

L'evento è accreditato con il Provider

MP srl Congressi e Comunicazione N. 1263.

Evento n° 122125 Crediti ECM assegnati 50

- Medico chirurgo: tutte le discipline

- I crediti verranno erogati ai partecipanti solo previa verifica:

Appartenenza a una delle discipline accreditate

- Riconsegna del materiale al desk, con la scheda di iscrizione compilata
in ogni sua parte

- Verifica del 100% della presenza in aula

- Verifica del 80% di risposte esatte al test di apprendimento

La scheda di iscrizione può essere scaricata dal sito: www.mpcongress.it

Verifica delle presenze:

Firma con orario d'ingresso ed uscita.

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

Commissione composta da: Direttore Scientifico ed 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 - mpnapoli@tin.it

Ospedali Riuniti - Area Stabiese - Plesso Nuovo Gragnano (NA)

Struttura Complessa di Medicina Generale

Direttore dott. Carmine Coppola

SCUOLA DI ECOGRAFIA CLINICA

Unità Operativa di Epatologia ed Ecografia Interventistica

X CORSO REGIONALE DI ECOGRAFIA CLINICA

Maggio - Ottobre 2015

Direttore Scientifico:

Carmine Coppola

Tel./Fax 081 5352835-27 - E mail: c.coppola@aslnapoli3sud.it

Segreteria Scientifica:

*Gerardo Trattelli - Michela Farro - Alba Rocco - Daniela Amoroso
Laura Staiano - Ferdinando Scarano*

Sala Conferenze

Ospedale di Gragnano (NA)



X CORSO REGIONALE DI ECOGRAFIA CLINICA

Maggio - Ottobre 2015



Con il Patrocinio



Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Napoli e Provincia



Regione Campania



Associazione Trapiantati di Fegato Cura della malattie epatiche



Società Italiana di Ecografia in Medicina e Chirurgia

Ringraziamenti

GUIDOTTI



abbvie



Bristol-Myers Squibb

**Fiore Francesco** Radiologia Interventistica Istituto Pascale Napoli**Forestieri Mariella** Ecografista ASP Cosenza**Francica Giampiero** Ecografia Interventistica - Napoli**Galizia Biagio** Anestesia e Rianimazione - OO.RR. Area Stabiese**Gatti Piero** Medicina Interna Ostuni/Fasano**Giorgio Antonio** Ecografia Interventistica - Napoli**Ilardo Raffaele** Radiologia Ospedale Militare Roma**Magnolfi Fabrizio** Gastroenterologia - Arezzo**Meloni Maria Franca** Radiologia - Como**Pagnotta Rita** Programmazione e Controllo di Gestione ASL NA 3 Sud**Pompili Maurizio** Policlinico Gemelli Roma**Piacente Carmine** Radiologia OO.RR Area Stabiese**Picone Gennaro** Radiologia Clinica Stabia C.Mare di Stabia**Rapaccini Gian Ludovico** Policlinico Gemelli di Roma**Rendina Maria** Centro Trapianti Policlinico Universitario di Bari**Rocco Alba** Epatologia ed Ecografia Interventistica Ospedale di Gragnano**Rosanova Anna** Avvocato Foro di Torre Annunziata (NA)**Roselli Paola** Gastroenterologia - Viterbo**Rossi Sandro** Medicina Interna ed Ecografia Interventistica -Pavia**Santoriello Carlo** Pneumologia Ospedale di Scafati**Scarano Ferdinando** Ecografia Interventistica - Ospedali Camilliani - Casoria (NA)**Sergianni Primo** Assistenza Distrettuale ASL NA 3 Sud**Somma Giovanni** Nefrologia - OO.RR. Area Stabiese**Spena Michele** Radiologia OO.RR. Area Stabiese**Spina Marcello** Ematologia Ospedale di Gragnano**Staiano Laura** Epatologia ed Ecografia Interventistica Ospedale di Gragnano**Trattelli Gerardo** Medico Legale - Serv. Ecografia CML Polispecialistico Regionale INPS Napoli**Trerè Caterina** MMGG Castellammare di Stabia - Ecografista

