

Direttore del Corso

Sergio Castellani

Unità Funzionale di Angiologia Clinica e
Sperimentale

Università di Firenze

e-mail: sergio.castellani@unifi.it

Segreteria Scientifica

Giorgia Baldelli, Simona Falcone, Fabrizio D'Abate,
Elisa Di Nunzio, Francesca R.Ermini

Tel. 055/7947814

(da Lunedì a Venerdì ore 11:00-12:00)

Iscrizioni

Le adesioni devono pervenire entro e non oltre il 7
giugno 2007 e saranno accettate in ordine cronologico
fino ad esaurimento dei posti disponibili

Per informazioni ed iscrizioni

Ufficio Corsi di Perfezionamento

Settore post-laurea

Plesso Didattico v.le Morgagni n.40 - 50134 Firenze

Lun Mer Ven ore 9.00-13.00

Mar Gio 15.00-16.30

Tel. 055 4598776-772 Fax 055 4598928

E-MAIL: segr-perfez@polobiotec.unifi.it

Accreditamento:

2 CFU (Crediti Formativi Universitari)

Sede del corso

Aula Magna della Presidenza della facoltà
di Medicina e Chirurgia, V.le Morgagni, 85
Firenze

Caratteristiche e scopi del corso

La valutazione delle urgenze vascolari è l'argomento di questo 4° corso di Ecografia Vascolare in emergenza organizzato presso l'Azienda Ospedaliero - Universitaria di Careggi. Il corso è rivolto agli addetti alla diagnostica ecocolordoppler, operatori e specialisti di diversa provenienza disciplinare (internisti, anestesisti, cardiologi, geriatri, radiologi, neurologi, angiologi, chirurghi vascolari e medici dell'emergenza) interessati ad approfondire le applicazioni delle tecniche con ultrasuoni nella fase acuta dei principali quadri di patologia vascolare (ictus, trombosi venosa profonda, complicanze vascolari procedurali, ischemia critica delle arterie inferiori, complicanze acute degli aneurismi, traumatologia). Il corso ha caratteristiche multidisciplinari con l'intento di descrivere le potenzialità e le applicazioni correnti delle tecniche ecografiche nei percorsi diagnostico-terapeutici abitualmente adottati nella gestione dell'urgenza. Ogni sessione prevede infatti una descrizione degli aspetti essenziali dei singoli quadri clinici in emergenza ed espone i principali quesiti diagnostici posti all'ecografista dal paziente in condizioni critiche. La parte più ampia di ogni sessione è dedicata all'insegnamento del metodo con ultrasuoni e alle applicazioni che permettono una corretta diagnostica differenziale. Per ogni settore di patologia vascolare in emergenza, infine, è prevista una più succinta descrizione dei metodi radiologici che possono venire utilizzati e del loro ruolo ed indicazioni nel particolare contesto clinico in confronto agli ultrasuoni.

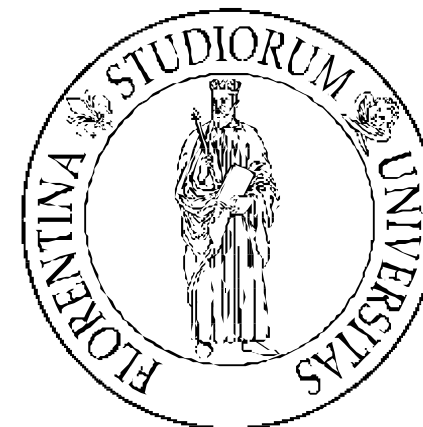
La parte pratica del corso, a cui è stato dato più ampio spazio rispetto agli anni precedenti, si articola in 4 sessioni mattutine e in 4 sessioni pomeridiane. Durante le sessioni del mattino verranno dimostrate da esperti ecografisti le tecniche di base per lo studio con ultrasuoni dei vari distretti vascolari.

Durante le sessioni pomeridiane, invece, verrà data l'opportunità a ciascun partecipante di eseguire personalmente alcuni degli esami ecografici descritti durante la mattina sotto la guida dei docenti esperti nei diversi settori.

