

CORSO DI FORMAZIONE PER LA CERTIFICAZIONE DI COMPETENZA IN ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE GENERALE

PROGRAMMA

PISA My Hotels Galilei, 16-19 Aprile 2008



16 POMERIGGIO Ore 14,00 – 19,30

14,00 – 14,30

Registrazione, Benvenuto
Presentazione del Corso

SAVINO K - LATTANZI F

Lettura: "L'ecocardiografia tra passato, presente e futuro"

BALBARINI A

14,30 – 15,30

1. IL LABORATORIO DI ECOGRAFIA CARDIOVASCOLARE

Generalità, qualità, aspetti strutturali e gestionali

SAVINO K

15,30 – 17,30

2. PRINCIPI FISICI, ANATOMIA, METODOLOGIA ED INDICAZIONI

Principi fisici degli ultrasuoni, strumentazioni e loro corretto utilizzo. Anatomia normale, fisiologia del cuore e dei grossi vasi, approcci ecocardiografici. Indicazioni all'esame di ecografia cardiovascolare: TTE, TEE, vascolare.

SAVINO K

17,30 – 18,30

INTERAZIONE 1 Lavoro di gruppo - Controversia

18,30 – 19,30

INTERAZIONE 1 Role playing

SAVINO K - LATTANZI F - CONTI U

17 MATTINO Ore 8,30 – 13,30

8,30 – 11,30

3. FUNZIONE VENTRICOLARE, CARDIOPATIA ISCHEMICA, ECO-STRESS

8,30-9,30

Funzione ventricolare

DINI F

9,30-10,30

*Cardiopatía Ischemica: Approccio metodologico
Sindromi coronariche acute, Complicanze*

CONTI U

10,30-11,30

Eco-Stress Follow-up del paziente sottoposto a rivascolarizzazione coronarica

LATTANZI F / SICARI R

11,30 – 12,30

Lettura: "Applicazioni aggiornate delle metodiche di imaging non ultrasonore in cardiopatía ischemica"

ROVAI D

12,30 – 13,30

INTERAZIONE 2 Role playing

CONTI U - DINI F - LATTANZI F

17 POMERIGGIO Ore 14,30 – 19,30

14,30 – 17,30

4. VALVULOPATIE

14,30 - 15,30

Stenosi e Insufficienza Mitralica

CONTI U / MORI F

15,30 - 16,30

Stenosi e Insufficienza Aortica

ZUPPIROLI A

16,30 - 17,30

Endocardite, Protesi, Follow – up

TARTARINI G



17,30 -18,30

INTERAZIONE 3 Lavoro di gruppo – Controversia

ZUPPIROLI - CONTI - TARTARINI

18,30 – 19,30

Lettura “Ruolo della ecocardiografia transtoracica e transesofagea nelle endocarditi”

DE TOMMASI SM

18 MATTINO Ore 8,30-13,30

08,30 – 10,30

5. ECOGRAFIA VASCOLARE

Patologia arteriosa e venosa. Approccio metodologico e relazione con i fattori di rischio.

Applicazione clinica. Metodologia di studio dell'aorta.

GIANNINI D

Dissecazione aortica e ematoma intramurale. Pseudoaneurisma e rottura traumatica

BALDINI U

10,30 – 11,30

6. CARDIOMIOPATIE

Classificazione e metodologia di studio ecocardiografico.

Valutazione eco della terapia e follow-up. Trapianto cardiaco.

DI BELLO V

11,30 – 13,30

INTERAZIONE 4 Lavoro di gruppo - Controversia - Role playing

BALDINI - DI BELLO - LATTANZI

18 POMERIGGIO Ore 14,30 – 19,30

14,30 – 15,30

7. MALATTIE DEL PERICARDIO E MASSE

Pericarditi e tamponamento cardiaco. Masse intra ed extracardiache.

BOVELLI D

15,30 – 17,30

8. CARDIOPATIE CONGENITE

Approccio metodologico alle cardiopatie congenite semplici. Follow-up delle cardiopatie

congenite. Cenni di cardiopatie complesse e di ecocardiografia fetale.

FAVILLI S

17,30 – 19,30

INTERAZIONE 5 Lavoro di gruppo - Controversia - Role playing

BOVELLI – FAVILLI

19 MATTINO Ore 8,30 –13,30

8,30 – 10,30

9. STUDIO ECO IN PARTICOLARI SITUAZIONI CLINICHE

Aritmie, Tromboembolismo cardiovascolare (Ricerca fonti emboligene, Embolia polmonare).

CHIOCCHI P

Valutazione della cardiotossicità da chemioterapia e radioterapia. Cuore e altre patologie .

FONTANIVE P - CONTI U

10,30 – 11,30

10. NUOVE TECNOLOGIE E CAMPI DI APPLICAZIONE

TDI, Ecocontrastografia, Color kinesis, 3D, Caratterizzazione tissutale.

DI BELLO V

11,30 – 13,30

Interazione 6

ESAME FINALE - Chiusura del corso

LATTANZI – CHIOCCHI – SAVINO/CONTI

