



КОНФЕРЕНЦИЯ GLP-PLANET V
*СОВМЕСТНО С АССОЦИАЦИЕЙ
СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ЛАБОРАТОРНЫМ
ЖИВОТНЫМ RUS-LASA*



3 июля - 5 июля 2024 г.
Санкт-Петербург

Организаторы



Золотой спонсор



Серебряные спонсоры



Спонсоры



Информационные партнеры:



Среда, 03 июля 2024 г.

08:00-08:45 **Регистрация участников**
Конгресс-холл Отеля «Санкт-Петербург», 2 этаж
По адресу: 194044, Россия, Санкт-Петербург,
Пироговская наб., д. 5/2

Зал «Санкт-Петербург»

Трансляция – зал «Сестрорецк»

08:45-09:00 **Открытие конференции**

Макаров Валерий Геннадьевич,
научный руководитель АО «НПО «ДОМ
ФАРМАЦИИ»

Шестаков Владислав Николаевич,
директор ФБУ «ГИЛС и НП»

Наркевич Игорь Анатольевич,
ректор ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
Государственный химико-фармацевтический
университет» МЗ РФ

Вопросы релевантности и онтогенеза лабораторных животных

Модераторы: Макарова М.Н., Андреева И.В.

09:00-09:15 **Енгальчева Галина Нинелевна,**
главный эксперт управления № 2 по эффективности и
безопасности ЛС ЦЭК ГЛС ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава
России;

Сюбаев Рашид Даутович,
заместитель начальника управления №2 по
эффективности и безопасности ЛС ЦЭК ГЛС ФГБУ
«НЦЭСМП» Минздрава России:

«Обоснование релевантности экспериментальных
животных при проведении доклинических
исследований безопасности лекарственных средств»

09:15-09:30 **Макарова Марина Николаевна,**
директор АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Выбор лабораторных животных в исследование.

- Возраст»**
- 09:30-09:45** **Андреева Ирина Владимировна,**
профессор кафедры клинической ультразвуковой и функциональной диагностики ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского:
«Влияние пищевого нагрузочного теста на показатели гемодинамики крыс различного возраста»
- 09:45-10:00** **Аверина Ольга Александровна,**
старший научный сотрудник, НИИ ФХБ им. А.Н. Белозерского МГУ:
«Влияние возраста на результаты тестирований мышей гибридов C57Bl/6/CBA»
- 10:00-10:15** **Крепкова Любовь Вениаминовна,**
заведующая отделом токсикологии ФГБНУ ВИЛАР:
«Опыт доклинического токсикологического изучения лекарственных средств на неполовозрелых животных»
- 10:15-10:30** **Серебрякова Ольга Николаевна,**
ассистент кафедры морфологии и общей патологии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России;
Мильто Иван Васильевич,
исполняющий обязанности заведующего кафедрой морфологии и общей патологии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России:
«Влияние преждевременного рождения на морфофункциональное состояние стенки аорты крыс»
- 10:30-10:45** **Устенко Жанна Юрьевна,**
заместитель руководителя отдела гистологии и патоморфологии АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Иммуногистохимическая экспрессия инсулина и инсулиноподобного фактора роста 1 (IGF-1) в тканях крысы в процессе постэмбрионального онтогенеза»
- 10:45-11:00** **Иванова Вера Владимировна,**
доцент кафедры морфологии и общей патологии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России;
Мильто Иван Васильевич,
исполняющий обязанности заведующего кафедрой морфологии и общей патологии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России:
«Экспериментальные модели для изучения эффектов

недоношенности на постнатальный морфогенез»



11:00-11:30

11:30-11:45

Зиновьев Сергей Викторович,
старший научный сотрудник Центральной научно-исследовательской лаборатории ФГБОУ ВО Тихоокеанский государственный медицинский университет Минздрава России:
«Особенности функциональной морфологии легких у крыс»

11:45-12:00
Онлайн

Силачев Денис Николаевич,
заведующий лабораторией ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова» Минздрава России, НИИ ФХБ им. А.Н. Белозерского МГУ:
«Идентификация метаболомных маркеров повреждения головного мозга у новорожденных крысят»

12:00-12:15

Шкорбатова Полина Юрьевна,
старший научный сотрудник Института физиологии им. И.П. Павлова РАН:
«Пояснично-крестцовый отдел спинного мозга кошки в постнатальном онтогенезе: изменение длины сегментов и их положения по отношению к позвонкам»

Практические вопросы исследования фармакологической безопасности

Модераторы: Торопова Я.Г., Султанова К.Т.

