ПРОГРАММА
I МЕЖИНСТИТУТСКОГО НАУЧНОГО СЕМИНАРА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
И СПЕЦИАЛИСТОВ ПО БИОМЕДИЦИНЕ

19 МАЯ 2023 ГОДА, ПЯТНИЦА

11:00

Открытие семинара (Зал заседаний Ученого Совета)

ВСТУПИТЕЛЬНОЕ СЛОВО
директор ФГБНУ «НИИОПП» член-корр. РАН **Морозов С.Г.**
к.м.н., председатель СМУС ФГБНУ «НИИОПП» **Голоборщева В.В.**

11:10-13:20

Председатели:

Кожевникова Е.Н., Кучеряну В.Г., Панкова Н.Б.

Лекция

Ковалева Анастасия Владимировна «Исследование когнитивных функций человека с точки зрения физиологии: подходы, модели, возможности и ограничения методов» (ФГБНУ «НИИ нормальной физиологии им. П.К. Анохина») *– 20 мин*

Аршинова Е.С. «Роль иммуномодуляторов в воспалительных процессах развития шизофрении» (ФГБНУ «НИИОПП»)

Некрасов М.С. «Нейропротективные эффекты прогестерона в модели витального стресса» (ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава РФ)

Деданишвили Н.С. «Модели материнской депривации и выращивание в условиях социальной изоляции проявляют у животных элементы компульсивного и импульсивного поведения» (ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава РФ)

Пюрвеев С.С. «Влияние тиреоидного статуса на обмен моноаминов и патологию нервной системы» (ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава РФ)

Бабанов Н.Д. «Влияние исходного соотношения сенсорных систем на поддержание гибридной позы в экзоскелете» (ФГБНУ «НИИ нормальной физиологии им. П.К. Анохина»)

Мезенчук А.И. «Стабилометрия за 2 минуты» - возможности интерактивных методических пособий в биомедицинской практике» (ФГБНУ «НИИ нормальной физиологии им. П.К. Анохина»)

Тарасюк А.В. «Дизайн, синтез и изучение связи структуры и фармакологической активности дипептидных миметиков мозгового нейротрофического фактора» (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова»)

КОФЕ-БРЕЙК (4этаж)

Общая фотография

14:00-16:30

Председатели:

Жанатаев А.К., Карпова М.Н., Сурин А.М.

Лекция

Сурин Александр Михайлович «От молекул к организмам: как послужили и ещё смогут оптические методы?» (ФГБНУ «НИИОПП») – *20 мин*

Садовников Ф.А. «Оптимизация выделения и экспансии клеточной культуры мезенхимальных стволовых клеток» (ФГБНУ «НИИОПП»)

Суркова Р.С. «Выбор эффективного аффинного сорбента для выделения белков, обладающих сиалидазной активностью, из сыворотки крови человека» (ФГБНУ «НИИОПП»)

Жердев А.А. «Перспективы применение флуоресцентной микроскопии для определения pH люмена эндоплазматического ретикулума» (ФГБНУ «НИИОПП»)

Лекция

Жанатаев Алий Курманович «Оценка генотоксичности в системе доклинических исследований лекарственных средств» (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова») – *20 мин*

Кардаш Е.В. «Роль микробиологического статуса животных при проведении экспериментальных исследований» (ФГБНУ «НИИОПП»)

Некрасова А.С. «Воспаление как одно из звеньев посттравматического стрессового расстройства у крыс» (ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава РФ)

Карпова Н.С. «Преэклампсия. Новый взгляд на генетические факторы риска заболевания» (ФГБНУ «НИИОПП»)

Мокров Г.В. «Создание новых химических структур – потенциальных лигандов фармакологических мишеней для лечения сердечно-сосудистых заболеваний» (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова»)

ДИСКУССИЯ

ЗАКРЫТИЕ СЕМИНАРА

ОРГАНИЗАТОРЫ СЕМИНАРА

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии» (ФГБНУ «НИИОПП»)

Совет молодых ученых и специалистов ФГБНУ «НИИОПП» (СМУС ФГБНУ «НИИОПП»)

УЧАСТНИКИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии» (ФГБНУ «НИИОПП»), г. Москва

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт фармакологии имени В. В. Закусова» (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В. В. Закусова»), г. Москва

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт нормальной физиологии им. П.К.Анохина (ФГБНУ «НИИ нормальной физиологии им. П.К.Анохина»), г. Москва

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава РФ), г. Санкт-Петербург