

CORSO BACK TO SCHOOL 2026

Lezioni di Cardiologia

Responsabile scientifico Prof. Alfredo Ruggero Galassi

Palermo, Sala Lanza – Orto botanico, Via Lincoln 2, 90133 Palermo

19 maggio e 16 giugno 2026

RAZIONALE SCIENTIFICO

Le malattie cardiovascolari rappresentano tuttora la principale causa di mortalità nei Paesi industrializzati. Negli ultimi anni si è osservato un progressivo aumento dell'incidenza della malattia cardio-metabolica, una condizione complessa caratterizzata dalla coesistenza di molteplici fattori di rischio cardiovascolare, quali obesità, insulino-resistenza o alterata glicemia a digiuno, dislipidemia e ipertensione arteriosa. I pazienti affetti da malattia cardio-metabolica presentano un rischio significativamente più elevato di sviluppare eventi cardiovascolari maggiori entro 10 anni rispetto alla popolazione generale. Diviene pertanto fondamentale non solo la correzione precoce e mirata dei fattori di rischio, ma anche l'impiego di nuove strategie terapeutiche farmacologiche, che hanno dimostrato di ridurre in maniera sostanziale la morbilità e la mortalità cardiovascolare nel trattamento del diabete mellito, dell'ipercolesterolemia e dell'obesità. Un ruolo centrale nella diagnosi, nel follow-up e nella stratificazione del rischio è svolto dalle metodiche di imaging non invasivo. Tra queste l'ecocardiografia, anche nelle sue modalità avanzate (strain, ecocardiografia tridimensionale e transesofagea), risulta fondamentale per la valutazione funzionale e strutturale del cuore, per la selezione dei pazienti candidabili a procedure transcateretere e per il monitoraggio degli esiti terapeutici. In questo contesto, la gestione del paziente cardiologico si avvale sempre più anche di approcci interventistici avanzati, in particolare nei soggetti ad alto rischio o fragili. Tecniche mininvasive come la TAVI (impianto transcateretere di valvola aortica) e la riparazione transcateretere della valvola mitrale mediante MitraClip hanno rivoluzionato il trattamento delle valvulopatie, consentendo un miglioramento significativo della prognosi e della qualità di vita nei pazienti non candidabili alla chirurgia tradizionale. Parallelamente, la denervazione renale si sta affermando come opzione terapeutica innovativa nel trattamento dell'ipertensione arteriosa resistente, condizione frequentemente associata alla malattia cardiometabolica e responsabile di un ulteriore incremento del rischio cardiovascolare globale.

È inoltre noto che i pazienti con malattia cardio-metabolica presentano un rischio aumentato di sviluppare fibrillazione atriale ed eventi tromboembolici, rendendo necessaria una gestione integrata che includa la prevenzione del rischio trombotico e l'ottimizzazione delle strategie di controllo del ritmo e della frequenza. Alla luce di queste considerazioni e al fine di approfondire le più recenti evidenze scientifiche e terapeutiche nei campi dell'obesità, del diabete, dell'ipercolesterolemia, della fibrillazione atriale e delle nuove tecniche interventistiche cardiovascolari, anche quest'anno la Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato

Cardiovascolare, in collaborazione con il Dipartimento ProMISE, la Scuola di Medicina e Chirurgia e l'Università degli Studi di Palermo, organizza un ciclo di tre seminari dal titolo "Back to School 2026".

PROGRAMMA SCIENTIFICO

Prima giornata – 19 maggio

CARDIO CHALLENGE – DOVE I CASI CLINICI DIVENTANO DECISIONI. TRATTAMENTO PERCUTANEO, CORONARICO E STRUTTURALE

14.15-14.30 Registrazione partecipanti

14.30-14.40 Saluti del Direttore del Dipartimento ProMISE e del Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia di Palermo

14.40-14.50 Introduzione del corso

A.R. Galassi

14.50-15.00 Cardio Challenge n. 1: con domande e risposte interattive. Paziente fragile con stenosi aortica severa

15.00-15.20 TAVI non solo nel paziente fragile o anziano. Dobbiamo intervenire precocemente?

