

# CORSO TEORICO-PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA 2D/3D

10-11 SETTEMBRE 2021

Per iscrizioni inviare il modulo completato

✉ [gvmcampusegreteria@gvmnet.it](mailto:gvmcampusegreteria@gvmnet.it) unitamente alla  
copia del bonifico bancario effettuato.

## DATI PARTECIPANTE

Cognome .....  
 Nome .....  
 Nato a ..... il .....  
 Codice Fiscale .....  
 Telefono .....  
 Fax .....  
 Cellulare .....  
 Mail .....  
 Indirizzo professionale .....  
 Via .....  
 Città .....  
 Prov ..... CAP .....

## DATI PER FATTURAZIONE

Intestazione .....  
 Indirizzo .....  
 Città .....  
 Prov ..... CAP .....

Partita IVA /Cod. Fiscale (obbligatorio) .....

Codice SDI e/o PEC (obbligatorio) .....

Il costo di iscrizione è di € 600,00 (+iva 22%) pari a € 732,00  
 Il pagamento della quota d'iscrizione di € 732,00 deve essere  
 effettuato tramite bonifico bancario a favore di:

**GVM CAMPUS SRL**  
 Banca d'appoggio: LA CASSA DI RAVENNA - AGENZIA DI LUGO  
 IBAN: IT 65H06270 23800 CC0370259334

In riferimento al D. Lgs. 196/03 nonché al Regolamento UE 2016/679 sulla privacy, autorizzo GVM  
 Spa ad inserire i miei dati personali nelle sue liste per invio di mate-riale informativo o promozio-  
 nale. In ogni momento potrò comunque richiedere la modifica o la cancellazione dei dati scrivendo  
 all'Area Marketing GVM Care&Research con sede a Lugo (Ravenna) in Corso Garibaldi 11.

Acconsento  Non acconsento

Data ..... Firma .....



## FACULTY

**Paolo Artale, Lecce**  
**Pasquale Di Molfetta, Lecce**  
**Corrado Fiore, Lecce**  
**Alessandro Furgeri, Lecce**  
**Renato Gregorini, Lecce**  
**Paolo Izzo, Bari**  
**Armando Liso, Lecce**  
**Marcello Melone, Lecce**  
**Giacinto Pettinati, Lecce**  
**Antonio Scannapieco, Lecce**  
**Luigi Specchia, Lecce**  
**Angelo Squeri, Cotignola RA**  
**Kia Vaziri, Lecce**

**GVM Campus** è il centro di formazione professionale nato per trasferire la qualità e l'innovazione delle cure nelle attività ospedaliere quotidiane. Oltre ad offrire corsi per la formazione ECM soddisfa ogni tipo di esigenza in ambito formativo: studi clinici, ricerche e trial. Si avvale di spazi polifunzionali, tecnologia all'avanguardia e tutti i servizi accessori più innovativi del settore.

Fa parte di **GVM Care & Research**, Gruppo Italiano che si compone di oltre 40 Ospedali e Poliambulatori in Italia e in Europa. Una rete di strutture avanzate, capillari sul territorio, contraddistinte da elevati standard di qualità e tecnologia.

## GVM CARE & RESEARCH IN ITALIA

### DOVE SIAMO



Con il contributo non condizionato di



### CITTÀ DI LECCE HOSPITAL

Strada Provinciale  
 per Arnesano km 4  
 73100 Lecce LE

[www.gvmnet.it](http://www.gvmnet.it)



FORMAZIONE CONVEGNI ECM



# CORSO TEORICO-PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA 2D/3D

10-11 SETTEMBRE 2021



Sede  
 Aula Congressi  
**CITTÀ DI LECCE HOSPITAL**  
 Strada Provinciale per Arnesano km 4  
 73100 Lecce LE

Responsabile Scientifico  
**Corrado Fiore**

CAMPUS  
 Formazione Convegni ECM



GVM  
 CARE & RESEARCH

© Copyright - GVM Care & Research. Tutti i diritti sono riservati. L'utilizzo e la riproduzione dei contenuti - totali o parziali - sono vietati in assenza di espressa autorizzazione.

## CORSO TEORICO-PRATICO DI ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA 2D/3D

Corso di ecocardiografia transesofagea rivolto a cardiologi, cardiocirurghi e cardioanestesisti in numero massimo di 15 persone.

Lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche su simulatore VIMEDIX.

Hands-on su workstation Philips dedicate alla ricostruzione e allo studio del 3D.

Anatomia chirurgica dal vivo su cuore suino.

## PROGRAMMA

### VENERDÌ 10 SETTEMBRE 2021

8.15 Introduzione al corso

#### 1° SESSIONE: CENNI DI ANATOMIA, PROIEZIONI E STUDIO DEI VENTRICOLI

8.30 La base del cuore e lo scheletro fibroso: cenni anatomici  
**C. Fiore**

8.45 Le proiezioni standard nell'ecografia transesofagea  
**C. Fiore**

9.00 Lo studio ecocardiografico del ventricolo sinistro e del ventricolo destro  
**A. Squeri**

9.30 Chirurgia della valvola aortica  
**L. Specchia**

9.45 **Esercitazione simulatore e WET LAB con i Cardiocirurghi**

11.30 *Coffee break*

#### 2° SESSIONE: VALVULOPATIA AORTICA

11.45 Proiezione standard per lo studio della valvola aortica  
**C. Fiore**

12.00 Stenosi aortica Low Flow -Low Gradient  
**C. Fiore**

12.20 Meccanismi e quantificazione dell'insufficienza aortica  
**P. Izzo**

12.40 Ruolo dell'ecografia transesofagea nella riparazione valvolare aortica  
**A. Squeri**

13.15 *Light Lunch*

13.45 "Si può ridurre la mortalità con la DAPT oltre il 12° mese: quali sono i pazienti ad alto rischio a cui prolungare la DAPT, perché e con quale farmaco?"  
**A. Furgeri**

