



# SiroDEB for CLI: Discovering Evidence Beyond

Event Management

**MDP**

[www.mdpgroup.eu](http://www.mdpgroup.eu)  
[congressi@mdpgroup.eu](mailto:congressi@mdpgroup.eu)

Course Directors: Prof. M. Antonello, Prof. L. Bertoglio

**March 2<sup>nd</sup>, 2026**

**Hotel Acquaviva del Garda**

Viale Francesco Agello, 84 - 25015 Desenzano del Garda (BS)



# Razionale Scientifico

Negli ultimi anni, il trattamento endovascolare della patologia arteriosa periferica degli arti inferiori ha visto un'evoluzione significativa grazie all'introduzione dei palloni medicati. Storicamente, i dispositivi a rilascio di paclitaxel hanno rappresentato uno standard terapeutico efficace nella riduzione della restenosi; tuttavia, i recenti dati clinici e le analisi di sicurezza hanno stimolato la ricerca di strategie alternative, aprendo la strada all'impiego del sirolimus.

Il sirolimus, grazie al suo profilo farmacologico citostatico, alla maggiore finestra terapeutica e al consolidato utilizzo in ambito coronarico, emerge oggi come una valida innovazione nel trattamento delle lesioni femoro-poplitee e infrapoplitee. I più recenti studi clinici e real-world evidenziano risultati promettenti in termini di pervietà del vaso, riduzione dell'iperplasia neointimale e sicurezza a medio-lungo termine, rendendo questa tecnologia particolarmente interessante anche nel paziente complesso e nel contesto della critical limb ischemia.

Un elemento chiave per massimizzare l'efficacia dei palloni medicati al sirolimus è la corretta preparazione del vaso prima del drug-eluting balloon (pre-DEB).

Tecniche avanzate di vessel preparation, come il trattamento delle lesioni calcifiche, lo scoring e l'ottimizzazione del lume, risultano fondamentali per favorire una distribuzione omogenea del farmaco e migliorare gli outcome clinici.

Questo incontro si propone quindi di approfondire le evidenze scientifiche disponibili, condividere esperienze real-world e discutere il ruolo strategico della preparazione del vaso come elemento imprescindibile per il successo della terapia con palloni medicati al sirolimus, attraverso dati di studio, tecnologie dedicate e casi clinici complessi.

# Programma Scientifico

15:30 - 15:45 Welcome and Registration - All

15:45 - 16:00 Introduction - Prof. M. Antonello, Prof. L. Bertoglio

16:00 - 16:15 One-year results of the real-world Success Study - Prof. A. Lichtenberg

16:15 - 16:30 3-years results of Selution SFA Italy & Japan trials - Dott. A. Cioppa

16:30 - 16:45 One-year results of the SELUTION DeNovo trial - Dott. S. Galli

16:45 - 17:00 Coffee Break

17:00 - 17:30 Advanced technologies for vessel preparation - Dott. B. Migliara, Dott. F. Pancheri

17:30 - 17:40 Real life experience with DEB in Bolzano - Dott. G. Coppi

17:40 - 18:20 Clinical Cases - All

18:20 - 18:30 Take-home message & closing remarks - All

## Faculty

M. Antonello (Padova)

L. Bertoglio (Brescia)

A. Lichtenberg (Arnsberg)

A. Cioppa (Avellino)

S. Galli (Milano)

B. Migliara (Peschiera del Garda - VR)

G. Coppi (Bolzano)

F. Pancheri (Trento)