



Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider EFPE EMME SAS DI ANNA MARSIAJ & C.

Titolo Corso teorico-pratico di Ecografia in Nefrologia

ID Evento 67-225545

Tipologia Evento RES

Data Inizio 21/11/2019

Data Fine 22/11/2019

Date Intermedie

Durata 17:01

Professioni / Discipline

Medico chirurgo	Medicina interna	Nefrologia	Radiodiagnostica
-----------------	------------------	------------	------------------

Numero partecipanti 6

Obiettivo Strategico Nazionale (29) Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment

Obiettivo Strategico Regionale (7) Linee guida, protocolli e procedure basate su evidenze scientifiche

Costo 0.00

Crediti 27.2

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
LORENZO	CALO'	DIRETTORE UO NEFROLOGIA 2 - PADOVA

Docente/ Relatore/ Tutor

Nome	Cognome	Ruolo	Titolare/Sostituto
FEDERICO	NALESSO	RELATORE	titolare
GIANNI	CARRARO	RELATORE	titolare
GIORGIO	DE CONTI	RELATORE	titolare

Verifica

Apprendimento Esame pratico

Segreteria Organizzativa

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Programma

Razionale Il corso è caratterizzato da tre diverse parti:
una parte teorica: il discente acquisirà conoscenze sui principi fisici degli ultrasuoni, sulle principali patologie del rene, sui principali esami per l'interpretazione dei sintomi e segni a carico del rene e delle vie urinarie, vantaggi e limiti dell'ecografia come approccio non invasivo e del metodo contrastografico come approccio invasivo, sulle immagini ecografiche caratteristiche nel paziente con rene trapiantato e paziente dializzato;
una parte clinica: il discente acquisirà attraverso osservazione ma senza partecipazione attiva, nozioni sulle modalità di utilizzo dell'apparecchiatura ecografica, sull'esame di doppler ed eco-color-doppler generale e specifico della fistola arterovenosa;
una parte pratica il discente attraverso utilizzo dell'ecografo, acquisirà conoscenze su anatomia del rene, delle vie escrettrici, della tiroide e paratiroidi, su eco-color doppler di rene ed arterie renali; inoltre verrà utilizzata dallo stesso discente l'applicazione del color-Doppler e dell'eco-color-Doppler per lo studio delle vene e della patologia venosa degli arti inferiori

Risultati attesi abilità manuali, tecniche e pratiche, utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler
aggiornamenti su indicazioni di esami contrastografici invasivi in nefrologia
aggiornamenti sui principi fisici degli ultrasuoni
aggiornamenti su paziente con rene trapiantato e rene dializzato
Aggiornamenti malattie da accumulo

Programma del 21/11/2019

Provincia Sede PADOVA

Comune Sede PADOVA

Indirizzo Sede VIA GIUSTINIANI, 2

Luogo Sede UO DI NEFROLOGIA 2-POLICLINICO UNIVERSITARIO

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:00	08:30	REGISTRAZIONE PARTECIPANTI				
08:30	08:45	UP-DATE Malattia di Fabry	CARRARO	Aggiornamenti malattie da accumulo	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
08:45	09:45	Introduzione all'ecografia: M-Mode, B-Mode, color-Doppler, PowerDoppler, spettrometria Doppler	NALESSO	aggiornamenti sui principi fisici degli ultrasuoni	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

09:45	10:45	L'accesso vascolare: tipi di FAV native e protesiche	NALESSO	aggiornamenti su indicazioni di esami contrastografici invasivi in nefrologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
10:45	11:00	Anatomia ecografica arteriosa e venosa delle braccia e del collo. Teoria e pratica dell'ecocolorDoppler per l'esecuzione dell'esame nel paziente affetto da CKD	DE CONTI	abilità manuali, tecniche e pratiche , utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
11:00	11:46	Anemia e carenza marziale: nuovi traguardi in emodialisi - L'esperienza Padovana	CARRARO	aggiornamenti sui principi fisici degli ultrasuoni	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:45	12:45	Anatomia ecografica arteriosa e venosa degli arti inferiori. Teoria e pratica dell'ecocolorDoppler per l'esecuzione dell'esame nel paziente affetto da CKD	DE CONTI	abilità manuali, tecniche e pratiche , utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
12:45	13:00	Domande	CARRARO DE CONTI NALESSO	aggiornamenti su indicazioni di esami contrastografici invasivi in nefrologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione con dibattito (metodologia frontale)
13:00	14:00	PAUSA				
14:00	15:00	Tecnica di esecuzione dell'esame ecocolorDoppler dell'accesso vascolare: la teoria	NALESSO	aggiornamenti su indicazioni di esami contrastografici invasivi in nefrologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
15:00	16:00	L'esecuzione dell'esame ecocolorDoppler della FAV nativa: esami pratici	NALESSO	abilità manuali, tecniche e pratiche , utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
16:00	17:00	L'esecuzione dell'esame ecocolorDoppler della protesi vascolare: esami pratici	NALESSO	abilità manuali, tecniche e pratiche , utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di

						strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
17:00	18:00	Come refertare correttamente un esame ecocolorDoppler dell'accesso vascolare e come impostare il follow up ecografico	NALESSO	aggiornamenti su indicazioni di esami contrastografici invasivi in nefrologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

Programma del 22/11/2019

Provincia Sede PADOVA

Comune Sede PADOVA

Indirizzo Sede VIA GIUSTINIANI, 2

Luogo Sede UO DI NEFROLOGIA 2-POLICLINICO UNIVERSITARIO

Dettaglio Attività

Ora Inizio	Ora Fine	Argomento	Docente/Tutor	Risultato Atteso	Obiettivi Formativi	Metodologia Didattica
08:30	09:30	L'ecocolorDoppler nella pratica clinica nefrologica: quali applicazioni	NALESSO	aggiornamenti su indicazioni di esami contrastografici invasivi in nefrologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
09:30	11:30	L'ecocolorDoppler nella puntura dell'accesso vascolare difficile e nel mappaggio dell'accesso vascolare per ridurre le complicazioni acute e croniche.	NALESSO	aggiornamenti su indicazioni di esami contrastografici invasivi in nefrologia	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)
11:30	13:30	Esercitazione pratica dei partecipanti sull'uso dell'ecocolorDoppler nell'accesso vascolare in Nefrologia	NALESSO	abilità manuali, tecniche e pratiche , utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
13:30	14:30	PAUSA				
14:30	15:00	ADPKD un nuovo farmaco, nuovi orizzonti per il paziente in IRC	NALESSO	aggiornamenti su paziente con rene trapiantato e rene dializzato	Acquisire conoscenze teoriche e/o pratiche	Lezione Frontale/Relazione (metodologia frontale)

						frontale)
16:00	17:00	Prova pratica di studi ecocolorDoppler nel CVC per emodialisi	NALESSO	abilità manuali, tecniche e pratiche , utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
17:00	18:00	Esami pratici di valutazione di pazienti in pre-dialisi e dialisi per la gestione del confezionamento dell'accesso vascolare e delle complicanze acute e croniche dell'accesso vascolare confezionato	NALESSO	abilità manuali, tecniche e pratiche , utilizzo della macchina ecografica e sulla modalità di esecuzione del doppler e eco-color-doppler	Acquisire abilità nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie (metodologia interattiva)
18:00	19:00	VALUTAZIONE APPRENDIMENTO				