Maggio - Ottobre 2015

ELENCO RELATORI E MODERATORI

- Amoruso Daniela** Epatologia ed Ecografia Interventistica Ospedale di Gragnano
- Arienzo Francesco** Radiologia Vascolare ed Interventistica Ospedale dei Pellegrini di Napoli
- Baron Luigi** Anatomia Patologica - OO.RR. Area Stabiese
- Bianco Maria Antonietta** Gastroenterologia Ospedale di Torre del Greco
- Bianco Maddalena** Oncologia Ospedale di Gragnano
- Caremani Marcello** Malattie Infettive - Arezzo
- Carrai Paola** Centro Trapianti di Fegato - Università di Pisa
- Caturelli Eugenio** Gastroenterologia - Viterbo
- Cocchis Donatella** Centro Trapianti di Fegato di Torino
- Coccoli Pietro** Ecografia Interventistica - Università di Napoli Federico II
- Coppola Alfonso** Endocrinologia - Castellammare di Stabia
- Coppola Carmine** Medicina Interna- Epatologia ed Ecografia Interventistica - Gragnano
- Crocetti Laura** Centro Trapianti di Fegato - Università di Pisa
- D'Esposito Cristina** Chirurgia Vascolare - Ospedale di Sorrento
- De Feo Vittorio** Medicina Generale Torre del Greco
- De Riso Luigi** Reumatologia Ospedale di Gragnano
- De Sio Ilario** Gastroenterologia - Seconda Università di Napoli
- Del Viscovo Luca** Radiologia Seconda Università di Napoli
- De Simone Paolo** Centro Trapianti di Fegato - Università di Pisa
- Di Cicco Pietro** Epatologia Ospedale di Nola
- Di Napoli Luigino** Medicina Interna - Pneumologia Ospedale di Gragnano
- Farella Nunzia** Ecografia Interventistica A. O. Cotugno Napoli
- Farro Michela** Epatologia ed Ecografia Interventistica- Gragnano
- Ferraioli Giovanna** Università di Pavia - Clinica Malattie Infettive
- Filipponi Franco** Centro Trapianti di Fegato - Università di Pisa

Dalla metà degli anni '70, quando l'ecografia veniva introdotta nella pratica medica, ad oggi, sono stati fatti passi da gigante nell'evoluzione tecnologica della metodica che ormai ha guadagnato un ruolo indiscusso in tutte le branche della medicina. La semplicità di esecuzione, la sicurezza e l'accettabilità dell'esame, che non provoca discomfort al paziente hanno contribuito a rendere l'ecografia sempre più popolare tanto che la "sonda ecografica" rappresenta ormai il prolungamento "bionico" della mano del medico e la 'visita ecografica', a pieno titolo, può considerarsi completamente dell'approccio semeiotico tradizionale.

Negli anni più recenti, la continua evoluzione tecnologica delle apparecchiature e l'introduzione dei mezzi di contrasto ultrasonografici (Sonovue) hanno permesso applicazioni sempre più estese dell'ecografia, tali da consentire, in alcuni settori, il conseguimento di risultati diagnostici almeno sovrapponibili a quelli derivanti dall'impiego di metodiche convenzionalmente ritenute più affidabili, quali TC e RM. Infine, ma non ultimo per importanza, è il capitolo dell'interventistica ecografica che ha rivoluzionato il concetto della terapia delle lesioni focali epatiche ormai trattate per via loco-regionale ecoguidata.

Nato nel 2005 come "esperimento didattico", il Corso Regionale di Ecografia Clinica raggiunge quest'anno l'ambizioso traguardo della sua decima edizione. Oltre ogni aspettativa, il Corso ha guadagnato ogni anno maggiore popolarità e consensi ed è ormai diventato un appuntamento consueto non solo per i medici di medicina generale e per gli specialisti ma anche per tutti coloro che vogliono approcciare lo studio della metodica.

Il corso, come ormai tradizione, ha una struttura di carattere teorico-pratico con ampio spazio dedicato alla parte pratica sul paziente, che viene organizzata a piccoli gruppi di partecipanti, guidati da ecografisti esperti volutamente di estrazione clinica. Complessivamente si articola in due parti:

- **Sessioni Teoriche** per acquisire le nozioni di base nel campo dell'ecografia internistica. Le sessioni saranno completate dalla presentazione di casi clinici interattivi con la finalità di stimolare l'interazione tra docenti e discenti e disegnare i percorsi diagnostici ottimali di un "esame appropriato".