O.F. Triolo

15.20-15.30 Cardio Challenge n. 2: con domande e risposte interattive. Paziente con Insufficienza mitralica significativa ad alto rischio chirurgico

15.30-15.50 Indicazioni e Timing della riparazione mitralica transcateretere

L. Rossetto

15.50-16.00 Cardio Challenge n.3: con domande e risposte interattive Paziente con PFO

16.00-16.20 Forame ovale pervio: implicazioni cliniche e indicazioni alla chiusura

D. Adorno

16.20-16.30 Cardio Challenge n. 4: con domande e risposte interattive. Paziente con fibrillazione atriale ad alto rischio emorragico ed ischemico

16.30-16.50 Chiusura percutanea dell'auricola sinistra: indicazione e corretta selezione del paziente

V. Sucato

16.50-17.00 Cardio Challenge n. 5: con domande e risposte interattive Paziente con episodio di angina coronaropatia alla TC

17.00-17.20 Rivascolarizzazione coronarica: criteri decisionali e strategia interventistica

G. Vadalà

17.20-17.50 Discussione sui temi trattati

Experts

Seconda giornata – 16 giugno

CARDIO CHALLENGE – DOVE I CASI CLINICI DIVENTANO DECISIONI. MALATTIA CARDIOMETABOLICA E TERAPIA IPOLIPEMIZZANTE

14.15-14.30 Registrazione partecipanti

14.30-14.40 Saluti del Direttore del Dipartimento ProMISE e del Presidente della Scuola di Medicina e Chirurgia di Palermo

14.40-14.50 Introduzione del corso

A.R. Galassi

14.50-15.00 Cardio Challenge n. 1: con domande e risposte interattive Paziente ad alto rischio cardiovascolare

15.00-15.20 Better together: terapie orali per il controllo delle dislipidemie

G. Ferrantelli

15.20-15.30 Cardio Challenge n. 2: con domande e risposte interattive Paziente con livelli di LDL non a target

15.30-15.50 Acido bempedoico adesso alla portata di tutti: dalla teoria alla pratica clinica

F. Macaione

15.50-16.00 Cardio Challenge n. 3: con domande e risposte interattive Paziente post-ACS

16.00-16.20 Gli anticorpi monoclonali inibitori di PCSK9 nella gestione dell'ipercolesterolemia nei pazienti con SCA: fast track

G. Leggio

16.20-16.30 Cardio Challenge n. 4: con domande e risposte interattive Paziente cardio-metabolico

16.30-16.50 Il ruolo degli agonisti GLP1-ra nella riduzione del rischio cardiovascolare

E. Corrado

16.50-17.20 Discussione sui temi trattati

Experts

INFORMAZIONI GENERALI

Responsabile Scientifico

Professor Alfredo Ruggero Galassi - Direttore U.O.C. di Cardiologia A.O.U. Policlinico Paolo Giaccone, Direttore Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Università degli Studi di Palermo

Sede dell'evento

Sala Lanza – Orto botanico, Via Lincoln 2, 90133 Palermo

Durata evento: 6 ore

Costo ISCRIZIONE: gratuito

Numero partecipanti: 100

OBIETTIVI FORMATIVI:

Linee guida, protocolli e procedure

ACQUISIZIONE COMPETENZE DI SISTEMA:

approfondire le più recenti evidenze scientifiche e terapeutiche nei campi dell'obesità, del diabete, dell'ipercolesterolemia, della fibrillazione atriale e delle nuove tecniche interventistiche cardiovascolari

Tipologia Evento: Formazione residenziale classica

Rilevanza dei docenti/relatori NAZIONALE

Metodo di Insegnamenti: serie di relazioni e prove pratiche

Verifica presenza dei partecipanti: SISTEMA ELETTRONICO A BADGES

Verifica apprendimento dei partecipanti: QUESTIONARIO A RISPOSTA MULTIPLA ONLINE

Segreteria Organizzativa: Vada Management SAS

Responsabile attività: Valentina Guarino

valentina@vadamanagement.it, 3393452770; www.borgimedia.com

Provider Philoikos srl ID 5288