

SCUOLA di NEFROLOGIA INTERVENTISTICA - Rovigo

11° CORSO DI NEFROLOGIA INTERVENTISTICA

Rovigo 18 / 21 settembre 2023

con la partecipazione di
Scuola Specialistica di Ecografia Nefrologica SIUMB
di Rovigo, Magenta e Catania
Gruppo di Studio di Imaging Integrato e Interventistica Nefrologica della SIN

**Aula multimediale
OSPEDALE CIVILE DI ROVIGO
SM DELLA MISERICORDIA
ROVIGO**

RAZIONALE

La Nefrologia italiana, così come in generale la Sanità, sta attraversando un periodo difficile e di profondo cambiamento. Da un lato la necessità di gestire una popolazione nefropatica in lento costante aumento (10% della popolazione), dall'altro la costante e inesorabile contrazione delle risorse (umane ed economiche). La popolazione nefropatica presenta un elevato rischio cardiovascolare a causa di un'alta prevalenza di numerosi fattori comorbidi e necessita pertanto di un'assistenza quanti/qualitativa "a 360°" e contemporaneamente di interventi il più possibile tempestivi. D'altro lato la presa di coscienza delle patologie da parte del paziente ha portato ad un rapporto medico-paziente molto complesso che prevede un coinvolgimento del paziente stesso nelle scelte diagnostico/terapeutiche. La EBM prevede inoltre che l'attività lavorativa sia esplicitata attraverso procedure codificate, così da ridurre il più possibile il rischio clinico. Da ciò risulta mandatorio per il nefrologo il sapere eseguire tutta una serie di indagini diagnostiche ecografiche ed interventistiche ecoguidate e non, che tali manovre siano eseguite in modo corretto, secondo le più recenti linee guida e procedure validate, in tempi contenuti, nelle condizioni di maggior confort, sicurezza e rapidità per il Paziente, così da minimizzare le eventuali complicanze ed i costi di gestione.

Presidente del Corso: dott. Fulvio Fiorini

PROGRAMMA

LUNEDI' 18 SETTEMBRE

Ore 11.00: Presentazione del corso: Direzione Aziendale, Direttore Scuola

Ore 11.30: Lettura introduttiva:

“La nefrologia italiana oltre il 2000: quo vadis?” G. Brunori (Trento)

Ore 12.00: Il Consenso Informato in Medicina

F. Fiorini (Rovigo)

Agobiopsia Renale C. Manno (Bari), F. Fiorini (Rovigo)

Ore 12.30: la logistica, i materiali, i presidi e la preparazione/disposizione del paziente

B. Magro (Rovigo)

Ore 12.45

- la valutazione renale pre-bioptica
- le tecniche di puntura: ecoguidata a mano libera e con porta ago
- proiezione di filmati

Ore 13.30 Break

Ore 14.30

- la gestione del frustolo
- la valutazione ecografica post-bioptica
- la gestione post-bioptica del paziente

B. Magro (Rovigo)

Ore 15.30 Discussione

Ore 16.00 **Prove pratiche** (4 ecografi: 1 tutor per ecografo con 5 discenti)

Tutors: F. Fiorini, C. Manno, P. Zamboli, P. Scaramuzzo

1) cenni di gestione dell'ecografo

2) gestione del paziente da sottoporre ad agobiopsia con valutazione ecografica renale al fine di una buona conduzione di una agobiopsia

3) esercitazioni di agobiopsia renale su rene

Ore 19.45 **Fine dei lavori della 1 giornata**

MARTEDI' 19 SETTEMBRE

Ore 08.15: Minilettura

"Nuove terapie dell'iperkaliemia indotta dai RAASI" A. Gemelli (Rovigo)

Ore 08.30: La comunicazione in ambito sanitario: strumento per prevenire i
contenziosi F. Fiorini (Rovigo)

Cateterismo Venoso Centrale da emodialisi F. Fiorini (Rovigo)

Ore 09.00 la logistica, la preparazione/disposizione del paziente (B. Magro – Rovigo)

Ore 09.15 anatomia ecografica dei vasi del collo, del torace superiore, inguinali

Ore 09.30 tecnica di venipuntura: ecoguidata a mano libera e con porta ago

Ore 10.00 il corretto posizionamento della punta del CVC: ECG-EC e Rx torace

Ore 10.30 Break

Ore 11.00: le complicanze del CVC e la loro gestione A Gemelli (Rovigo)

Ore 11.30: la gestione del CVC: analisi dei costi M Martoni (Verona)

Ore 12.00: PORT: tipologia, indicazioni, posizionamento MR Saltari (Rovigo)

Ore 12.30: Paracentesi A Tiupa (Trecenta)

- 1) Logistica, materiali e presidi
- 2) la valutazione del versamento peritoneale e scelta del sito di venipuntura
- 3) tecnica di venipuntura e posizionamento dell'ago
- 4) la gestione del drenaggio

Ore 13.00: Il prelievo di grasso addominale P Scaramuzzo (Rovigo)

