

## 7. Механизмы действия физико-химических факторов на биологические системы

### Аудитория 159

Председатели: Огнева Ирина Владимировна, Парфенюк Светлана Борисовна

#### Механизмы действия и поиск новых фармакологических агентов

15:00	15:30	Соколова Людмила Олеговна	Анализ спектральных характеристик гемоглобина крови доноров после воздействия на его растворы антибиотиком "Амфотерицин В"
15:30	16:00	Захарова Анастасия Алексеевна	Липидные детерминанты в регуляции порообразующей активности антимикробных липопептидов
16:00	16:20	Козин Станислав Владимирович	Антиоксидантное и нейропротекторное действие меконовой кислоты в модельных системах
16:20	16:40	Подгурская Алиса	Проводимость монослоя кардиомиоцитов при влиянии кардиотоксичных веществ
16:40	17:00	Парфенюк Светлана Борисовна	Поиск новых анти-воспалительных агентов среди тимусных гормонов
17:00	17:20	<b>Кофе-брейк</b>	
17:20	17:40	Рогожин Евгений Александрович	Подходы к изучению фунгистатического действия растительного пептида нигеллина из <i>Nigella sativa</i> на клеточном и молекулярном уровнях
17:40	18:00	Лясота Оксана Михайловна	Возможные механизмы влияния низких концентраций дейтерия на живые системы
18:00	18:20	Теплухина Ксения Алексеевна	Взаимодействие ДНК с координационными соединениями иридия и рутения
18:20	18:40	Фролова Шейда Рауф кызы	Электрофизиологические исследования влияния фотоконтролируемых производных азобензола и стильбена на клетки неонатальных кардиомиоцитов крыс