

CORSO RESIDENZIALE

TC MULTISLICE IN EMERGENZA BODY **con utilizzo di m.d.c. ad alta concentrazione** **e linee guida ERC/IRC**

VII EDIZIONE

4-8 maggio 2009

Direttore del Corso: D.ssa Luigia Romano

Responsabili del Corso: Dr. Nicola Gagliardi, Dott.ssa S. Merola

**Segreteria Scientifica: D.ssa Silvana Nicotra, D.ssa Daniela Vecchione
D.ssa G. Russo, Dr. G.L. Ponticiello**

Sede: U.O.S.C. di Radiologia Generale e di P.S. dell'Azienda Cardarelli di Napoli.

Partecipanti: il Corso è rivolto a Medici Radiologi che intendono migliorare le proprie capacità metodologiche e diagnostiche con MSTC nelle condizioni morbose di urgenza ed emergenza traumatica e non traumatica del distretto body ed in particolare a coloro che operano in area di emergenza e desiderano anche conoscere i protocolli tecnico-operativi relativi all'approccio ed al trattamento delle reazioni avverse che possono manifestarsi durante lo studio MDCT con m.d.c. in emergenza.

Iscrizioni: il numero di partecipanti previsto è limitato ai primi 12 iscritti in regola con l'iscrizione SIRM ed il pagamento da effettuare alla:

Il pagamento va effettuato alla Segreteria Organizzativa:

PQS snc Agenzia di Servizi

Sig.ra Marina Cottone

email: pqscottone@tele2.it

fax 0815465790

tel. 0815468866

Via Pietro Castellino n. 179, 80131 Napoli

Informazioni:

Il corso è articolato su 5 giornate (da lunedì 4 maggio a venerdì 8 maggio 2009).

Il costo è di 500 euro+IVA, comprensivo del coffee break e del lunch nella sede del corso, degli atti del Corso, escluso il soggiorno in albergo per 6 notti con la relativa cena.

Metodi didattici: nei primi quattro giorni il corso si articola in lezioni teoriche antimeridiane basate sull'impiego della TC multislice nell'emergenza body precedute da un breve inquadramento clinico, con un diretto coinvolgimento dei partecipanti e discussione approfondita sulle tematiche trattate.

Nel pomeriggio è prevista l'illustrazione di casistica ragionata, finalizzata alle tematiche trattate in mattinata, con successive prove di refertazione guidata.

Nel pomeriggio del quarto giorno e nel quinto giorno verranno affrontate tematiche relative alle procedure da adottare per fronteggiare reazioni avverse da m.d.c. ed eventuali condizioni morbose acute che può manifestare in sala TAC il paziente che versa in condizioni di emergenza-urgenza.

Obiettivo Generale: Nella prima parte il Corso si prefigge di aggiornare i Medici Radiologi, che svolgono attività di radiodiagnostica e che operano nell'area di Emergenza/Urgenza, sulla semeiotica clinico-radiologica MDCT nei principali campi applicativi dell'urgenza-emergenza. Nella seconda parte del corso si svolge il modulo ILS Linee Guida ERC/IRC, attraverso esercitazioni pratiche svolte da Istruttori Specialisti dell'IRC (Italian Resuscitation Council).

I Docenti: sono Dirigenti Radiologi con provata esperienza nell'ambito dell'urgenza body con MDCT, da tempo coinvolti in attività didattiche, scientifiche e societarie. Gli Istruttori della II parte del Corso sono Specialisti dell'IRC (Italian Resuscitation Council).

Lunedì 4 maggio

**8.30 Saluto del Presidente della SIRM (A. Siani)
Saluto del Presidente della SIRM eletto(A. Rotondo)
Saluto del Presidente del Gruppo Regionale Campano della SIRM
(A. Sodano)
Presentazione del Corso (L. Romano)**

9.00

***Lectio Magistralis*: Allocazione delle risorse in un DEA: (V. Miele)**

I SESSIONE: TORACE

MODERATORE: L. ROMANO

ore 9.30 Ottimizzazione dei parametri e utilizzo del mezzo di contrasto endovenoso in TC multislice (L. Romano)

ore 10.30 Mediastiniti discendenti necrotizzanti e traumi dell'esofago (M. Scaglione)

ore 11.00 Discussione

ore 11.15 Pausa

ore 11.30 Emottisi (G. Russo)

ore 12.00 Traumi del torace (L. Romano)

ore 12.30 Discussione

12.45 *Lectio Magistralis*: Evoluzione dei layout e modelli organizzativi di un DEA (R. Grassi)

ore 13.30 – 14.30: Pausa Pranzo

ore 14.30-18.00 Casistica ragionata e refertazione guidata

MODERATORE: L. ROMANO

Docenti

L.Romano, G.Russo, A. Sparano, C. Stavolo

Martedì 5 maggio

II SESSIONE: URGENZE VASCOLARI

9.00 Introduzione alla II Sessione: M. SCAGLIONE

MODERATORE: M. SCAGLIONE

ore 9.00 Carotidi (A. Sparano)

