

Conferimento della *Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche e Laurea Magistrale in Medical and Pharmaceutical Biotechnologies* che si svolgerà il giorno 16 aprile 2026 alle ore 9:00 presso l'Aula Ferrata Campus della Salute, V.le C. Golgi 19, 27100 Pavia.

| Ora | Matricola | Presidente Professor Prof. Konstantinos Lefkimmiatis |
|-------|-----------|---|
| 09:00 | 538659 | Targeting a novel protein-protein interaction involved in CIC-rearranged sarcomas: assay development and early drug discovery approaches for the identification of potential CIC-ATXN1 inhibitors Relatore Prof. Pasquale Linciano Correlatore Prof. Stéphane Giraud Controrelatore Prof. Marco Racchi |
| 09:15 | 501620 | Studio dei segnali di PKA mitocondriale attraverso un sensore FRET Relatore Prof. Konstantinos Lefkimmiatis Correlatore Prof. Filippo Conca Controrelatore Prof.ssa Laura Giuseppina Di Pasqua |
| 09:30 | 545283 | Il nuovo modulatore del complesso mitocondriale I CIM-BI4500 riduce lo stress ossidativo, riprogramma il metabolismo lipidico e migliora la fibrosi in un modello in vivo di steatoepatite Relatore Prof.ssa Laura Giuseppina Di Pasqua Correlatore Prof. Andrea Ferrigno, Prof. Michelangelo Trucchi Controrelatore Prof.ssa Erica Buoso |
| 09:45 | 545268 | MPEP modula il metabolismo lipidico mediante le vie di segnalazione di PKC e AMPK in cellule di epatoma Huh7 Relatore Prof. Andrea Ferrigno Correlatore Prof.ssa Laura Giuseppina Di Pasqua, Prof. Michelangelo Trucchi Controrelatore Prof.ssa Enrica Chiesa |
| 10:00 | 545568 | Dalla necessità clinica all'evidenza scientifica: Il processo di sviluppo di uno studio. Lo studio clinico monocentrico BTC Journey Relatore Prof. Salvatore Corallo Correlatore Prof.ssa Daniela Cicognini Controrelatore Prof. Konstantinos Lefkimmiatis |
| 10:15 | 546002 | Meccanismi neurotossici del Sunitinib su astrociti: uno studio in-vitro su cellule C6 Relatore Prof.ssa Erica Buoso Correlatore Prof. Felix Carvalho, Prof.ssa Vera Marisa Costa Controrelatore Prof. Andrea Ferrigno |
| 10:30 | 532946 | Targeting KRAS G12D in 3D models of Colorectal Cancer Relatore Prof.ssa Erica Buoso Correlatore Prof.ssa Eva Martinez-Balibrea, Prof.ssa Carla Vendrell-Ayats Controrelatore Prof. Pasquale Linciano |
| 10:45 | 535259 | ER+ Breast Cancer Patient-Derived Xenograft Organoids (PDXOs) for Modeling Resistance to Endocrine Therapy and CDK4/6 Inhibitors Relatore Prof. Marco Racchi Correlatore Prof. Marcos Malumbres Controrelatore Prof.ssa Enrica Chiesa |

| | | |
|-------|--------|---|
| 11:00 | 508652 | Veicolazione mRNA: studio formulativo di nanoparticelle lipidiche mediante tecnica microfluidica Relatore Prof.ssa Erica Chiesa Controrelatore Prof. Salvatore Corallo |
| 11:15 | 532801 | Development of a 3D Model of Cardiac Fibrosis to Investigate Targeted Nanoparticles Delivery of Anti-fibrotic Drugs Relatore Prof.ssa Erica Chiesa Correlatore Prof.ssa Gloria Garoffolo Controrelatore Prof. Marco Racchi |

Commissione

Presidente Prof. Konstantinos Lefkimmiatis
 Segretario Prof.ssa Enrica Chiesa
 Prof. Pasquale Linciano
 Prof.ssa Laura Giuseppina Di Pasqua
 Prof. Andrea Ferrigno
 Prof. Salvatore Corallo
 Prof.ssa Erica Buoso
 Prof. Marco Racchi

Correlatori Prof. Stéphane Giraud
 Prof. Filippo Conca
 Prof. Michelangelo Trucchi
 Prof.ssa Daniela Cicognini
 Prof. Felix Carvalho
 Prof.ssa Vera Marisa Costa
 Prof.ssa Carla Vendrell-Ayats
 Prof. Marcos Malumbres
 Prof.ssa Gloria Garoffolo