Ecografia Vascolare in Emergenza

Corso di perfezionamento teorico - pratico

Firenze 12-15 Giugno 2007



Università degli Studi di Firenze

REGIONE



TOSCANA

con il patrocinio
della Regione Toscana

Patrocini

Ordine dei Medici di Firenze

SIC	SIAPAV	SIMI
AAROI - SIARED	SIMEU	SNO
ANCE	SISSET	SIGG
ANMCO	SNAMID	SINSEC
AVUS	FIMMG	SINV
FADOI	JUREI	SIUMB

Programma

I GIORNATA 12 GIUGNO

8:00 Registrazione al corso

I SESSIONE ECOCOLORDOPPLER: QUANDO E COME

8:30 **Lettura Magistrale** - G.F. Gensini - Le decisioni in Medicina d'Urgenza. Ruolo della diagnostica ultrasonografica: aspetti organizzativi, potenzialità e prospettive.
9:00-9:15 P. Tortoli - Doppler ed ultrasuoni: potenzialità e limiti
9:15-9:30 S. Ricci - Come si usa un ecografo

II SESSIONE: ICTUS

Moderatori: S Castellani, M. Marinoni

9:30-9:40 D. Inzitari - Epidemiologia dell'ictus
9:40-9:50 G.P. Giordano - Diagnosi differenziale: ischemia vs emorragia
9:50-10:10 G. Panigada - Studio ecocolor Doppler dei vasi extracranici: metodo
10:10-10:30 G. Meneghetti - Doppler Transcranico: metodo
10:30-10:50 S. Castellani - Procedura diagnostica con ultrasuoni nell'ictus
10:50-11:10 Discussione

11:10-11:30 COFFEE BREAK

11:30-12:15 Dimostrazioni pratiche: ecocolor Doppler del distretto cerebrovascolare
12:15-12:30 E. Bartels - Studio della perfusione cerebrale
12:30-12:50 S. Sanguigni - Trombosi venosa cerebrale
12:50-13:05 M. Marinoni - Emorragia Cerebrale
13:05-13:20 M. Cellerini S. Mangiafico - Diagnosi e terapia delle dissezioni cerebrali: ruolo dell'angiografia
13:20-13:30 Discussione

Lunch

14:30-15:00 **Lettura Magistrale** - G.G. Neri Serneri - La Malattia aterosclerotica nel diabetico
15:00-18:00 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi: ecocolor Doppler del distretto cerebrovascolare. S. Castellani E. Bartels S.Sanguigni M.Marinoni G.Meneghetti

II GIORNATA 13 GIUGNO

8:30 **Lettura Magistrale** - P. Stefano - Aneurismi e dissezioni dell'aorta toracica (quando agire?, quando aspettare?)

I SESSIONE: AORTA

Moderatori: C. Pratesi- P. Bechi

9:00-9:15 P. Bechi - Diagnosi differenziale del dolore addominale acuto
9:15-9:30 C. Pratesi - Aneurismi dell'aorta addominale: iter diagnostico e terapeutico
9:30-9:45 I. Menchi - Fast echo

9:45-10:00 F. Draghi - Ecocolor Doppler dell'aorta addominale: metodo ed applicazioni
10:00-10:15 G. Di Pasquale - Esame ecografico dell'aorta toracica: metodo ed applicazioni
10:15-10:30 M. Bartolini - Ruolo della radiologia nella patologia d'emergenza dell'aorta
10:30-10:45 Discussione
10:45-11:10 COFFEE BREAK

II SESSIONE: RENE

Moderatori: M. Salvadori, V. Napoli

11:10-11:25 V. Napoli - Ecocolor Doppler delle arterie renali: metodo
11:25-11:40 M. Boddi - Studio delle resistenze intrarenali e suo valore prognostico
11:40-11:55 F. Drudi - Ruolo del mezzo di contrasto ecografico nella patologia acuta renale
11:55-12:10 Discussione
12:10-13:00 DIMOSTRAZIONI PRATICHE: Ecocolor Doppler aorta addominale e aorta toracica ecocolor-Doppler arterie renali Fast-Echo

