

ASSOCIAZIONE PER LA PROMOZIONE DI INIZIATIVE
E TECNICHE ULTRASONOGAFICHE
SEDE LEGALE VIA TRAININI 2 -25133 BRESCIA
C.F. E P.I. 02654730981

SCUOLA AVANZATA IN ECOGRAFIA NEFROLOGICA

**CORSO ECOGRAFIA NEFROLOGICA DI SECONDO LIVELLO
BRESCIA 9 – 13 MAGGIO 2011**

(Carattere teorico-pratico - n°chiuso- 16 posti)

Lunedì 9 maggio

ore 9-9,10

Saluto ai partecipanti

Presentazione della Scuola ed introduzione al Corso

D.ssa M. Ravelli/ Dr R Mancini /Prof G Buccianti

Ore 9.10-11.10

Principi di emodinamica e metodiche doppler.

Cenni sulle nuove tecnologie.

Dr. A. Goddi

Ore 11,10-11,25

Coffee-break

Ore 11.25-12.40

Studio ecografico ed ecocolordoppler dell'aorta addominale e dei vasi renali.

1) Metodologia di esame.

Dr. D. Savio

Ore 12,40-13,40

Studio ecografico ed ecocolordoppler dell'aorta add e dei vasi renali:

2) Quadri normali e patologici.

3) Indicazioni per una corretta refertazione.

Dr. D.Savio

Ore 14,30-16,50

Prove pratiche sul paziente e verifica (**Dr. D. Savio- Dr A. Goddi - Dssa M Ravelli**)

Ore 16.50-17 coffee.break

17-17,30

Rene ed addome nelle urgenze: la FAST

Prof L. Barozzi

Ore 17,30-18,15

Dimostrazioni pratiche della tecnica di esecuzione e verifica

Prof L.Barozzi

Martedì 10 maggio

Ore 8,45- 10

Studio ecografico ed ecocolordoppler dei tronchi sovra-aortici:

- 1) Ecoanatomia e metodologia di esame.
- 2) Quadri normali e patologici con particolare riguardo alla patologia del nefropaziente (insuff. renale cronica-dialisi-trapianto).
- 3) Indicazioni per una corretta refertazione.
- 4) Cenni di doppler con particolare riguardo alle potenzialità diagnostiche delle nuove tecnologie US (mdc)

Dr B Perin-

Ore 10-10,15

coffee-break

10,15-10,45

L'aorta addominale : l'ecografia nella patologia aneurismatica- studio "mirato" della parete

Dr B.Perin

Ore 10,45-12,45

Prove pratiche sul paziente e verifica

(**Dr.B Perin - Dssa G Tomasini**)

Ore 13.45-14,15 Utilità dell'ecografia nello studio del catetere peritoneale

D.ssa Elena Alberghini

Ore 14,15-15,30

Studio ecografico del sistema muscolo-scheletrico.Ecoanatomia e metodologia di esame.

Quadri normali e patologici con particolare riguardo al nefropaziente (amiloidosi-borsiti-tendinopatie, ecc.).

Indicazioni per una corretta refertazione.

Dr. C.Seddio

Ore 15,30-17,15

Prove pratiche sul paziente e verifica (**Dr. Seddio- D.ssa Ravelli**)

Ore 17,15-17,30

coffee-break

Ore 17,30 –18

Variazioni dell'indice di resistenza renale nel corso della sindrome epatorenale e nelle epatopatie

D.ssa C. Serra

Mercoledì 11 maggio

Ore 8,30-9,10

Il problema della refertazione e le problematiche medico-legali inerenti l'esercizio dell'ecografia clinica

Dr F.Fiorini

Ore 9,10-9,40

Ecoanatomia dei vasi del braccio

Dr F.Fiorini

Ore 9,40-10,10

Studio ecografico ed ecocolordoppler della fistola artero-venosa del paziente dializzato.

1) Metodologia di esame:l'accesso "normale"

.Dr. F. Fiorini

Ore 10,10-10,40

2) Studio funzionale pre e post-operatorio della FAV ed analisi delle complicanze cardiovascolari associate.

