

1  
REGIONE CAMPANIA  
aslnapoli3sud

Ospedali Riuniti - Area Stabiese - Plesso Nuovo Gragnano (NA)  
Struttura Complessa di Medicina Generale  
*Direttore: dott. D. Cioffi*

Unità Operativa di Epatologia ed Ecografia Interventistica  
*Responsabile: dott. Carmine Coppola*

## V CORSO REGIONALE DI ECOGRAFIA CLINICA

*Maggio - Ottobre 2010*

*Presidente:  
Domenico Cioffi*

*Direttore Scientifico:  
Carmine Coppola*

Tel. 081 5352827 - E mail: [c.coppola@aslnapoli3sud.it](mailto:c.coppola@aslnapoli3sud.it)

*Segreteria Scientifica:  
Michela Farro - Mariacristina Mascolo - Ferdinando Scarano  
Gerardo Trattelli*

*Sala Conferenze  
Ospedale di Gragnano (NA)*



V CORSO REGIONALE DI ECOGRAFIA CLINICA

*maggio - ottobre 2010*



*Con il Patrocinio*

REGIONE CAMPANIA  
aslnapoli3sud



Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Napoli e Provincia



Comune di Gragnano



Società Italiana Malattie Infettive e Tropicali

*Ringraziamenti*

GUIDOTTI



Bristol-Myers Squibb



NOVARTIS



Schering-Plough



Bayer HealthCare  
Bayer Schering Pharma



GILEAD



KEDRION  
BIOPHARMACEUTICALS



BRACCO  
LIFE FROM INSIDE



### Presentazione V Corso regionale di Ecografia Clinica

L'ecografia è una metodica indispensabile e da cui non si può prescindere in un corretto iter diagnostico e terapeutico per la gran parte delle patologie d'interesse internistico. Tecnica rapida, leggera, non ingombrante, "libera", relativamente poco costosa, non rischiosa, di pronta disponibilità per tutti e gradita al paziente, queste le principali qualità dell'imaging US che ne hanno permesso l'attuale diffusione nel mondo e nel nostro paese.

A differenza di altre metodiche, presenta la peculiarità di richiedere un contatto "intimo" e più personale con il paziente (*visita ecografica*), per cui impiegata come "*ecografia di prima istanza*" costituisce il primo passo strumentale dopo l'osservazione clinica ed in alcune situazioni particolari può da sola chiudere il cerchio diagnostico.

Il Corso Regionale di Ecografia Clinica, giunto ormai alla V Edizione, si prefigge questi obiettivi: fornire al medico di base ed allo specialista la conoscenza delle indicazioni e dei limiti della metodica per evitare dispendio di risorse con esami non indicati ed inutili aspettative, ma contestualmente sfruttarne al massimo le straordinarie potenzialità.

Ampio spazio è stato dato, anche quest'anno, all'interventistica epatologica ecoguidata diagnostica e terapeutica, nonché agli aspetti organizzativi, gestionali, medico-legali e giurisprudenziali. Inoltre è stata dedicata una intera giornata alla CEUS, metodica ormai indispensabile nella gestione diagnostica e terapeutica delle neoformazioni specialmente epatiche.

Il Corso mantiene la struttura ormai consolidata, con una parte teorica ed esercitazioni pratiche con l'effettuazione da parte del discente di esami sotto la guida di esperti tutors. A richiesta, è possibile partecipare alle sedute d'interventistica per assistere sul campo alle attività del Centro di Epatologia (biopsie epatiche, alcolizzazione, radiofrequenza per i tumori di fegato).

A coloro che sosterranno con esito positivo l'esame finale teorico-pratico, sarà rilasciato un Attestato di Competenza in ecografia clinica.

L'Ospedale e la Città di Gragnano, come sempre, renderanno proficuo il lavoro e gradevole il soggiorno.

*Carmin Coppola*



**V CORSO REGIONALE DI ECOGRAFIA CLINICA**

*maggio - ottobre 2010*

**CALENDARIO**

1. GIORNATA sabato 22 maggio ore 8.00 - 14.30
2. GIORNATA giovedì 27 maggio ore 13.00 - 19.30
3. GIORNATA sabato 5 giugno ore 8.00 - 14.30
4. GIORNATA giovedì 10 giugno ore 13.00 - 19.30
5. GIORNATA sabato 25 settembre ore 8.00 - 14.30
6. GIORNATA giovedì 7 ottobre ore 13.00 - 19.30
7. GIORNATA sabato 9 ottobre ore 8.00 - 14.30
8. GIORNATA sabato 23 ottobre ore 8.00 - 14.30

**ESERCITAZIONI**

1. Lunedì 31 maggio ore 15.00 - 18.00
2. Mercoledì 9 giugno ore 15.00 - 18.00
3. Mercoledì 22 settembre ore 15.00 - 18.00
4. Mercoledì 6 ottobre 15.00 - 18.00
5. Venerdì 22 ottobre ore 15.00 - 18.00



