

FACULTY

Marco Cargoni - Teramo
Responsabile UOSD - TIPO Cardiocirurgia

Paolo Del Sarto - Massa
*Direttore UOC Anestesia e TI
Cardiocirurgica
Fondazione Toscana "Gabriele Monasterio"*

Beniamino Procaccini - Teramo
Direttore Scientifico Corso MEMO

Filippo Santarelli - Teramo
*Direttore Dipartimento
Cardioracovascolare*

Sabino Scolletta - Siena
*Professore Ordinario di Anestesiologia
Università di Siena - Presidente ITACTA*

Luigi Tritapepe - Roma
*Direttore UOC Anestesia e Rianimazione
AO San Camillo-Forlanini*

RELATORI E TUTORI

UOSD TIPO CARDIOCHIRURGIA TERAMO

Alessia Artale
Megi Celniku
Valeria De Paolis (T)
Stefano Di Carlo (T)
Massimo Lambo (T)
Giorgia Padricelli (T)

UOC CARDIOCHIRURGIA TERAMO

Francesco Massi
Iorgus Paduvakis
Gabriele Tamagnini

UOC RADIOLOGIA E RMN TERAMO

Luca Procaccini

INFORMAZIONI GENERALI

Crediti ECM: 17,5 - 30 partecipanti

Quota di iscrizione per il personale esterno alla ASL di Teramo € 50

Iscrizioni e programma su www.eventiecongressi.it/aslteramo

Pagamento iscrizione con carta di credito

Scadenza iscrizioni: 30 ottobre 2023

L'evento è accreditato ECM per Medico Chirurgo - discipline: *anestesia e rianimazione, cardiologia, cardiocirurgia, chirurgia toracica, chirurgia vascolare*

In caso di esubero delle richieste di partecipazione, verrà considerata l'attinenza dei profili professionali rispetto alle tematiche del convegno.

Per informazioni: Studio Eventi & Congressi - 0872713586

Con il contributo incondizionato di

 GADA® ITALIA

 GETINGE 

13-14-15 novembre 2023

Teramo, Aula Convegni Ospedale "G. Mazzini"
Direttore Scientifico: B. Procaccini

MEMO® 2023



**30° Corso Avanzato
di Monitoraggio EMOdinamico**



PRESENTAZIONE

Il corso MEMO nasce nel 1998 a Teramo, da una intuizione di Beniamino Procaccini, all'epoca Aiuto Anestesista Rianimatore della Terapia Intensiva Post- Operatoria Cardiochirurgia dell'ospedale Mazzini. Muove i primi passi in sedi limitrofe, riscontrando col passare degli anni un crescente interesse della comunità scientifica nazionale, incrementando la qualità della Faculty e dei contenuti. Edizioni vengono tenute in diverse città quali Milano, Bari, Perugia, Lucca, Pisa, Catanzaro e per oltre un decennio Roma, presso l'European Hospital, in cui collegamento "live" e pratica diretta nelle sale operatorie e terapia intensiva hanno costituito la principale peculiarità. Sono state anche realizzate quattro edizioni specifiche finalizzate al profilo infermieristico, due presso la ASL di Teramo nel 2009 e due a Roma nel 2012-2013. Il MEMO è stato inoltre patrocinato dalle principali società scientifiche del ramo (SIAARTI, ITACTA) e si è avvalso della collaborazione, come docenti e tutor, di validi professionisti di tutta Italia e prestigioso è stato l'apporto delle cattedre universitarie di L'Aquila, Chieti, Bari, Bologna, Siena, Milano, Parma, Udine, Pisa, Roma. Il massimo riconoscimento ECM è stato di 38 crediti, per 4 giornate di lavori. Nella sua formulazione base, il Corso è indirizzato a coloro che operano prevalentemente in ambito intensivo cardiovascolare, cardiologi, emodinamisti, anestesisti rianimatori, intensivisti, medici dell'emergenza. Il monitoraggio emodinamico, anche grazie ai progressi tecnologici ed alla miniaturizzazione dei dispositivi è ora disponibile ed impiegabile al letto del paziente e in vari settings operativi. E' indubbio che l'interpretazione dei dati che vengono portati alla valutazione del medico richieda vari livelli di competenza. Si va dalla necessità di valutare l'attendibilità del dato fornito dalle apparecchiature, alla diagnostica clinica, alla interazione tra i vari organi ed apparati, alla risoluzione di algoritmi diagnostico- terapeutici. Giunto quest'anno alla sua 30esima edizione in 25 anni, il Corso si articola in 3 giornate di cui le prime due dedicate alla comprensione dei meccanismi fisiopatologici alla base delle varie situazioni cliniche e alla collocazione dei dati emodinamici raccolti nell'ambito della patologia del paziente. La sinergia tra le moderne pratiche di monitoraggio, che l'evoluzione tecnologica ha reso oltre che maggiormente affidabili anche meno invasive, le metodologie blended di anestesia generale e locoregionale e la chirurgia miniinvasiva, permettono di ampliare le possibilità di interventi con minor impatto nocivo, minore ospedalizzazione intensiva e quindi più rapido recupero del paziente. Il Corso si compone di lezioni frontali e di momenti interattivi, resi possibili ed efficaci dal limitato numero chiuso dei partecipanti. Le lezioni frontali spaziano dalla valutazione della funzione cardiaca sistolica e diastolica, alle problematiche relative al funzionamento delle sezioni destre del cuore, all'impiego di recenti devices in grado di estrarre dati essenziali dal monitoraggio di comuni variabili emodinamiche, all'esplicazione di tecniche chirurgiche innovative nel trattamento di patologie cardiovascolari. Nel pomeriggio di ogni giornata i partecipanti vengono suddivisi in gruppi ed indirizzati verso workshops operativi ed esercitazioni pratiche. I tutors, dopo aver brevemente introdotto l'argomento oggetto di apprendimento, metteranno in partecipanti nelle condizioni di poter testare direttamente le proprie conoscenze mediante analisi applicative.