- **Sessioni Pratiche** per prendere confidenza con la macchina ecografica, acquisire le tecniche di esecuzione dell'indagine di base, nonché approfondire la conoscenza sulle multiple applicazioni della metodica ecografica (Color-Doppler e Power-Doppler, tecniche contrastografiche e terapia locoregionale delle lesioni focali epatiche).

Il Corso fornisce un "Attestato di Competenza in Ecografia Clinica" a tutti coloro che sosterranno con esito positivo l'esame finale teorico-pratico.

Cornice speciale di questo importante anniversario sarà la Città di Gragnano che, come sempre, accoglierà tutti coloro che vi parteciperanno, assicurando un proficuo lavoro ed un gradevole soggiorno.

Carmine Coppola



X CORSO REGIONALE DI ECOGRAFIA CLINICA

Maggio - Ottobre 2015

CALENDARIO

1. GIORNATA giovedì 7 Maggio ore 9.00 - 18.00
2. GIORNATA sabato 9 Maggio ore 8.00 - 14.30
3. GIORNATA giovedì 28 Maggio ore 9.00 - 18.00
4. GIORNATA sabato 30 Maggio ore 8.00 - 14.30
5. GIORNATA giovedì 11 Giugno ore 9.00 - 18.00
6. GIORNATA sabato 13 Giugno ore 8.00 - 14.30
7. GIORNATA sabato 19 Settembre ore 8.00 - 14.30
8. GIORNATA sabato 17 Ottobre ore 8.00 - 14.30

ESERCITAZIONI

1. Lunedì 11 Maggio ore 15.00 - 18.00
2. Lunedì 25 Maggio ore 15.00 - 18.00
3. Lunedì 8 Giugno ore 15.00 - 18.00
4. Lunedì 21 Settembre ore 15.00 - 18.00
5. Lunedì 28 Settembre 15.00 - 18.00
6. Lunedì 12 Ottobre ore 15.00 - 18.00

ESERCITAZIONI PRATICHE

1. Lunedì 11 maggio ore 15.00 - 18.00
Ecocolor Doppler
Relazione introduttiva: G. Trattelli - C. D'Esposito
2. Lunedì 25 maggio ore 15.00 - 18.00
Addome superiore
Relazione introduttiva: D. Amoruso - C. Treré
3. Lunedì 8 giugno ore 15.00 - 18.00
Addome inferiore e pelvi
Relazione introduttiva: F. Scarano - M. Farro
4. Lunedì 21 settembre ore 15.00 - 18.00
Tratto digerente e Torace
Relazione Introduttiva: D. Amoruso - C. Santoriello
5. Lunedì 28 settembre ore 15.00 - 18.00
Tiroide e collo
Relazione introduttiva: A. Coppola - C. D'Esposito
6. Lunedì 12 ottobre ore 15.00 - 18.00
CEUS
Relazione introduttiva: L. Staiano - G. Trattelli

DOCENTI ALLE ESERCITAZIONI

Daniela Amoruso - Michela Farro - Mariella Forestieri - Carlo Santoriello

Ferdinando Scarano - Laura Staiano - Gerardo Trattelli - Caterina Trerè - Coccoli Pietro

ECOGRAFIA INTERVENTISTICA

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



Coordinatore: F. Fiore

Moderatori: G. Trattelli - L. Baron

I sessione (Ecografia Interventistica)

