

Relatore	Titolo Seminario
Giorgia AILUNO	1. Il grande mondo delle nanoparticelle 2. Medicinali veterinari: formulazioni particolari per curare gli animali
Angela BISIO	Dalla pianta al farmaco: il meraviglioso cammino dei composti naturali
Tiziana BONIFACINO	La farmacovigilanza: il continuo monitoraggio dei farmaci nella vita di tutti i giorni
Chiara BRULLO, Andrea SPALLAROSSA	Il chimico farmaceutico e l'antibiotico-resistenza
Anna CARBONE	Cenni di tossicologia, classi di farmaci ed uso di preparati galenici in ambito veterinario
Monica CASALE, Cristina MALEGORI	Sulla cresta dell'onda: la radiazione elettromagnetica al servizio dell'analisi chimica
Chiara CERVETTO	Farmaci che vengono dal mare
Elena CICHERO	1. Modellistica molecolare nella progettazione di nuovi farmaci 2. Banche dati e risorse online nel disegno di candidati farmaci
Ernesto FEDELE	La sperimentazione animale nella scoperta e sviluppo dei farmaci
Valeria FRANCESCONI	Omeopatia: scienza o magia?
Giorgio GRASSELLI	Come fa il cervello a ricordare? Introduzione alla neurofisiologia della memoria e ai suoi metodi di ricerca
Massimo GRILLI	Interazioni tra farmaci: dalla farmacocinetica alla tossicologia forense
Marco MILANESE	1. La cannabis ad uso terapeutico - un rimedio molto antico per un utilizzo moderno 2. Dipendenza da cannabis e nicotina: quando "ci si fuma il cervello.....e non solo
Francesca MUSUMECI	La nascita di un nuovo farmaco: dal laboratorio all'immissione in commercio
Isabella PANFOLI	Le nuove tecniche (prote)»omiche» aiutano a comprendere come il sistema nevoso si approvvigiona di energia chimica
Luca RAITERI	Danni provocati da droghe d'abuso "tradizionali" e pericoli delle "Nuove Sostanze Psicoattive"
Eleonora RUSSO	1. La nanotecnologia al servizio della medicina 2. Farmacia: cos'è un laboratorio galenico 3. Cannabis Terapeutica: dalla prescrizione alla dispensazione
Maria Grazia SIGNORELLO	La Biochimica metabolica dello sport e dell'esercizio fisico
Michele TONELLI	Strategie di drug discovery nella lotta all'infezione COVID19
Federica TURRINI, Raffaella BOGGIA	Un mare di bevande: dai succhi di frutta agli energy drinks
Federica TURRINI, Guendalina OLIVERO	La Nutraceutica: la salute vien mangiando
Carla VILLA	La chimica della bellezza, la bellezza della chimica
Valerio VOLIANI	Metalli nobili in nanomedicina: nuovi orizzonti nell'oncologia
Guendalina ZUCCARI	Vescicole fosfolipidiche: dal latte materno all'incapsulazione dei farmaci