

FILE UNICO

TITOLO:	SEMINARIO LA FISILOGIA CORONARICA MODERNA
SEDE:	Aula Ospedale Sant'Andrea Building di Area Medica Via Giorgio Nicola Papanicolau - 00189 Roma
DATA:	24 settembre 2026
CODICE ECM:	500- (prescrittori)
CREDITI FORMATIVI:	5
ORE FORMATIVE:	5
NUMERO PARTECIPANTI:	40
DESTINATARI:	Il seminario è diretto a medici chirurghi: Angiologia, Cardiologia, Medicina Interna, Cardiochirurgia, Chirurgia Generale, Chirurgia Vascolare, Anestesia e Rianimazione, Medici di Medicina Generale (MMG), Radiologia
OBIETTIVO FORMATIVO:	Linee guida – protocolli - procedure
OGGETTO DELLA TEMATICA:	La fisiologia coronarica per la diagnosi e la gestione della cardiopatia ischemica
PROVIDER ECM:	Aristea Education S.r.l. Via XII Ottobre, 1 - Piano 6 • 16121 Genova Tel. 010 7766457 E-mail info@aristeaeducation.it Website www.aristeaeducation.it
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:	Aristea International S.r.l. Via Roma, 10/2 • 16121 Genova Tel. 010 553591 • Fax 010 5535970 E-mail genova@aristea.com Website www.aristea.com

Aristea Education S.r.l.

Capitale Sociale / Share Capital € 52.000 • REA Genova 388855 • P. IVA / VAT No. IT 01152790992 • SDI SUBM70N
Via XII Ottobre, 1 - Piano 6 • 16121 Genova • Italy • Tel. (+39) 010 7766457
E-mail info@aristeaeducation.it • PEC info@pec.aristeaeducation.it • www.aristeaeducation.it

RAZIONALE SCIENTIFICO

La fisiologia coronarica ha assunto negli ultimi anni un ruolo sempre più centrale nella diagnosi e nella gestione della cardiopatia ischemica, sia nella sua componente ostruttiva che in quella non ostruttiva. L'evoluzione delle tecniche non invasive, dall'ecocardiografia da stress alla TC coronarica con valutazione funzionale integrata, fino alla risonanza magnetica cardiaca, ha ampliato in modo significativo le possibilità diagnostiche a disposizione del clinico, rendendo necessario un aggiornamento continuo sulle indicazioni, i vantaggi e i limiti di ciascuna metodica nel percorso diagnostico del paziente con sospetta ischemia miocardica.

Parallelamente, l'ambito invasivo ha visto un'evoluzione altrettanto rapida: dagli indici fisiologici classici come l'FFR ai più recenti fenotipi funzionali della malattia epicardica, dalla valutazione angio-based del circolo coronarico alle tecniche di guida della PCI basate sulla fisiologia, gli strumenti a disposizione dell'emodinamista si sono moltiplicati, richiedendo una formazione specifica per un loro corretto impiego clinico.

Un capitolo di crescente rilevanza è inoltre rappresentato dalla malattia coronarica non ostruttiva (ANOCA), la cui caratterizzazione fenotipica, basata su tecniche come la termodiluizione coronarica e la valutazione funzionale del microcircolo, sta progressivamente modificando l'approccio diagnostico-terapeutico a una popolazione di pazienti storicamente sottodiagnosticata, con importanti implicazioni in termini di terapia personalizzata.

L'evento si propone pertanto di offrire ai partecipanti una panoramica aggiornata e clinicamente orientata sulle moderne tecniche di fisiologia coronarica, invasive e non invasive, attraverso un formato che integra relazioni frontali, discussioni interattive e dimostrazioni video commentate in diretta (Live in a Box), favorendo il trasferimento di competenze direttamente applicabili alla pratica clinica quotidiana in ambito cardiologico, interventistico e di imaging cardiovascolare.

L'evento è indirizzato a Medici Chirurghi – discipline: Angiologia, Cardiologia, Medicina Interna, Cardiochirurgia, Chirurgia Generale, Chirurgia Vascolare, Anestesia e Rianimazione, Medici di Medicina Generale (MMG), Radiologia

PROGRAMMA SCIENTIFICO

12.30 Registrazione – Presentazione del Seminario

WORKSHOP I

Fisiologia coronarica moderna non invasiva

Moderatori: E. Barbato, G.P. Ussia

Discussants: F. D'Andrea, E. Pagannone

13.00 • L'ecocardiografia da stress ha ancora un ruolo nella diagnosi di ischemia miocardica?

P. Paolisso

13.15 • TC coronarica con valutazione funzionale integrata della cardiopatia ischemica: il nuovo gold standard?