Lunch

15:00-18:00 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi: ecocolor Doppler aorta addominale, arterie renali e aorta toracica, fast echo - F. Draghi V. Napoli, F. Drudi, L. Toncelli, C. Porciani

III GIORNATA 14 GIUGNO

I SESSIONE: ISCHEMIA DEGLI ARTI INFERIORI

Moderatori: C. Allegra, GM Andreozzi, M Cecchi

9:00-9:20 G.M. Andreozzi - Ischemia critica ed acuta degli arti inferiori: Clinica ed iter diagnostico
9:20-9:35 E. Lucente - Misurazione dell'indice calviglia-braccio
9:35-9:55 S. Castellani - Ecocolor Doppler nell'ischemia acuta degli arti inferiori
9:55-10:10 E. Melillo - Studio del microcircolo nell'ischemia cronica
10:10-10:25 C. Allegra - Utilità dell'ecocolor Doppler nella diagnosi delle complicanze vascolari periprocedurali
10:25-10:40 W. Dorigo - Studio del paziente con protesi vascolari
10:40-10:55 M. Margheri - Gli stent carotidi: ci sono nuove acquisizioni?
10:55-11:05 Discussione

11:05-11:30 COFFEE BREAK

11:30-12:15 Dimostrazioni Pratiche: Ecocolor Doppler arterioso arti inferiori e microcircolo
12:15-12:30 M. Acquafresca - Angio - TC: vantaggi e limiti
12:30-12:45 S. Tettoni - Angiografia e procedure interventistiche
12:45-13:00 M. Cecchi - Ruolo della chirurgia nell'ischemia acuta degli arti inferiori
13:00-13:15 Discussione

Lunch

15:00-18:00 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi: ecocolor Doppler aorta iliaco e arteria arti inferiori - E. Lucente, S. Castellani, G. Baldelli

IV GIORNATA 15 GIUGNO

I SESSIONE: TROMBOSI VENOSA PROFONDA

**I parte: Diagnostica
Moderatori: S. Castellani, C. Nozzoli**

8:30-9:00 A. Balbarini - Trombosi venosa: Inquadramento clinico ed opzioni terapeutiche
9:00-9:15 S. Castellani - Studio con ultrasuoni del circolo venoso degli arti inferiori nel tromboembolismo
9:15-9:30 G. Baldelli - Studio con ultrasuoni del circolo venoso degli arti superiori
9:30-9:45 G. Barletta - Percorsi diagnostici: ecocardiogramma nell'embolia polmonare
9:45-10:00 M. Bartolucci - Percorsi diagnostici: AngioTC nell'embolia polmonare
10:00-10:30 Dimostrazioni pratiche: ecocolor Doppler venoso arti superiori e inferiori

**II parte: Terapia procedurale e follow-up
Moderatori: R. Abbate, G. Santoro**

10:30-10:45 G. Santoro - Indicazioni all'uso dei filtri cavali temporanei e permanenti
10:45-11:00 R. Abbate - Quali esami chiedere nel paziente con tromboembolismo venoso e quando?
11:00-11:15 G.C. Landini - Ruolo degli US nel follow-up del paziente con trombosi venosa
11:15-11:25 Discussione
11:25-11:45 COFFEE BREAK
11:45-12:05 **Lettura Magistrale** - G. Masotti - Il "delirium" nell'anziano

II SESSIONE: TRAUMATOLOGIA E VASI

Moderatori: F. Draghi, S. Grifoni

12:05-12:20 F. Draghi - Metodologia di indagine con US nella diagnostica dei traumi addominali
12:20-12:35 A. Pieri - Sindrome compartimentale
12:35-12:50 F. Alari - Metodo di indagine con ultrasuoni nella morte cerebrale
12:50-13:05 G. Robotti - Metodologia di indagine con US nella diagnostica dei traumi muscolo-tendinei
13:05-13:15 Discussione

Lunch

15:00-18:00 Esercitazioni pratiche a piccoli gruppi: ecocolor Doppler venoso arti superiori e inferiori, ecografia muscolo-tendinea, fastecho - A. Pieri, F. Draghi, G. Robotti, S. Castellani