Ore 8.00 registrazione dei partecipanti

*Saluto delle Autorità*

*Presentazione: Dott. Carmine Coppola*

*Saluto di benvenuto: Dott. Domenico Cioffi*

**Coordinatore: M. Spena**

**Moderatori: G. Cascone - M.G. Di Lorenzo**

### **I sessione**

- Ore 08,30 Introduzione al Corso con precisazione delle finalità e dei metodi  
*C. Coppola*
- Ore 09.00 Fisica degli ultrasuoni: come si forma l'immagine ecografia  
*G. Ferraioli*
- Ore 09.30 Semeiotica di base, terminologia ed artefatti - *M. Mascolo*
- Ore 10,00 Refertazione - *G. Trattelli*
- Ore 10.30 Discussione
- Ore 11.00 Intervallo
- Ore 11.30 Esercitazioni sulle apparecchiature

### **II sessione**

- Ore 12.30 Fondamenti di base dell'esame ecografico addominale - *C. Coppola*
- Ore 13.00 Principi di Ecocolor-doppler - *G. Ferraioli*
- Ore 13.30 Vasi epiaortici - *C. D'Esposito*
- Ore 14.00 Discussione



# 6

II giornata Giovedì 27 maggio 2010

ore 13.00 - 19.30

**Coordinatore: C. Coppola**

**Moderatori: M. Farro - G. Trattelli**

## **I sessione**

- Ore 13,00 Rene medico - *F. Argano*
- Ore 13,30 Rene chirurgico - *C. Piacente*
- Ore 14,00 Prostata - *G. Francica*
- Ore 14,30 Vescica e scroto - *F. Scarano*
- Ore 15.00 Discussione
- Ore 15.30 Intervallo
- Ore 16.00 Esercitazioni

## **II Sessione**

- Ore 17,30 Pelvi femminile normale - *G. Picone*
- Ore 18,00 Mammella normale - *MR Ambrosio*
- Ore 18,30 Mammella patologica - *T. Elefante*
- Ore 19.00 Discussione



**Coordinatore: L. Fiore**

**Moderatori: L. De Riso - M. Spina**

### **I sessione**

- Ore 08.00      Pancreas normale - *M. Farro*  
Ore 08,30      Pancreas patologico - *N. Farella*  
Ore 09.00      Ghiandole salivari - *M. Forestieri*  
Ore 09,30      Pelvi femminile patologica - *G. Picone*  
Ore 10.00      Discussione  
Ore 10.30      Intervallo  
Ore 11.00      Esercitazioni sulle apparecchiature

### **II Sessione**

- Ore 12,30      Milza - *G. de Stefano*  
Ore 13.00      Linfonodi - *G. Trattelli*  
Ore 13,30      Tiroide - *A. Coppola*  
Ore 14.00      Discussione



**Coordinatore: G. Di Costanzo**

**Moderatori: M. Farro - M. Bianco**

**I sessione**

- Ore 13,00 Colecisti - *C. Coppola*  
Ore 13.30 Fegato: Anatomia ecografica - *I. De Sio*  
Ore 14.00 Vie Biliari - *G. Francica*  
Ore 14,30 Casi Clinici  
Ore 15.00 Discussione  
Ore 15.30 Intervallo  
Ore 16.00 Esercitazioni sulle apparecchiature

**II Sessione**

- Ore 17,30 Fegato: Cisti ed ascessi - *M. Caremani*  
Ore 18.00 Epatocarcinoma - *A. Giorgio*  
Ore 18.30 Fegato: Metastasi - *M. Farro*  
Ore 19.00 Discussione



**Coordinatore: D. Cioffi**

**Moderatori: L. De Riso - A. Vingiani**

### **I sessione**

- Ore 08.00 Organizzazione di un Servizio di Ecografia - *P. Sergianni*  
Ore 08.30 Appropriatezza nella Gestione della Metodica - *R. Pagnotta*  
Ore 09.00 Ecografia in Urgenza - *V. De Feo*  
Ore 09,30 Discussione  
Ore 10,00 Intervallo  
Ore 10,30 Ecografia in età neonatale I - *C. De Marco*  
Ore 11,00 Ecografia in età neonatale II - *A. Ciunfrini*  
Ore 11.30 Casi clinici

### **TAVOLA ROTONDA**

**Ore 12,30 - 14,30**

#### ***L'Ecografia sotto il profilo:***

Gestionale - *E. Cascone*

Medico-legale - *G. Trattelli*

Legale - *Avv. A. Rosanova*



**Coordinatore: M. Colucci**

**Moderatori: M. Farro - C. D'Esposito**

### **I sessione**

- Ore 13.00 Epatopatie diffuse - *C. Coppola*  
Ore 13,30 Elastosonografia transitoria e real-time - *G. Ferraioli*  
Ore 14,00 Fibroscan - *G. Di Costanzo*  
Ore 14,30 Casi clinici  
Ore 15.00 Discussione  
Ore 15.30 Intervallo  
Ore 16.00 Esercitazioni sulle apparecchiature

