. Prova pratica su paziente.

Ore 17 -18 (LRD, ED)

Studio e valutazione del circolo venoso superficiale e sue patologie. Prova pratica su paziente.

Ore 18 -19 (LRD, ED)

Uso dell' ecografo per gli accessi venosi. Prova pratica su paziente.

7° LEZIONE

Ore 15 -16 (LRD, ED)

CEUS (mezzo di contrasto per ecografia) raccomandazioni ministeriali, tecnica di esecuzione della CEUS

Principali reperti ecografici normali e patologici

Ore 16 – 18 (LRD, ED)

Ecografia del polmone : Approccio al paziente, posizionamento, tecnica di esame e scelta delle sonde. Indicazione all'esame.

Reperti ecografici fisiologici e patologici . Prova pratica su paziente

Ore 18 – 19 Verifica

Test di valutazione su pazienti.