PROGRAMMA

13 NOVEMBRE 2023

- 9:00 Saluto di benvenuto ai corsisti
Maurizio Di Giosia - Direttore Generale ASL Teramo
Filippo Santarelli - Direttore Dipartimento Cardio Toraco Vascolare
- 9.15 Presentazione del Corso (*M. Cargoni, B. Procaccini*)
- 9.30 Monitoraggio funzione sistolica (*B. Procaccini*)
- 10.00 Monitoraggio funzione diastolica (*L. Tritapepe*)
- 10.30 Coffee break
- 11.00 Monitoraggio predittivo dell'ipotensione arteriosa (*L. Tritapepe*)
- 11.45 Monitoraggio della gittata cardiaca, sistemi a confronto (*M. Cargoni*)
- 12.30 L'esperto risponde: il monitoraggio in Sala Operatoria (*L. Tritapepe - B. Procaccini*)
- 13.00 Lunch
- 14.00 Esercitazioni interattive (*S. Di Carlo - M. Lambo - A. Artale*)
1) simulazione delle curve P/V nelle principali cardiopatie e sindromi cliniche
2) simulazione di calcolo e significato delle principali variabili emodinamiche derivate
3) analisi delle varie forme d'onda
- 16.30 Quiz a risposta multipla

14 NOVEMBRE 2023

- 9.00 Monitoraggio del ventricolo destro e del sistema di capacitanza venoso (*P. Del Sarto*)
- 9.30 Monitoraggio dell'arteria polmonare (*B. Procaccini*)
- 10.00 Interazioni meccaniche cuore-polmone (*P. Del Sarto*)
- 10.30 Coffee break
- 11.00 Monitoraggio capnografico (*A. Artale*)

- 11.30 (In)coerenza emodinamica tra macro e microcircolazione nel paziente cardiaco (*S. Scolletta*)
- 12.00 E.R.A.S. & FAST Track in chirurgia cardio-toraco-vascolare (*M. Cargoni*)
- 12.30 L'esperto risponde: Il monitoraggio in Terapia Intensiva (*P. Del Sarto - S. Scolletta*)
- 13.00 Lunch
- 14.00 ALR in cardiochirurgia (*V. De Paolis*)
- 14.30 ALR in chirurgia toracica (*M. Lambo*)
- 15.00 ALR in chirurgia vascolare (*S. Di Carlo*)
- 15.30 Coffee Break
- 16.00 Workshop sui blocchi (anatomia live e didattica interattiva) - Divisione in 3 postazioni ecografiche (1 - blocchi parete ant, 2- blocchi parete post, 3 - blocco carotideo) 10 partecipanti per gruppo. (*M. Celniku, G. Padricelli, V. De Paolis*)
- 17.30 Chiusura lavori

15 NOVEMBRE 2023

- 9.00 Presente e futuro dell'approccio endovascolare alla patologia aortica: quando, come, perché (*E. Massi*)
- 09.30 Imaging postoperatorio dell'aorta toracica (*L. Procaccini*)
- 10.00 Quando meno diventa più: approccio mininvasivo per la patologia mitralica (*F. Santarelli*)
- 10.30 Coffee break
- 11.00 Calibri aortici e linee guida: un matrimonio da...rivedere (*G. Tamagnini*)
- 11.30 Anestesista e Chirurgo: best friends forever (*M. Celniku - I. Paduvakis*)
- 12.00 L'esperto risponde (*F. Santarelli*)
- 12.30 Quiz verifica ECM
- 13.00 Chiusura del corso