- 1) Logistica, materiali e presidi
- 2) tecnica operatoria
- 4) la gestione post-operatoria

Ore 13.30 **Lunch**

Ore 14.30

Prove pratiche (4 ecografi: 1 tutor per ecografo con 5 discenti)

Tutors: F. Fiorini, L. Pisano, P. Scaramuzzo, A. Gemelli

- 1) cenni sulla gestione dell'ecografo: ergonomia, sonde settaggi
- 2) valutazione dei vasi del collo: riconoscimento carotide, giugulare, trombosi
- 3) ricerca del miglior sito di venipuntura
- 4) esercitazione di venipuntura su manichino

Ore 19.00 **Termine della 2 giornata**

MERCOLEDI' 20 SETTEMBRE

Ore 08.15 **Minilettura:**

"La terapia dell'anemia nell'IRC: come massimalizzare l'efficacia degli ESA"

V. Iacono, Rovigo

5) Fistola Arterovenosa da Emodialisi

Ore 08.30: **Caratteristiche generali**

- 1) Logistica, strumentario indispensabile, suture (L.Pisano, Rovigo)
- 2) Le differenti tipologie di anastomosi (F. Loiacono, Napoli)
- 3) la valutazione ecografica pre-intervento (P. Zamboli, Napoli)
- 4) le variazioni emodinamiche dovute alla creazione della FAV (P. Zamboli, Napoli)

Ore 10.10 **Discussione**

Ore 10.30 **Break**

Ore 11.00 le complicanze della FAV

F. Nalesso (Padova)

Ore 11.30 L'interventistica endovascolare (PTA): indicazioni, procedura, risultati

L. Zattoni (Rovigo)

Ore 12.00 la PTA eco guidata: indicazioni, procedura, risultati

F. Fiorini, A. Gemelli
(Rovigo)

Ore 12.30 la gestione chirurgica delle complicanze

L. Pisano (Rovigo)

Ore 13.00 FAV protesiche: tipologia e gestione

M.Martoni (Verona)

Ore 13.30 Proiezione di filmati su confezionamento e riparazione di FAV

Ore 14.00 **Break**

Ore 15.30 **Prove pratiche** (4 ecografi: 1 tutor per ecografo con 5 discenti)

Tutors: F.Fiorini, F. Nalesso, L. Pisano, P. Zamboli, F. Loiacono

- 1) Valutazione ecografica preoperatoria dei vasi del braccio
- 2) Valutazione ecografica di FAV
- 3) Confezionamento di FAV su phantom (per 6 discenti)

Ore 19.30 **Termine della 3 giornata**

GIOVEDÌ 21 SETTEMBRE

Ore 08.00 **Minilettura:**

“Patologia ossea e fratture nella malattia renale cronica” P. Anastasio Baldini

Ore 08:15 **Minilettura:** “Aferesi Terapeutica”

R. Baldini

Ore 08.30 **Posizionamento del Catetere da Dialisi Peritoneale**

R. Dell'Aquila (Bassano), C. Crepaldi (Schiavonia), L. Fogato (Mestre)

- | | |
|---|----------------|
| 1) logistica, materiali e presidi | R. Dell'Aquila |
| 2) tecniche di posizionamento | C. Crepaldi |
| 3) filmato di posizionamento con tecnica “open” | R. Dell'Aquila |
| 4) filmato di posizionamento in videolaparoscopia | L. Fogato |
| 5) la gestione post-posizionamento del paziente | C. Crepaldi |
| 6) la gestione ecografica del paziente in dialisi peritoneale | F. Fiorini |

Ore 11.10 **Discussione**

Ore 11.30 **Break**

Ore 12.00 **Nefrostomia**

M. Pizzarella (Rovigo)

- 1) logistica, materiali e presidi
- 2) la valutazione dell'idronefrosi
- 3) la preparazione/disposizione del paziente
- 4) tecnica di puntura e posizionamento del nefrostomico
- 5) le complicanze
- 6) la gestione del nefrostomico

Ore 13.30 **Discussione**

Ore 14.00 **Lunch**

Ore 15.00 **Toracentesi**

F. Fiorini (Rovigo)

- 1) logistica, materiali e presidi
- 2) la valutazione del versamento pleurico e scelta del sito di venipuntura
- 3) tecnica di venipuntura e posizionamento dell'ago
- 4) la gestione del drenaggio

Ore 16.00 **La responsabilità civile e penale del medico** F. Fiorini (Rovigo)

Ore 16.30

- esecuzione prove pratiche (valutazione ecografica vasi del collo, venipuntura ecoguidata su phantom; valutazione ecografica FAV con riconoscimento porzione arteriosa e venosa)
- consegna quiz a risposte multiple

Ore 18.00 Consegna attestati di partecipazione e fine dei lavori

Segreteria Organizzativa e Provider ECM nr. 4842

Fullcongress Eventi&Congressi

Sede legale: San Cataldo (CL)

Unità locali: Sicilia - Milano - Vicenza - Roma

Legale rappresentante: Dott.ssa Daniela La Russa

Cell.339.2424474 - info@fullcongress.it