

| Data | Titolo Seminario | Docente |
|-------------------------------|---|--------------------------------------|
| 16.11.18 | Sclerosi multipla ed emicrania: farmacologia e metodologie di ricerca preclinica | Prof. Alberto Chiarugi |
| 5.12.18 | The antibiotic arsenal and beyond | Prof. Claudiu Supuran |
| 18.1.19 | Metodiche sperimentali in vitro per la valutazione degli effetti neuroprotettivi e/o neurotossici dei cannabinoidi | Prof. Domenico Pellegrini |
| 15.2.19 | Update on tyrosine kinase inhibitors (tyrphostin) | Dott.ssa Astrid Parenti |
| 20.2.19 | Hierarchical Multiscale Modelling of Drug Delivery Systems | Prof. Aatto Laaksonen |
| 21.2.19 | TRP Channels in Pain and Itch NSAIDs attenuate agonist-evoked activation of TRP channels | Prof Merab Tsagareli Beritashvili |
| 6.3.19 | Metabolomics do negative results exist? | Prof. Robert Verpoorte |
| 13.3.19 | Natural product research: quo vadis? | Prof. Robert Verpoorte |
| 7.3.19 | Secreted Frizzled Related Proteins in Forebrain development | Prof.ssa Paola Bovolenta |
| 21.3.19 | Disegno sperimentale e software dedicati: ottimizzazione in campo farmaceutico | Dott.ssa Serena Orlandini |
| 27.3.19 | Nanocarriers: una strategia emergente per il trasporto delle sostanze naturali | Prof.ssa Anna Rita Bilia |
| 17.4.19 | Quality by Design nello sviluppo e comprensione dei processi | Prof.ssa Sandra Furlanetto |
| 16.5.19 | Dalla scoperta della sintesi in fase solida allo sviluppo di nuovi farmaci: mezzo secolo di chimica dei peptidi dal punto di vista di un chimico farmaceutico". | Prof. Paolo Rovero |
| 16.5.19 22.5.19 23.5.19 | Metodologie di imaging ottico per lo studio del sistema nervoso e delle basi neuro-psico-biologiche del comportamento | Dott. Giuseppe De Vito |
| 23.5.19 | Experimental Models for the Study of Pain | Prof. Cruz Miguel Cendán |
| 3.6.19 | New delivery systems: Nanoparticle systems (nanoparticles, liposomes) and Hydrogels. <i>In vitro</i> evaluation of new delivery systems: Biocompatibility; Scratch assay | Prof. Paula Coutinho |
| 4.6.19 | Antibiotic Resistance: an important public health problem. Determinants of antibiotics misuse and how to improve it | Prof. Fátima Roque |
| 6.6.19 | The use of medicines by older patients: need to improve. Development of interventions to improve medication use in the elderly population | Prof. Fátima Roque |
| 6.6.19 | Biomedical and pharmaceutical applications of new delivery systems. Nanobiotechnology in pharmacy, in tissue engineering and in cosmetics | Prof. Paula Coutinho |
| 7.6.19 | Ultrasound Drug Delivery | Prof. Mark Borden |
| 28.6.19 | Il frutto del melograno: composizione e proprietà nutraceutiche | Prof.ssa Nadia Mulinacci |
| 5.7.19 | Exploiting cross-amyloid peptide interactions to design inhibitors of amyloid self-assembly | Prof. Dr. Aphrodite Kapurniotu |
| 5.7.19 | The emerging role of atypical chemokines in inflammation and cardiovascular diseases: from the characterization of the ligand/receptor interfaces to potential therapeutic strategies | Prof. Dr. Jürgen Bernhagen |
| 12.7.19 | Anticoagulanti diretti come possibili farmaci modificatori di malattia nella fibrillazione atriale | Prof. Guido Mannaioni |
| 25.9.19 | Is the brain more than neurons? | Prof.ssa Maria Grazia Giovannini |