Ore 08.00 Diagnostica - *C. Coppola*

Ore 08.30 Terapeutica: HCC - *A. Giorgio*

Ore 09.00 Terapeutica: metastasi - *P. Gatti*

Ore 09.30 Il ruolo dell'anestesista - *B. Galizia*

Ore 10.00 TACE: indicazioni e tecnica - *F. Arienzo*

Ore 10.30 - 11.00 Discussione

Ore 11.00 - 11.30 Intervallo

Ore 11.30 - 12.30 Esercitazioni sulle apparecchiature

II Sessione

Ore 12.30 Imaging integrato: RMN - *L. Del Viscovo*

Ore 13.00 Linee Guida in Ecografia - *E. Caturelli*

Ore 13.30 Casi clinici interattivi - *D. Amoruso - P. Coccoli*

Ore 14.00 - 14.30 Discussione

Ore 14.30 Conclusioni - *C. Coppola*

Consegna questionario

Ore 8.30 registrazione dei partecipanti

Saluto delle Autorità

Direttore Generale ASL NA 3 Sud

Direttore Sanitario Aziendale ASL Napoli 3 Sud

Direttore Sanitario OORR Area Stabiese

Coordinatore: M. Spena

Moderatori: A. Rocco - P. Di Cicco

I sessione

Ore 09.00 Introduzione al Corso con precisazione delle finalità e dei metodi
C. Coppola

Ore 09.30 Fisica degli ultrasuoni: come si forma l'immagine ecografica
G. Ferraioli

Ore 10.00 Semeiotica di base, terminologia ed artefatti - *D. Amoruso*

Ore 10.30 Fegato: anatomia topografica - *I. De Sio*

Ore 11.00 - 11.30 Discussione

Ore 11.30 - 12.00 Intervallo

II sessione

Ore 12.00 Fondamenti di base dell'esame ecografico addominale - *C. Coppola*

Ore 12.30 Ecografia del peritoneo - *G. Trattelli*

Ore 13.00 Effetti biologici degli ultrasuoni - *M. Forestieri*

Ore 13.30 - 14.00 Discussione

Ore 14.00 - 15.00 Lunch

III Sessione

Ore 15.00 Caso clinico: tra fegato e rene - *C. Treré*

Ore 15.30 Ecodoppler TSA - *C. D'Esposito*

Ore 16.00 - 17.00 Casi clinici interattivi - *P. Coccoli - L. Staiano*

Ore 17.00 - 18.00 Esercitazioni sulle apparecchiature



Coordinatore: P. Gatti

Moderatori: E. Caturelli - M. Pompili

I sessione

Ore 08.00 - 09.00 Casi clinici interattivi - *D. Amoruso - G. Trattelli - L. Staiano*

Ore 09.00 - 10.00 La storia dell'ecografia

Da dove siamo partiti, dove siamo arrivati... con uno sguardo al futuro

M. Caremani - G.L. Rapaccini

Ore 10.00 L'ecografia a Gragnano: dieci anni dopo

Introduce - *G. Trattelli*

Presenta - *C. Coppola*

Ore 10.30 - 11.00 Discussione

Ore 11.00 - 11.30 Intervallo

Ore 11.30 - 12.30 Esercitazioni sulle apparecchiature

II Sessione

Moderatori: F. Filipponi - C. Coppola

Epatocarcinoma

Ore 12.30 La diagnosi - *M.F. Meloni*

Ore 12.50 L'alcolizzazione: la parola a chi ha fatto la storia - *A. Giorgio*

Ore 13.10 La radiofrequenza : la parola all'inventore - *S. Rossi*

Ore 13.30 L'approccio chirurgico e trapiantologico - *P. De Simone*

Ore 13.50 - 14.30 Discussione

Coordinatore: M. Rendina

Moderatori: D. Cocchis - P. Carrai

I sessione

Ore 08.00 - 09.00 Casi clinici interattivi - *D. Amoruso - L. Staiano*

Ore 09.00 Fegato: epatopatie diffuse - *C. Coppola*

Ore 09.30 Elastosonografia transitoria e real-time - *G. Ferraioli*

Ore 10.00 Fibroscan - *D. Amoruso*

Ore 10.30 - 11.00 Discussione

Ore 11.00 - 11.30 Intervallo

II sessione

Ore 11.30 Gestione ecografica del paziente in lista d'attesa - *L. Crocetti*

Ore 12.00 Gestione ecografica del paziente con trapianto di fegato - *L. Staiano*

