



## “Dalla fisiopatologia alla diagnosi avanzata: modelli convergenti di ECCELLENZA e INNOVA”

**23 gennaio 2026 ore 14:00 – 17:30**

**Sala Rappresentanza, Università degli Studi di Milano**  
**Via Festa del Perdono 7 – 20122 Milano**

*Saluti di Benvenuto*

**Marina Brambilla**, Magnifica Rettrice Università degli Studi di Milano

**Monica Diluca**, Prorettice alla Ricerca, Università degli Studi di Milano

*Introduzione al Convegno*

**Guido Bertolaso**, Assessore Welfare, Regione Lombardia

**Fabio Blandini**, Direttore Scientifico Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

**14:20 - Lettura magistrale:** “Disfunzione vascolare e microvascolare: nuovi percorsi svelati dall'intelligenza artificiale. La sinergia dei progetti ECCELLENZA e INNOVA” (*Flora Peyvandi*)

**14:35 - Presentazione divulgativa dei risultati scientifici 2025 – sessione 1**

- “Piccoli vasi, grandi conseguenze: il microcircolo nella patologia neurologica” (Nicola Ticozzi)
- “Costrutti di organizzazione vascolare cerebrale nelle patologie psichiatriche” (Giuseppe Delvecchio)
- “Studio dell'endotelio nella disfunzione cronica dopo trapianto di polmone mediante approcci di biologia spaziale” (Valentina Vaira)
- “Il microcircolo nei trapianti d'organo e nelle patologie cardio-respiratorie” (Giacomo Grasselli)
- “Perfusione d'organo a protezione del microcircolo. L'inizio di una nuova era trapiantologica” (Cristiano Quintini)

**15:50 - Coffee break**

**16:15 - Presentazione divulgativa dei risultati scientifici 2025 – sessione 2**

- “Modelli innovativi per lo studio del microcircolo e dell'emostasi primaria in vitro in condizioni fisiopatologiche” (Federico Boggio)
- Microcircolo: denominatore comune di malattie epatiche e gastroenterologiche a diversa eziologia
  - “Tecnologie avanzate di omica e imaging per comprendere la disfunzione vascolare nella malattia epatica metabolica” (Paola Dongiovanni)
  - “Uso del deep learning per lo studio delle barriere epiteliale e vascolare nelle malattie infiammatorie intestinali” (Daniele Noviello)
- “La Biobanca di Milano: una nuova risorsa per la medicina di precisione applicata alle patologie del microcircolo” (Luca Valenti)

**17:00 - Chiusura lavori e domande**