### **II Sessione**

- Ore 17.30 Ipertensione portale - *G. Ferraioli*  
Ore 18.00 Studio ecografico del fegato trapiantato - *M. Mascolo*  
Ore 18,30 Studio ecografico del rene trapiantato - *G. Trattelli*  
Ore 19.00 Discussione



**Coordinatore: D. Cioffi**

**Moderatori: G. Trattelli - M. Farro**

### **I sessione**

- Ore 08.00 CEUS: Principi fisici - *C. Coppola*  
Ore 08,30 CEUS: Applicazioni cliniche - *M. Meloni*  
Ore 09,00 CEUS: Valutazione ipertensione portale - *G.L. Rapaccini*  
Ore 09.30 Discussione  
Ore 10.00 Intervallo

### **II Sessione**

- Ore 10.30 Esercitazioni sulle apparecchiature  
Ore 12.30 CEUS: Tumori benigni del fegato - *M. Meloni*  
Ore 13.00 CEUS: Tumori maligni del fegato - *C. Coppola*  
Ore 13.30 CEUS: Valutazione delle terapie ablativie - *I. De Sio*  
Ore 14.00 Discussione



**Coordinatori: M. Spena - M. Violini**

**Moderatori: L. Baron - G. Trattelli**

### **I sessione**

- Ore 08.00      Ecografia Interventistica Diagnostica: *C. Coppola*  
Ore 08.30      Ecografia Interventistica Terapeutica: *A. Giorgio*  
Ore 09,00      Il ruolo dell'anestesista - *B. Galizia*  
Ore 09.30      Caso Clinico  
Ore 10,00      Discussione  
Ore 10.30      Intervallo  
Ore 11.00      Esercitazioni sulle apparecchiature

### **II Sessione**

- Ore 12,30      Imaging integrato: RMN, TC, PET - *L. Del Viscovo*  
Ore 13.00      Linee guida in Ecografia: *E. Caturelli*  
Ore 13.30      Casi clinici  
Ore 14.30      Discussione  
Ore 14.30      Conclusioni: *C. Coppola - D. Cioffi*

### **Consegna questionario**



**ESERCITAZIONI PRATICHE**

- 1) Lunedì 31 maggio ore 15.00 - 18.00  
*Addome superiore*  
Relazione introduttiva: M. Forestieri - M. Mascolo
- 2) Mercoledì 9 giugno ore 15.00 - 18.00  
*Addome inferiore e pelvi*  
Relazione introduttiva: F. Scarano - M. Farro
- 3) Mercoledì 22 settembre ore 15.00 - 18.00  
*Tiroide e collo*  
Relazione introduttiva: A. Coppola - M. Farro
- 4) Mercoledì 6 ottobre ore 15.00 - 18.00  
*CEUS*  
Relazione introduttiva: C. Coppola - G. Trattelli
- 5) Venerdì 22 ottobre ore 15.00 - 18.00  
*Ecocolor Doppler*  
Relazione introduttiva: C. D'Esposito - M. Mascolo

**ECOGRAFIA INTERVENTISTICA**

- a) Diagnostica
  - b) Terapeutica
- (facoltativa: a richiesta ed organizzata in piccoli gruppi in data da stabilire)*



**V Corso Regionale di Ecografia Clinica***Maggio - Ottobre 2010***ELENCO RELATORI E MODERATORI**

- Ambrosio Maria Rosaria* - Senologa - Distretto ASL NA 3 Sud
- Argano Francesco* - Direttore U.O.C. di Radiodiagnostica del P.O. Incurabili (NA)
- Baron Luigi* - UOS Patologie Gastroenterologiche – Anatomia Patologica - OO.RR. Area Stabiese
- Bianco Maddalena* - UOS Oncologia OO.RR. Area Stabiese
- Cascone Giuliano* - Ambulatorio di Eco-Doppler - UOC Medicina Generale OO.RR. Area Stabiese
- Caremani Marcello* - Direttore U.O.C. Malattie Infettive e Coordinatore Scuola SIUMB di Arezzo
- Cascone Edwige* - Direzione Sanitaria Aziendale Napoli 3 Sud
- Caturelli Eugenio* - UOC Gastroenterologia Viterbo - Coordinatore Scuola SIUMB
- Cioffi Domenico* - Direttore UOC Medicina Generale OO.RR. Area Stabiese
- Ciunfrini Antonino* - UOC Neonatologia OO. RR. Area Stabiese
- Colucci Mario* - Direttore UOC Malattie Infettive Ospedale Nocera Inferiore (SA)
- Coppola Alfonso* - UOS Endocrinologia - OO.RR. Area Stabiese
- Coppola Carmine* - UOS Epatologia ed Ecografia Interventistica - OO.RR. Area Stabiese
- D'Esposito Cristina* - Chirurgia Vascolare - Ospedale di Sorrento (NA)
- De Feo Vittorio* - Direttore UOC Medicina Generale Torre del Greco (NA)
- De Marco Clara* - Direttore UOC Neonatologia OO.RR. Area Stabiese
- De Riso Luigi* - UOS Reumatologia OO.RR. Area Stabiese
- De Sio Ilario* - Università di Napoli Federico II - Coordinatore Scuola SIUMB
- De Stefano Giorgio* - UOS Ecoendoscopia A. O. Cotugno - Coordinatore Scuola SIUMB (NA)
- Del Viscovo Luca* - Radiologia Seconda Università di Napoli



