

FACULTY

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Colonna Paolo • Bari

Costantino Marco Fabio • Potenza

RELATORI

Ciampi Quirino • Benevento

Citro Rodolfo • Salerno

Cortigiani Lauro • Lucca

D'Andrea Antonello • Nocera

Manganelli Fiore • Avellino

Manuppelli Vincenzo • Foggia

Merli Elisa • Faenza

Palinkas Eszter • Szeged - Pisa

Picano Eugenio • Pisa

Severino Sergio • Napoli

Tota Antonio • Bari

Villari Bruno • Benevento

Wierbowska-Drabik Karina • Lodz (Polonia)

INFORMAZIONI GENERALI

ACCREDITAMENTO ECM

Il corso partecipa al Programma di Formazione Continua in Medicina (ECM) e sarà accreditato per n. 50 medici chirurghi specialisti in cardiologia.

Sulla base del regolamento applicativo sono assegnati alla presente attività n. 12 crediti formativi.

ISCRIZIONI

Ai fini dell'erogazione dei crediti ECM è necessario seguire il 100% dell'attività formativa, firmare il registro presenze in entrata ed uscita, compilare in ogni parte e restituire alla Segreteria Organizzativa le schede di registrazione e di valutazione ed il questionario d'apprendimento rilasciati in sede congressuale. È altresì necessario rispondere correttamente ad almeno il 75% delle domande poste nel questionario. Il mancato rispetto dei suddetti requisiti comporterà l'annullamento della registrazione senza alcuna eccezione.

Per l'iscrizione si prega voler compilare ed inviare alla Segreteria Organizzativa la scheda di registrazione disponibile sul sito www.italianacongressi.it (sezione "Eventi e congressi in corso") secondo le modalità ed entro i termini previsti sulla stessa.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM



BARI | Via Abbrescia, 102 | T: 0809904054 | F: 0809904099

C: 3392822937 | E: francescaierardi@italianacongressi.it

W: www.italianacongressi.it

CON IL CONTRIBUTO DI



STRESS ECHO 2030 TOUR

“IL RITORNO DEL RE”
Il Rinascimento dello Stress-eco
al tempo della Sostenibilità

27-28 maggio 2022
Bari, Hotel Oriente

OBIETTIVI DEL CORSO

Stress Eco 2020 è uno studio multicentrico internazionale osservazionale che ha cambiato il volto dello stress eco con la proposta, validazione e disseminazione del nuovo protocollo **ABCDE** nei test funzionali: cinque variabili fisiopatologiche essenziali che oggi convergono logicamente, metodologicamente e concettualmente nella nuova casa comune del laboratorio di stress eco.

A: asinerzia valutata mediante la cinetica regionale con supporto di imaging di deformazione e intelligenza artificiale: cuore ischemico o non-ischemico;

B: linee B o comete con eco polmonare, segno di acqua extravascolare polmonare: cuore asciutto o bagnato;

C: valutazione della riserva contrattile (tramite misura del volume telesistolico) e di precarico (tramite il volume telediastolico) con stress eco volumetrico: cuore forte o debole;

D: Doppler della riserva coronarica con ecocardiogramma transtoracico della riserva di flusso coronarico dell'arteria interventricolare anteriore: cuore caldo o freddo;

E: elettrocardiogramma, variazione della riserva cronotropa simpatica con la semplice misura picco/base della frequenza cardiaca: cuore veloce o lento.

Durante il corso verranno spiegati, mostrati ed analizzati tutti e 5 i punti diagnostici, spiegandone per ciascuno il razionale fisiopatologico, la fattibilità, i limiti e le prospettive.

Il protocollo **ABCDE** è il frutto di stress eco 2020, ed è ora il seme di **Stress eco2030**, lo studio che parte adesso a proiezione decennale con un network internazionale per fare dello stress eco il test versatile, onnivoro, quantitativo e operatore dipendente idealmente adatto a rispondere alle esigenze di semplicità, connettività, esternalizzazione e sostenibilità (economica, logistica, radiologica e ambientale) imposte dalla mutazione della sanità nell'era del COVID-19.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

27 Maggio

I SESSIONE 10.00 - 13.30

Moderatore: **Paolo Colonna**

- 10.00 *Introduzione e presentazione del corso*
Paolo Colonna
Marco Fabio Costantino
- 10.30 *Test di entrata: valutazione delle capacità di lettura*
Quirino Ciampi
- 11.00 *Indicazioni e protocolli*
Fiore Manganeli
- 11.20 *Stress eco 2030: un passo verso la "blue and green cardiology"*
Eugenio Picano
- 11.40 *A: alterazione della cinetica regionale del ventricolo sinistro: l'ischemia*
Lauro Cortigiani
- 12.00 *Il lato B dell'ecocardio: 4 siti e 1 minuto*
Elisa Merli
- 12.20 *B: la forma dell'acqua: cuore asciutto o bagnato*
Elisa Merli
- 12.40 *C: riserva contrattile del ventricolo sinistro. Che la Forza sia con te: cuore forte o debole*
Eszter Palinkas
- Discussione

II SESSIONE 14.30-18.00

Moderatore: **Sergio Severino**

- 14.30 *D: doppler pulsato della velocità di flusso coronarico. Il miocardio, un organo erettile: cuore caldo o freddo*
Quirino Ciampi
- 14.50 *E: elettrocardiogramma. Riserva cronotropa e prognosi: cuore lento o veloce*
Lauro Cortigiani
- 15.10 *ABCDE il nuovo standard dell'ecostress*
Quirino Ciampi
- 15.30 *Nuove prospettive terapeutiche nei pazienti ad alto rischio ischemico: dalle evidenze scientifiche alla pratica clinica*
Bruno Villari
- 15.50 *ABCDE in cardiomiopatia dilatativa*
Antonello D'Andrea
- 16.10 *ABCDE in cardiomiopatia ipertrofica*
Eszter Palinkas
- Discussione

- 17.00-18.00 *Presentazioni di casi clinici interattivi*
Andrea Cardone, Elisabetta De Tommasi, Iliaria Dentamaro, Guido Giovannetti, Fiorella Caranci

- 18.00 Chiusura dei lavori

28 Maggio

III SESSIONE 9.00 - 13.00

Moderatore: **Vincenzo Manuppelli**

- 09.00 *Il flusso coronarico a riposo: limite di velocità a 30?*
Lauro Cortigiani
- 09.20 *Ipertensione polmonare da stress e l'orizzonte di Piazza di Miracoli*
Karina Wierzbowska-Drabik
- 09.40 *Ecostream e studio del ventricolo destro: quando conviene buttarsi a destra!*
Antonio Tota
- 10.00 *Ecostream e valvulopatia aortica: orizzonte lontano o prospettiva realistica*
Marco Fabio Costantino
- 10.20 *Ecostream e valvulopatia mitralica: will be SURVIVE*
Rodolfo Citro
- 10.40 *Ecostream diastolico: a che punto siamo*
Sergio Severino
- 11.00 *Atrio sinistro: all you need is LAV?*
Paolo Colonna
- 11.20 *Ecostream nel monitoraggio dei pazienti post-COVID*
Antonello D'Andrea
- Coffee break
- 12.00 *Discussione*
- 12.30-14.00 *Presentazione di esperienze cliniche e casi clinici interattivi*
Francesca Cortese, Anna Cristiano, Giampaolo Daddeo
- Lunch
- 14.30 *Environmental cardiology in Stress Echo 2030*
Eugenio Picano
- 15.00 *Test finale di lettura: pronti per entrare in Stress Echo 2030*
Paolo Colonna
Marco Fabio Costantino
- 16.00 *Chiusura del corso*