**ore 9.20 Urgenze dell'aorta toracica e addominale non traumatiche
(S. Merola)**

**ore 9.45 Rare urgenze dell'aorta toracica e addominale non traumatiche
(L. Romano)**

ore 10.30 Discussione

ore 10.45 Pausa

11.00 Rare urgenze dei vasi addominali (G. Tortora)

**ore 12.00 Lectio magistralis: anatomia del peritoneo e del retroperitoneo
(L. Romano)**

ore 13.30 –14.00: Pausa Pranzo

ore 15.30-18.00 Casistica ragionata e refertazione guidata

MODERATORE: M. SCAGLIONE

Docenti

M. Scaglione, G. Tortora, S. Merola, N. Gagliardi

Mercoledì 6 maggio

ore 8.30 *Lectio Magistralis*: Emergenze dell'aorta addominale operata
(L. Romano)

III SESSIONE: ADDOME

9.30 Introduzione ai lavori della III Sessione: S. MEROLA
MODERATORE: S.MEROLA

ore 9.30 Occlusioni intestinali (S. Romano)

ore 10.00 Colecistite (L.Di Nuzzo)

ore 10.20 Infarto intestinale (S. Romano)

ore 10.50 Discussione

ore 11.10 Pausa

ore 11.30 Appendiciti acute (S. Daniele)

ore 12.00 Perforazioni gastro-intestinali (A. Pinto)

ore 12.30 Traumi intestinali e dei meso (M. Scaglione)

ore 13.00 Discussione

ore 13.30 – 14.30: Pausa Pranzo

ore 14.30-18.00 Casistica ragionata e refertazione guidata

MODERATORE: S. MEROLA

Docenti

S. Romano, A. Pinto, S. Daniele, G. L. Ponticiello

Giovedì 7 maggio

IV SESSIONE: ADDOME

8.30 Introduzione alla IV Sessione: N. Gagliardi

ore 8.30 Lectio Magistralis: Il Radiologo e l'Urgenza (A. Rotondo)

MODERATORE: N. Gagliardi

ore 9.30 Traumi epatici (C. Stavolo)

ore 10.00 Traumi splenici (G.L. Ponticiello)

ore 10.15 Traumi pancreatici (N. Gagliardi)

ore 10.30 Discussione

11.00 Pausa

ore 11.15 Traumi surrenalici e dell'apparato urinario (T. Cinque - S. Merola)

ore 11.45 Pancreatiti

ore 12.15 Traumi del diaframma (G. L.Ponticiello)

12.45 L' errore in urgenza (A. Pinto)

13.15 Discussione

ore 13.30 – 14.30 Pausa Pranzo

Corso ILS - Immediate Life Support

Linee Guida ERC/IRC

ore 14,30 Saluto ai partecipanti ed introduzione al Corso
dott. F. Paradiso

Presentazione tematiche del corso

L. Romano

14,40 – 15,15

Lezione teorica:

- **BLSD - supporto di base delle funzioni vitali e defibrillazione semiautomatica**

Docente: G. Franco

15,15 – 16,15

Addestramento pratico su manichini e role-playing.

Sessioni parallele:

- **tecniche e sequenze del BLSD**
- **algoritmo defibrillazione**
- **BLSD e trauma**
- **ventilazione artificiale con presidi aggiuntivi**
- **ostruzioni delle vie aeree da corpo estraneo**

**Istruttori: G. Franco; V. Petrillo; G. Ferrario;
A. Di Domenico; G. Bidello**

PAUSA

16,30 – 17,30

Lezione teorica:

- **elettrocardiografia di base**
- **lettura ECG in emergenza**

Docente: V. Petrillo

17,30 – 19,30

Lezione interattiva:

- **interpretazione ECG in emergenza**

Istruttori: G. Franco, V. Petrillo

19,30 – 19,40

Discussione

Venerdì 8 maggio

Ore 08,45 – 09,00 Introduzione ai lavori
L. Langella

09,00 – 10,00 Lezione teorica:
• cause e prevenzione dell'arresto cardiocircolatorio
Docente: B. Gallo

10,00 – 12,00 Addestramento pratico su manichini.
Sessioni parallele:
• l'approccio ABCDE
Istruttori: V. Petrillo; P. Martignetti; G. Franco; B. Gallo

12,00 – 13,30 CAS Demo
Sessioni parallele:
• simulazioni di scenari di periarresto
Istruttori: V. Petrillo; L. Langella; G. Franco; B. Gallo

13,30 – 14,30 Pausa Pranzo

14,30 – 15,30 Lezione teorica:
• algoritmo ALS (Supporto Avanzato delle Funzioni Vitali)
Docente: L. Langella

15,30 – 16,30 Addestramento pratico.
Sessioni parallele:
• rianimazione iniziale
• defibrillazione manuale
• vie aeree + maschera laringea
Istruttori: V. Petrillo; G. Franco; B. Gallo; P. Martignetti

16,30 – 17,30 CASTeach
Sessioni parallele:
• algoritmo di trattamento per l'anafilassi
Istruttori: V. Petrillo; L. Langella; G. Franco; B. Gallo

17,30 – 17,45 Discussione

**17.45 Valutazione finale, test di gradimento
Test ECM e Consegna attestati**

ore 18.00 Chiusura del Corso.