M. Francone

13.30 • Applicazione clinica pratica della Risonanza Magnetica cardiaca: dalla valutazione della vitalità all'ischemia miocardica

L. Pugliese

13.45 • Discussione

WORKSHOP 2

Fisiologia coronarica moderna invasiva nel paziente con malattia ostruttiva

Moderatori: A. Berni, F. Mangiacapra

Discussants: N. Cocco, S. Rigattieri

14.00 • Il "toolkit" della fisiologia coronarica: fili guida, parametri e agenti iperemizzanti

M. Casenghi

14.15 • Dall'FFR ai fenotipi funzionali della malattia epicardica

I. Colaïori

14.30 • Valutazione funzionale angio-based del circolo epicardico: principi, evidenze e applicazioni cliniche

E. Ricottini

14.45 • Fisiologia e PCI guidance: pianificazione e controllo finale per un risultato ottimale?

S. Corradetti

15.00 • **LIVE IN A BOX:** dimostrazione video commentata in diretta

Il ruolo della TC coronarica, dell'angiografia funzionale e della fisiologia coronarica invasiva

E. Gallinoro

15.15 • Discussione

15.30 Pausa

WORKSHOP 3

Fisiologia coronarica moderna invasiva nel paziente senza malattia ostruttiva

Moderatori E. Barbato, A. Berni

Discussants: D. Bertolone, A. Tommasino

- 16.00 • ANOCA: esiste davvero? La parte sommersa dell'iceberg – definizione, evidenze e fenotipi, inclusa l'angina vasospastica
A. Nusca
- 16.15 • Come misurare ciò che non si vede? Le basi della termodiluizione coronarica
M. Belmonte
- 16.30 • Valutazione funzionale angio-based del microcircolo: stato dell'arte e prospettive
F. Mangiacapra
- 16.45 • Terapia farmacologica personalizzata nella malattia coronarica non ostruttiva
S. Rigattieri
- 17:00 **LIVE IN A BOX: dimostrazione video commentata in diretta**
Il ruolo dei test invasivi nella caratterizzazione degli endotipi di ANOCA
F. Giovannelli
- 17:30 **LETTURA MAGISTRALE**
Introduce: E. Barbato
Applied coronary physiology: Reflection on the past and perspectives for the future
C. Collet
- 18:00 **Conclusioni**

Qualifiche professionali

Vedere dettaglio:

RESPONSABILE SCIENTIFICO						
Dr/Prof	Cognome	Nome	Laurea	Specializz.	Affiliazione	Città
Dott.	Gallinoro	Emanuele	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliero Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Mangiacapra	Fabio	Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Roma

FACULTY						
Dr/Prof	Cognome	Nome	Laurea	Specializz.	Affiliazione	Città
Prof.	Barbato	Emanuele	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.ssa	Belmonte	Marta	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Prof.	Berni	Andrea	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Prof.	Bertolone	Dario	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia dell'Ospedale San Pietro Fatebenefratelli	Roma
Dott.	Casenghi	Matteo	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Cocco	Nino	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Campus Biomedico	Roma

Dott.	Colaioni	Igino	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Prof.	Collet	Carlos	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Cardiovascular Research Foundation, New York (US)	Roma
Dott.ssa	Corradetti	Sara	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	D'Andrea	Fabrizio	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Francone	Marco	Laurea in Medicina e Chirurgia	Radiologia	UOD Radiologia interventistica Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Gallinoro	Emanuele	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.ssa	Giovannelli	Francesca	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Mangiacapra	Fabio	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Policlinico Universitario Campus Bio- Medico	Roma
Dott.	Monti	Francesco	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	Direttore Unità Operativa Complessa di Cardiologia e Cardiologia Interventistica Ospedale San Pietro Fatebenefratelli di Roma	Roma

Prof.ssa	Nusca	Annunziata	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Policlinico Universitario Campus Bio- Medico	Roma
Dott.ssa	Pagannone	Erika	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Paolisso	Pasquale	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Pugliese	Luca	Laurea in Medicina e Chirurgia	Radiologia	UOD Radiologia interventistica Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.ssa	Ricottini	Elisabetta	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Policlinico Universitario Campus Bio- Medico	Roma
Dott.	Rigattieri	Stefano	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.ssa	Tommasino	Antonella	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOC Cardiologia Azienda Ospedaliera Universitaria Sant'Andrea	Roma
Dott.	Ussia	Gianpaolo	Laurea in Medicina e Chirurgia	Cardiologia	UOS Emodinamica Policlinico Universitario Campus Bio- Medico	Roma