Dr. A.Granata

Ore 10,40-10,55

coffee-break

Ore 10,55-11,25

3) Valutazione US delle complicanze.

4) Presentazione di casi clinici.

Dr. F.Fiorini

Ore 11,25 -12,30

Posizionamento ecoguidato di catetere venoso centrale(CVC):

ecoanatomia, metodologia di esecuzione,complicanze precoci e tardive-

Il catetere di Tesio: posizionamento-gestione della “normalità” e delle “complicanze”

-Dr . R. Loi

12,30-13

Dibattito con gli esperti

(Dr A.Granata, Dr F Dazzi,Dr. F Fiorini, Dr Loi,)-:

Presiede e coordina il Dr F Dazzi

Ore 13-14 Lettura artistico –teologica degli affreschi e della chiesa di S Cristo (v. link dal sito www.beiweb.net/ultrasonography)-

Prof. Don G. Fusari

Ore 14,45 –16,15

Prove pratiche sul paziente e verifica. –(**Dr..F. Milanese- Dssa M.Ravelli**)

Ore 16,15-16,30 coffee-break

Ore 16,30-18

Il futuro in ecografia:lo stato dell'arte

I mezzi di contrasto : dalle intuizioni della fisica, allo sviluppo della tecnologia.

Dssa D Bokor

I mezzi di contrasto: possibili applicazioni cliniche, non solo nefrologiche .

Le nuove sfide dell'innovazione tecnologica

Prof. F. Calliada

Ore 18-18,30

La voce delle Aziende: elastosonografia, ecografia 3D e 4D, virtual sonography, ecc

Giovedì 12 maggio

Ore 9-10

Studio ecografico ed ecocolordoppler del sistema vascolare, arterioso e venoso, periferico.

1) Ecoanatomia e metodologia di esame.

2) Quadri normali e patologici con particolare riguardo alle problematiche possibili nel nefropaziente (insuff. renale cronica-dialisi-trapianto)

3) Indicazioni per una corretta refertazione.

Dr. G. Lombardi

Ore 10-10,15

Coffee-break

Ore 10,15-12,45

Prove pratiche sul paziente e verifica (**Dr. P. Tarantola-D.r G Lombardi**)

Ore 14,00-14,30

Up to date:Il MDC nelle lesioni espansive renali

Dr M.Bertolotto

Ore 14,30-15,15

Studio ecografico e doppler della tiroide e delle paratiroidi.

1) Ecoanatomia e metodologia di esame .

2) Quadri normali e patologici, in particolare delle paratiroidi, con riguardo al nefropaziente (iperparatiroidismo dell'insuff.renale cronica e del post-tx).

3) Indicazioni per una corretta refertazione.

4) Il ruolo attuale dell'ecografia nella diagnostica paratiroidea. Indicazioni per un corretto iter diagnostico.

Dr A. Bellobuono

Ore 15,15-17,45-

Prove pratiche sul paziente e verifica (**Dr. A.Bellobuono / dssa M. Ravelli/ Dr M.Bertolotto**)

Ore 17,15.17,30

Coffee-break

pag.3

Ore 17,30-18,15

Prove pratiche sul paziente e verifica

Dssa M Ravelli – Dssa Tomasini

Venerdì 13 maggio

Ore 8,45-10,15

Studio ecografico ed ecocolordoppler del rene trapiantato.

- 1) Metodologia di esame
- 2) Diagnostica differenziale delle complicanze mediche e chirurgiche.
- 3) Quadri normali e patologici.
- 4) Indicazioni per una corretta refertazione.

D.ssa Manuela Ravelli

Ore 10,15-11,15

L'ecografia e l'indagine doppler nell'Insufficienza renale acuta

Dr. Luigi Capotondo

Ore 11,15-11,30

Coffee-break

Ore 11,30-12

Il rapporto Ministero-Regioni in termini di "formazione"

Dr. M. Cavallo

Ore 12-12,30

La sicurezza in ecografia: dall'indice meccanico ai mezzi di contrasto

Dr Gianpaolo Vidili

Ore 12,30-12,45

Discussione

Ore 14-16,30

Prove pratiche sul paziente e verifica (**Dr.ssa M.Ravelli- Dr. P.L. Botti**)

Live elastosonography sul trapianto renale (**Dr.ssa M.Ravelli**)

Ore 16,30-16,45

coffee-break

Ore 16,45-17,45

Esame teorico a quiz a risposte multiple

Discussione dei risultati e confronto con i docenti.

