



UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO

PROGRAMMA SEMINARI 2025/26

12:30, Aula Seminari ed in diretta streaming
Dipartimento di Scienze del Farmaco, L. go Donegani 2

- ✓ **Understanding Transfer Hydrogenation of Alkenes by Ammonia Borane over Self-Healing Copper Nanoparticles**

25 Febbraio Prof.ssa **Jenny G. Vitillo** (Università degli Studi dell'Insubria, Italy)
Host: Prof. ssa Ivana Miletto

- ✓ **ER-mitochondria signalling in neurodegeneration**

4 Marzo Prof.ssa **Andrea Markovinovic Krajacic** (University of Rijeka, Croatia)
Host: Prof. Dmitry Lim

- ✓ **From neurons to brain digital twins**

12 Marzo Prof. **Egidio D'Angelo** Dipartimento di Scienze del Sistema Nervoso e del Comportamento, University of Pavia. Direttore del Digital Neuroscience Centre, IRCCS Mondino, Pavia. Direttore della Erice School "Brain cells and circuits: Camillo Golgi". Presidente EBRAINS Italian Community
Host: Prof.ssa Carla Distasi

- ✓ **Beyond the Bench: Navigating the Journey of Drug Development Toward Clinical Challenges and Opportunities: *The ChemiCare Story: Translational Strategies, Scientific Challenges, and Lessons from Drug Development***

25 Marzo Dott.ssa **Beatrice Riva** (ChemiCare S.r.l.)
Host: Prof. ssa Tracey Pirali

- ✓ **The Vital Role of Preclinical Studies in Drug Development**

22 Aprile Dr. **Massimo Breda** (Evotec, Verona, Italy)
Host: Prof. Silvio Aprile

- ✓ **Molecular mechanisms and experimental therapies in ALS**

29 Aprile Prof. ssa **Silvia Pozzi** (Université Laval, Canada)
Host: Prof. ssa Laura Tapella

- ✓ **CRDS $\delta^{13}\text{C}$ and Raman Spectroscopy: A Combined Approach for Food Authenticity and Adulteration Detection**

27 Maggio Dr. **Onur Sevindik** (Department of Food Engineering, Adana Alparslan Türkeş Science and Technology University, Türkiye)
Host: Prof. Matteo Bordiga

