

## **RAZIONALE SCIENTIFICO**

L'ecocardiografia transesofagea è una tecnica di imaging di Il livello, non sempre alla portata di tutti i cardiologi clinici, e per la cui esecuzione è necessaria una competenza teorica ed una esperienza pratica specifica. Essa è tuttavia dirimente in situazioni in cui occorre un imaging accurato delle strutture del cuore difficilmente indagabili con la tecnica transtoracica, come ad esempio l'auricola sinistra per la rilevazione di trombi prima di una cardioversione, l'aorta toracica per la diagnosi di dissezione, o l'accurato esame degli apparati valvolari. Altri campi di applicazione peculiare della metodica sono la valutazione delle protesi valvolari, la diagnosi di endocardite, la caratterizzazione di masse endocardiche. Nell'Unità Operativa Complessa di Cardiologia 1 dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana (AOUP) esistono competenze professionali sulla tecnica, che vengono messe a disposizione di colleghi cardiologi non ancora esperti nella metodica attraverso un corso teorico-pratico.

#### **MODALITÁ D'ISCRIZIONE**

Per iscriversi collegarsi al sito: http://www.executivecongress.it/lista-eventi.

Costo quota iscrizione **800,00 Euro** (iva 22% esclusa):

La quota d'iscrizione comprende: Partecipazione ai lavori scientifici, Kit congressuale e attestato partecipazione

#### **CREDITI FORMATIVI ECM**

L'evento è accreditato nel programma di Educazione Continua in Medicina con l'identificativo **661-454009** secondo le attuali disposizioni, per **15** partecipanti nella professione di **Medico Chirurgo** specialista in Anestesia e Rianimazione, Cardiologia, Cardiochirurgia, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Ematologia, Geriatria, Malattie dell'apparato respiratorio, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Allergologia ed immunologia clinica, Medicina Generale (medici di famiglia), Medicina Interna e Reumatologia. ed eroga **27,9 (ventisette,nove)** crediti formativi al superamento del questionario di apprendimento ed al corretto espletamento di tutte le procedure amministrative.

**ORE FORMATIVE: 21** 

**OBIETTIVO FORMATIVO:** Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

## **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM**

**EXECUTIVE CONGRESS SRL** 



Via F. Puccinotti, 43 - 50129 Firenze Tel. 055-472023 — Fax. 055-4620364

info@executivecongress.it - www.executivecongress.it

**SEDE DEL CORSO** HOTEL SAN RANIERI

Via Filippo Mazzei, 2 - PISA www.sanranierihotel.com

# CORSO TEORICO PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFAGEA (TEE)



HOTEL SAN RANIERI **PISA, 22-24 SETTEMBRE 2025** 

# CORSO TEORICO PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFAGEA (TEE)



# **LUNEDÌ 22 SETTEMBRE 2025**

09:00	Registrazione dei partecipanti
09:15	Introduzione del corso e presentazione: Raffaele De Caterina
09:30	Anatomia e scansioni ecocardiografiche, metodologia dell'esame TEE <i>Umberto Conti</i>
10:15	Indicazioni, controindicazioni e complicanze dell'esame TEE <i>Fabio Lattanz. Maria Grazia Delle Donne</i>
11:00	Prove pratiche di ecocardiografia transesofagea (TEE) con manichino (a rotazione tra i discenti)
13:00	Pausa Pranzo
Lezione 1-Introduzione alla metodica	

# dell'endoscopista digestivo *Dario Gambaccini* **15:15** Valutazione pre-cardioversione elettrica, studio dell'auricola/atrio sinistri

**14:30** Preparazione del paziente, sedazione e introduzione della sonda.

**Fabio Lattanzi 16:00** *Coffe Break* 

**16:15** Valutazione della valvola aortica, e dell'aorta toracica (bicuspidia, dissezione, placche complesse, ematoma intramurale, ulcera perforante) *Maria Grazia Delle Donne* 

Cenni di anatomia delle strutture interessate alla deglutizione – A cura

17:00 Masse e tumori intracardiaci *Umberto Conti, Caterina Palagi* 

**17:45** Presentazione clip casi clinici e Discussione

**18:15** Conclusione dei lavori della giornata

# **MARTEDÌ 23 SETTEMBRE 2025**

09:30	Prove pratiche di ecocardiografia transesofagea (TEE) con simulatore o casi
	reali (a rotazione tra i discenti)

**12:00** Valvola mitrale: anatomia e valutazione di severità dell'insufficienza *Umberto Conti* 

**13:00** Pausa Pranzo

# II Lezione – Patologie cardiovascolari I

- **14:30** Valutazione della fattibilità di posizionamento della Mitraclip *Paolo Spontoni*
- **15:15** Endocarditi su valvole native (vegetazioni, ascessi e perforazioni) *Maria Grazia Delle Donne, Caterina Palagi*

**16:00** Coffe Break

- **16:15** Vegetazioni su device intracardiaci (CIED) *Fabio Lattanzi*
- **17:00** Ricerca delle fonti cardio-emboligene (forame ovale pervio, difetti interatriali, placche aortiche) *Umberto Conti*
- **17:30** Presentazione clip casi clinici e Discussione
- **18:15** Conclusione dei lavori della giornata

# **MERCOLEDÌ 24 SETTEMBRE 2025**

- **09:30** Prove pratiche di ecocardiografia transesofagea (TEE) con con simulatore o casi reali (a rotazione tra i discenti)
- **12:15** Valutazione delle protesi valvolari meccaniche e biologiche *Caterina Palagi*
- 13:00 Pausa Pranzo

# III Lezione- Patologie cardiovascolari II

- **14:30** Lo studio intraoperatorio delle valvulopatie e l'assistenza cardiochirurgica con TEE *Fabio Guarracino*
- **15:30** Assistenza alle procedure per correzione di cardiopatia strutturale (TAVI, Chiusura FOP/DIA; Cardiobend) *Paolo Spontoni, Umberto Conti*
- **16:30** Coffe Break
- 16:45 Lettura Raffaele De Caterina
- **17:15** Presentazione clip casi clinici e Discussione
- 17:45 Conclusione del corso Raffaele De Caterina
- **18:00** Compilazione questionario ECM
- **18:15** Chiusura del corso

# **RESPONSABILI SCIENTIFICI DEL CORSO**

Raffaele De Caterina (Pisa) Umberto Conti (Pisa) Fabio Lattanzi (Pisa)

## SEGRETERIA SCIENTIFICA DEL CONVEGNO

Umberto Conti (Pisa)

Maria Grazia Delle Donne (Pisa)

Fabio Lattanzi (Pisa)

Caterina Palagi (Pisa)

## **RELATORI E MODERATORI**

Umberto Conti (Pisa)

Raffaele De Caterina (Pisa)

Maria Grazia Delle Donne (Pisa)

Dario Gambaccini (Pisa)

Fabio Guarracino (Pisa)

Fabio Lattanzi (Pisa)

Caterina Palagi (Pisa

Paolo Spontoni (Pisa)