Ore 12.30 Ipertensione portale - *G. Trattelli*

Ore 13.00 Casi clinici interattivi - *P. Coccoli - A. Rocco*

Ore 14.00 - 14.30 Discussione



Coordinatore: M.A. Bianco
Moderatori: A. Rocco - G. Trattelli

I sessione

- Ore 08.00 CEUS: principi fisici - *D. Amoruso*
- Ore 08.30 Valutazione delle terapie ablative - *C. Coppola*
- Ore 09.00 Fegato: cisti ed ascessi - *M. Caremani*
- Ore 09.30 Tumori benigni del fegato - *M. Pompili*
- Ore 10,00 - 10.30 Discussione
- Ore 10.30 - 11.00 Intervallo
- Ore 11.00 - 12.30 Esercitazioni sulle apparecchiature

II Sessione

- Ore 12.30 Tubo digerente: anatomia ecografica normale - *F. Magnolfi*
- Ore 13.00 Tubo digerente: reperti patologici - *G.L. Rapaccini*
- Ore 13.30 Casi clinici - *L. Staiano - A. Rocco - M. Farro*
- Ore 14.00 - 14.30 Discussione

Coordinatore: C. Coppola
Moderatori: M. Spina - L. Di Napoli

I sessione

- Ore 09.00 Casi Clinici - *D. Amoruso - L. Staiano*
- Ore 09.30 Vescica e Prostata - *G. Francica*
- Ore 10.00 Pancreas - *N. Farella*
- Ore 10.30 - 11.00 discussione
- Ore 11.00 - 11.30 Intervallo

II sessione

- Ore 11.30 Significato clinico delle splenomegalie - *A. Rocco*
- Ore 12.00 Milza - *M. Farro*
- Ore 12.30 Tiroide 1 - *A. Coppola*
- Ore 13.00 Un caso clinico particolare - *L. Staiano*
- Ore 13.30 - 14.00 Discussione
- Ore 14.00 - 15.00 Lunch

III sessione

- Ore 15.00 Rene normale - *C. Piacente*
- Ore 15.30 Rene chirurgico - *F. Scarano*
- Ore 16.00 Rene medico - *G. Somma*
- Ore 16.30 Pelvi femminile normale - *G.M. Picone*
- Ore 17.00 - 18.00 Esercitazione sulle apparecchiature



Coordinatore: C. Coppola

Moderatori: M. Bianco - M. Spina

I sessione

Ore 08.00 - 9.00 Casi clinici interattivi - *G. Trattelli - D. Amoruso*

Ore 09.00 Colecisti e vie biliari - *P. Roselli*

Ore 09.30 Linfonodi - *P. Gatti*

Ore 10.00 Metastasi - *M. Farro*

Ore 10.30 - 11.00 Discussione

Ore 11.00 - 11.30 Intervallo

Ore 11.30 - 12.30 Esercitazioni sulle apparecchiature

II sessione

Ore 12.30 Vasi addominali - *L. Staiano*

Ore 13.00 Eco Doppler distretto arterioso e venoso arti inferiori - *C. D'Esposito*

Ore 13.30 Scroto - *F. Scarano*

Ore 14.00 - 14.30 Discussione

Coordinatore: C. Coppola

Moderatori: L. De Riso - C. D'Esposito

I sessione

Ore 09.00 Organizzazione di un Servizio di Ecografia - *P. Sergianni*

Ore 09.30 Appropriatazza nella Gestione della Metodica - *R. Pagnotta*

Ore 10.00 Il ruolo della Direzione Sanitaria - *R. Santarpia*

Ore 10.30 Ecografia in Urgenza - *V. De Feo*

Ore 11.00 - 11.30 Discussione

Ore 11.30 - 12.00 Intervallo

Ore 12.00 - 13.00 Esercitazioni sulle apparecchiature

Refertazione ecografica ed errore

Il Medico-legale - *G. Trattelli*

L'Avvocato - *A. Rosanova*

Ore 13.00 Tiroide 2 - *A. Coppola*

Ore 13.30 Nozioni di Ecografia del torace - *C. Santoriello*

Ore 14.00 - 15.00 Lunch

II Sessione

Ore 15.00 Mammella - *G. Trattelli - M. Farro*

Ore 15.30 RMN mammella - *R. Ilardo*

Ore 16.00 Parete addominale - *F. Scarano*

Ore 16.30 Pelvi femminile patologica - *G.M. Picone*

Ore 17.00 Ghiandole salivari - *M. Forestieri*

Ore 17.30 Casi clinici interattivi - *M. Farro - L. Staiano*

