



## 14 febbraio 2025 ore 9 - 13.30 Aula Magna, via Festa del Perdono 7

## Sviluppo di modelli con tecnologie omiche avanzate per la migliore comprensione, prevenzione e cura delle patologie croniche e ricorrenti

Saluti di benvenuto

Monica Diluca, prorettrice alla Ricerca, Università degli Studi di Milano
Aldo Bruno Giannì, presidente del Comitato di Direzione della Facoltà di Medicina
e Chirurgia, Università degli Studi di Milano
Francesco Blasi, prorettore ai Rapporti con il Sistema sanitario,
Università degli Studi di Milano

Introduzione al Convegno

Mario Melazzini, direttore generale Welfare, Regione Lombardia

Il Progetto di Eccellenza: il ruolo del microcircolo nello sviluppo delle patologie croniche e ricorrenti più diffuse

Flora Peyvandi, direttore del dipartimento di Fisiopatologia medico-chirurgica e dei trapianti

9.45 - 11.30 Le patologie del microcircolo (Chair: Flora Peyvandi e Monica Diluca)

Patologie dell'infiammazione e dell'emostasi (Pasquale Agosti e Claudio Fenizia)

Patologie gastrointestinali e del fegato (Flavio Caprioli e Vincenzo La Mura)

Microcircolo nei trapianti (Cristiano Quintini)

Patologie in ambito neurologico e psichiatrico (Stefania Corti e Paolo Brambilla)

Patologie cardiorespiratorie (Giacomo Grasselli)

Discussione e domande

- 11.30 Coffee break
- **12.00 Infrastrutture di nuova generazione** (Valentina Vaira)
- 12.15 Metodiche e Tecnologie avanzate per lo studio del Microcircolo

Con Politecnico di Milano (Alberto Redaelli e Anna Maria Maddalena Bianchi)

Bioinformatica e bioingegneria: analisi dei dati (Letizia Squarcina ed Elena Bondi)

Diagnostica avanzata e Medicina di precisione (Luca Valenti)

- 13.00 Tavola rotonda: La ricaduta dei risultati sulla salute del cittadino
- 13.30 Conclusioni