



Le nuove frontiere delle “New Approach Methodologies”

2 dicembre 2025

**Università di Bologna - Aula Prodi,
p.zza S Giovanni in Monte 2, Bologna**

Programma (versione 24.10.2025)

- 09.30** *Registrazione dei partecipanti e welcome coffee*
- 10.00** *Saluti di benvenuto istituzionali, Università di Bologna*
- 10.15** **Luca LORENZINI**, Università di Bologna - **Stefano LORENZETTI**, IPAM
Introduzione al Meeting
- 10.30** **Giorgia PALLOCCA**, Humane World for Animals, Bruxelles, Belgio
Phasing out animal testing for chemical safety assessment
- SESSIONE 1. *Intelligenza Artificiale e principio delle 3R***
- 11.00** **Thomas HARTUNG**, Johns Hopkins University, Baltimore (USA)
Artificial Intelligence (AI)-based NAMs
- 11.30** **Orazio NICOLOTTI**, Università di Bari, Bari
A new name for old task(s)? Predictive computational-based toxicology tools
- SESSIONE 2. *Sistemi microfluidici e 3D come metodi alternativi avanzati***
- 12.00** **Sara Maria GIANNITELLI**, Università Campus Bio-Medico di Roma
Complex in vitro models: microfluidics and organ-on-chip
- 12.30** **Giuseppe GUAGLIANO**, Politecnico di Torino, Torino
Complex in vitro models: 3D liver bioprinting as a case study
- 13.00** **Premio IPAM-Farindustria 2025**
- 13.30** *Lunch break e sessione poster*
- SESSIONE 3. *NAM per terapie innovative nella ricerca biomedica***
- 14.15** **Marco Rinaldo OGGIONI**, Università di Bologna
Human organ ex vivo normothermic machine perfusion as versatile tool in biomedicine
- 14.45** **Corinne QUADALTI**, Università di Bologna
High-content screening of human cell-based in vitro platforms for preclinical nanomedicine validation: toward regulatory readiness
- 15.15** **Caterina GARONE**, **Giorgia BABINI**, Università di Bologna
Innovative therapies for mitochondrial disorders (from in vivo to in vitro)
- 15.45** **Comunicazioni orali selezionate e premio IPAM per il miglior poster**
- 16.15** *Discussione generale*
- 16.30** *Chiusura convegno*
- 16.30 - 19.00** *ecopa General Assembly (only ecopa members and national platform representatives)*

Comitato organizzatore e scientifico

IPAM: Maurilio Calleri (LIMAV Italia OdV), Francesca Caloni (Università degli Studi di Milano), Isabella De Angelis (ISS), Cristina Maria Failla (IDI-IRCCS), Michela Kuan (LAV), Stefano Lorenzetti (ISS), Giancarlo Melato (Cosmetica Italia), Francesco Nevelli (Merck KGaA), Augusto Vitale (ISS)

Università di Bologna: Luca Lorenzini

Iscrizioni

Per partecipare al Convegno è richiesta la registrazione entro il **25 novembre 2025** inviando una mail a: info@ipamitalia.org

Il Convegno è gratuito per i soci IPAM. Per tutti gli altri interessati la partecipazione è subordinata all'iscrizione a IPAM tramite il link: <https://www.ipamitalia.org/iscrizione/>

Presentazione poster e Premio per il miglior poster

Gli abstract dovranno essere inviati entro il **20 novembre 2025** a: info@ipamitalia.org

L'accettazione dell'abstract verrà comunicata via mail al *corresponding author* entro il **24 novembre 2025**

Alcuni poster potranno essere selezionati anche come brevi presentazioni orali (in lingua italiana) della durata di 5 minuti più 3 minuti di discussione

La comunicazione della selezione come comunicazione orale verrà data insieme alla conferma di accettazione dell'abstract

È prevista inoltre l'assegnazione di un premio IPAM di 200 euro per il miglior poster in cui il *corresponding author* sia un Socio junior (minore di 30 anni).

Informazioni tipografiche

L'abstract, scritto in Font Times New Roman 11 ed in inglese, non dovrà superare i 2500 caratteri.

L'abstract dovrà riportare chiaramente il titolo, gli autori con le relative affiliazioni, il nome del *corresponding author* con il relativo indirizzo E-mail.

I poster dovranno essere redatti in lingua inglese avranno le seguenti dimensioni: 100 cm di larghezza x 180 cm di lunghezza.