Ore 17,45-18

Chiusura del Corso e consegna degli Attestati.

(D.ssa M. Ravelli- Dr. P.L.Botti- Prof G Buccianti)

PS . Durante il corso sarà possibile visitare la mostra : Matisse, allestita, da gennaio a giugno 2011, presso il Museo di S Giulia , situato a 150 mt dalla sede dei corsi.

Docenti

D.ssa Manuela Ravelli- già-Docente per l'insegnamento "Ecografia di interesse nefrologico"- Scuola di specializzazione in Nefrologia Medica Università di Brescia; già coordinatore gruppo di studio ecografia renale Società Italiana di Nefrologia- ; già referente Società Italiana di Ultrasonologia Regione Lombardia-**Brescia**

Dssa Elena Alberghini U.O Nefrologia e Dialisi- Presidio Ospedaliero Bassini-Azienda Ospedaliera S Gerardo- **Monza**
Prof. Libero Barozzi, U.O. Radiologia DEA, Policlinico S. Orsola, **Bologna**
Dr Andrea Bellobuono-Divisione radiologia- Ospedale **Tradate (Va)**
Dr Michele Bertolotto- Az.Osp.Cattinara (Ts)
Dr. Pier.Luigi Botti-Div. Nefrologia e Dialisi -Ospedale di **Mantova**
Prof G Buccianti- già Direttore divisione Nefrologia e dialisi ospedale S Gerardo- **Monza**
Prof Fabrizio Calliada- Clinica Radiologica- Università di **Pavia**
Dr. Luigi Capotondo. Divisione Nefrologia e Dialisi- Policlinico Le Scotte- **Sienna**
Dr. Marco Cavallo- Progettazione e sviluppo Piani- Direzione generale Sanità- Regione Lombardia-**Milano**
Dr A Granata- U.O Nefrologia e dialisi A.O. V. Emanuele- **Catania**
Dr F Dazzi-già Dirigente 1° livello Unità operativa nefrologia e dialisi-ospedale Pietrasanta(Lu)-**Forte dei Marmi(Lu)**
Dr. Fulvio Fiorini- Divisione Nefrologia. Ospedale **Sanremo(Im)**
Dr. Alfredo Goddi- SME- **Varese**
D.ssa Rita Loi – Clinica nefrologica Ospedale e università Cagliari
Dr. Giuseppe Lombardi- Divisione Geriatria- Ospedale S.Orsola FBF- **Brescia**
Dr Fabio Milanese- Divisione Nefrologia e dialisi - Ospedale **Voghera (Pv)**
Dssa Eva Morandi- Unità semplice dipartimentale di Neurologia- Ospedale **Montichiari (Brescia)**
Dr Bortolo Perin- Dipartimento diagnostica per immagini e tecniche endoscopiche ULSS 17 **Monseice(Pd)**
Dr. Daniele Savio- Dipartimento radiologia vascolare ed interventistica Azienda ospedaliera S Giovanni Bosco-**Torino**
Dr. Claudio Seddio-Clinica Radiologica- Azienda Ospedaliera Spedali Civili- **Brescia**
Dssa Carla Serra - SSD Trapianto di fegato: assistenza medica precoce ai pazienti trapiantati.- Dipartimento di Medicina Interna e Gastroenterologia Policlinico S. Orsola-Malpighi e Università di **Bologna**.
Dr. Pietro Tarantola. Divisione Geriatria. Ospedale S Orsola FBF. **Brescia**
DssaGiacomina Tomasini Chirurgia PS – Ospedale **Gavardo (Bs)**
Dr Gianpaolo Vidili - Università di **Sassari**