# 15

*Di Costanzo G. Giuseppe* - Direttore UOC Epatologia A.O. Cardarelli (NA)

*Di Lorenzo Mariagiovanna* - UOS Diabetologia OO.RR. Area Stabiese

*Elefante Teresa* - UOS Diagnostica Senologica - Radiologia OO.RR. Area Stabiese

*Farella Nunzia* - Ecografia Interventistica Az. Ospedaliera Cotugno (NA)

*Farro Michela* - UOS Oncologia - Medicina Generale Torre del Greco (NA)

*Ferraioli Giovanna* - Università di Pavia - Clinica Malattie Infettive

*Fiore Lorenzo* - Direttore UOC Chirurgia Generale Ospedale Boscotrecase (NA)

*Forestieri Mariella* - Ecografista ASP Cosenza

*Francica Giampiero* - UOS di Ecografia Interventistica - Ospedali Camilliani - Casoria (NA)

*Giorgio Antonio* - Direttore UOC Mal. Inf. ad Indirizzo Eointerventistico - Az. Osp. Cotugno

*Mascolo Mariacristina* - UOS Epatologia ed Ecografia Interventistica - OO.RR. Area Stabiese

*Meloni Franca* - UOC Radiologia Ospedale S. Gerardo di Monza - Coordinatore Scuola SIUMB

*Pagnotta Rita* - Programmazione e Controllo di Gestione ASL NA 3 Sud

*Piacente Carmine* - UOC Radiologia OO.RR. Area Stabiese

*Picone Gennaro* - Responsabile Radiologia Casa di Cura Villa Stabia C.Mare (NA)

*Rapaccini Gian Ludovico* - Coordinatore Scuola SIUMB Policlinico Gemelli - Roma

*Rosanova Anna* - Avvocato Foro di Torre Annunziata (NA)

*Scarano Ferdinando* - UOS Ecografia Interventistica - Ospedali Camilliani - Casoria

*Sergianni Primo* - Programmazione e Coordinamento Attività Sanitarie ASL NA 3 Sud

*Spena Michele* - Direttore UOC Radiologia OO.RR. Area Stabiese

*Spina Marcello* - UOS Ematologia - OO.RR. Area Stabiese

*Trattelli Gerardo* - Medico Legale - Serv Ecogr. CML Polispecialistico Regionale INPS Napoli

*Vingiani Amleto* - Endoscopia digestiva OORR Area Stabiese

*Violini Mario* - Direttore UOC Radiologia Ospedale Maresca - Torre del Greco (NA)



**Partecipanti**

Il Corso è a numero chiuso per 60 partecipanti.

L'iscrizione è completamente gratuita.

**Crediti ECM**

**E' in corso la pratica ministeriale per l'attribuzione dei Crediti Formativi. Evento registrato al n. 8067-10015128. I Crediti ECM verranno assegnati ai primi 60 iscritti in regola con la presenza che deve essere del 100% delle ore previste per l'intero Corso, sia per la parte teorica che per le esercitazioni pratiche, previa verifica finale dell'apprendimento mediante questionario con quiz a risposta multipla.**

**Verifica Presenza**

Firma con orario d'ingresso ed uscita

**Esame Finale per il rilascio dell'Attestato di Competenza in Ecografia Clinica**

Commissione composta da: Direttore Scientifico del Corso e almeno due Docenti del Corso.

- 1) Prova teorica: tre domande su argomenti svolti durante il Corso.
- 2) Prova pratica: esecuzione di esame ecografico stilandone il relativo referto.

**Segreteria organizzativa:**

**MP s.r.l. Congressi & Comunicazione**

Via Coroglio, 57 - 80124 Napoli

c/o Città della scienza

Tel: 081 5753432 - 081 2466459 - Fax 081 575 01 45

[www.mpcongress.it](http://www.mpcongress.it) - [mpnapoli@tin.it](mailto:mpnapoli@tin.it)