#### 3° SESSIONE: ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA TRIDIMENSIONALE

14.00 Acquisizione e ricostruzione di immagini in Eco-3D  
**A. Squeri, C. Fiore**

14.30 **Lavoro su Workstation Philips**

#### 4° SESSIONE: ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA NELLE EMERGENZE-URGENZE

16.00 Ecocardiogramma transesofageo intraoperatorio: pre e post CEC, cosa valutare?  
**P. Di Molfetta**

16.15 Insufficienza tricuspidalica severa: quando riferirla al chirurgo e le insidie del post- operatorio  
**M. Melone**

16.30 Endocarditi e complicanze  
**C. Fiore**

16.45 Sindromi aortiche acute: classificazioni, quadri ecocardiografici e radiologici  
**A. Scannapieco**

17.00 **Esercitazione su simulatore**

18.00 Chiusura della prima giornata

### SABATO 11 SETTEMBRE 2021

8.30 Chirurgia della valvola mitralica  
**R. Gregorini**

8.45 **Esercitazione simulatore e WET LAB con i Cardiocirurghi**

#### 1° SESSIONE: VALVULOPATIA MITRALICA - STATE OF THE ART

10.30 Proiezioni standard per lo studio della valvola mitrale  
**C. Fiore**

10.45 Stenosi mitralica: il gold standard per la valutazione  
**C. Fiore**

11.00 Insufficienza mitralica funzionale  
**P. Izzo**

11.30 Insufficienza mitralica degenerativa  
**A. Squeri**

12.00 Mitral Annulus Disjunction e Sudden Cardiac Death: il ruolo dell'elettrofisiologo  
**P. Artale**

12.30 Ruolo degli anticoagulanti nel paziente con CHA2DS2 Vasc Score 1 e auricola sinistra dilatata  
**G. Pettinati**

12.50 Discussione

13.00 *Light Lunch*

13.30 Valvola mitrale ed ECO-3D: dall'acquisizione alla ricostruzione di immagini, il ruolo aggiunto del tridimensionale nell'approccio alla riparazione chirurgica  
**A. Squeri, C. Fiore**

14.00 **Workstation Philips ECO 3D**

#### 2° SESSIONE: DISFUNZIONE DI PROTESI VALVOLARI

15.30 Step by step nella disfunzione di protesi valvolari meccaniche e biologiche  
**P. Izzo, C. Fiore**

#### 3° SESSIONE: ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA NELLE CARDIOPATIE STRUTTURALI

16.00 Mitraclip: le caratteristiche ecocardiografiche del paziente ideale e guida transesofagea intraprocedurale  
**A. Squeri**

16.20 DIA/PFO: studio dei rim, varianti anatomiche e guida transesofagea intraprocedurale  
**A. Liso**

16.40 Auricola sinistra e Leak paravalvolari: caratteristiche ecocardiografiche dei candidati ideali alla chiusura percutanea e guida transesofagea intraprocedurale  
**A. Squeri**

17.00 Ruolo dell'emodinamista nelle cardiopatie strutturali  
**K. Vaziri**

17.20 Discussione

17.30 Chiusura dei lavori

## INFORMAZIONI GENERALI

### RESPONSABILE SCIENTIFICO

Corrado Fiore

**PARTECIPANTI:** 15

**CREDITI ECM:** 22,6

### SEDE DELL'EVENTO

Aula Congressi di Città di Lecce Hospital  
Strada provinciale per Arnesano km 4  
73100 Lecce

### SEGRETARIA ORGANIZZATIVA:

**GVM CAMPUS SRL**

E-mail: [gvmcampusegreteria@gvmnet.it](mailto:gvmcampusegreteria@gvmnet.it)

Tel: 051 0959160

### PROVIDER ECM

GVM Campus (6028)

### DISCIPLINE PROFESSIONALI ACCREDITATE:

Medico Chirurgo specialista in Cardiologia, Cardiocirurgia, Anestesia e Rianimazione

### OBIETTIVO FORMATIVO:

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione

### PER ISCRIZIONI

Il costo dell'iscrizione è di € 732,00 (€ 600,00+ 22% iva).

Il pagamento della quota d'iscrizione deve essere effettuato tramite bonifico bancario a favore di:

**GVM CAMPUS SRL**

Banca d'appoggio:

LA CASSA DI RAVENNA - AGENZIA DI LUGO

IBAN: IT 65H06270 23800 CC0370259334

Per iscriversi si prega di inviare la scheda di iscrizione all'indirizzo e-mail: [gvmcampusegreteria@gvmnet.it](mailto:gvmcampusegreteria@gvmnet.it), unitamente alla copia del bonifico bancario effettuato.