12:15-12:45

Матичин Александр Алексеевич,
руководитель отдела специфической токсикологии и фармакодинамики АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Исследования фармакологической безопасности»

12:45-13:00

Абрамочкин Денис Валерьевич,
заведующий кафедрой физиологии человека и животных МГУ им. М.В. Ломоносова:
«Оценка воздействия соединений на каналы Kv11.1 (hERG) методом whole-cell пэтч-кларп»



13:00–14:00

14:00–14:15

Бородина Антонина Юрьевна,
научный сотрудник отдела экспериментальной фармакологии и токсикологии АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:

«Крысы как тест-система оценки функционального состояния сердечно-сосудистой системы»

14:15–14:30

Корова Виктория Николаевна,
доцент кафедры патофизиологии, заведующая лабораторией патофизиологии сердца НИИ общей патологии ФГБОУ ВО Курский государственный медицинский университет Минздрава России:

«Использование показателей variability сердечного ритма в оценке нейрогуморальной регуляции у крыс Вистар»

14:30–14:45

Карпов Андрей Александрович,
заведующий НИЛ Патологии малого круга кровообращения ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, старший научный сотрудник Центра экспериментальной фармакологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:

«Применение эхокардиографического исследования в доклинических исследованиях для оценки фармакологической безопасности лекарственных средств»

14:45–15:00

Трунов Артем Альбертович,
ветеринарный врач Ветеринарной клиники доктора Сотникова:

«Эхокардиография в ветеринарии»

15:00–15:15

Зелинская Ирина Александровна,
научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России:

«Эндотелий с позиции оценки безопасности лекарственных средств»

15:15–15:30

Kim Pilhan,

Онлайн

- Ph.D., IVIM Technology CEO and CTO Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST):
«Real-time IntraVital Microscopy (IVM): In Vivo Cellular-level Imaging of Internal Organs in a Live Animal»
- 15:30-15:45** **Мирошников Михаил Владимирович**,
руководитель отдела лабораторной диагностики АО
«НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Маркеры функционального состояния почек у лабораторных животных»
- 15:45-16:00** **Хан Станислав Олегович**,
ветеринарный фельдшер АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Методы сбора мочи у лабораторных животных»
- 16:00-16:15** **Каземирчук Марина Сергеевна**,
ветеринарный врач - специалист по лечению экзотических животных Ветеринарной клиники доктора Сотникова:
«УЗИ гипофиза крыс»
- 16:15-16:30** **Лебедева Елена Ивановна**,
доцент кафедры гистологии, цитологии и эмбриологии УО «Витебский государственный ордена Дружбы народов медицинский университет»:
«Доклинические методы исследования фиброза печени: общая концепция, проблемы и перспективы»
- 16:30-16:45** **Абакумов Максим Артемович**,
доцент РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России:
«Системы неинвазивной визуализации лабораторных животных в доклинических исследованиях»
- 16:45-17:00** **Тильченко Дмитрий Александрович**,
ассистент кафедры фундаментальной и клинической фармакологии ФГБОУ «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки» МЗ РФ:
«Методика волюметрии как источник получения параметрических характеристик в комплексной оценке патологии органов подопытных животных»

17:00-19:00 **Фуршет**
Отель «Санкт-Петербург»
ресторан «Беринг», 2 этаж

Среда, 03 июля 2024 г.

Зал «Стрельна»

Трансляция – зал «Зеленогорск»

Фармацевтическая разработка и особенности ее аналитического сопровождения. Часть 1

Модераторы: Карлина М.В., Хазанов В.А.

- 09:00-09:15** **Карлина Марина Валерьевна,**
руководитель отдела технологии, кинетики и анализа лекарственных средств АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Целевой профиль качества лекарственного препарата (ЦПКП), выбор критических показателей качества»
- 09:15-09:45** **Хазанов Вениамин Абрамович,**
председатель совета директоров Группы компаний «ИФАР»:
«Риск менеджмент в разработке лекарств»
- 09:45-10:15** **Рождественский Дмитрий Анатольевич,**
начальник отдела координации работ в сфере обращения ЛС и МИ Департамента технического регулирования и аккредитации Евразийской экономической комиссии:
«Вопросы трансфера, определения проектного поля и сферы дизайна как элементы фармацевтической разработки лекарственного препарата в праве Союза»
- 10:15-10:30** **Солодовников Александр Геннадьевич,**
директор по управлению качеством ООО «Статэндокс»:
«Особенности подготовки досье по качеству разрабатываемого лекарственного препарата с целью получения разрешения на проведение клинических исследований»
- 10:30-10:45** **Власенко Юлия Васильевна,**
генеральный директор ООО «Ферринг Продакшн»:
«Целевой профиль качества продукта. Case study: назальный спрей системного действия»
- 10:45-11:00** **Лужанин Владимир Геннадьевич,**
ректор ФГБОУ ВО «Пермская государственная фармацевтическая академия» МЗ РФ:
«Поиск потенциальных лекарственных кандидатов на

основе индивидуальных веществ растительного происхождения»

11:00-11:30



11:30-11:45

Бабенко Александра Николаевна,
ведущий научный сотрудник отдела токсикологии
ФГБНУ ВИЛАР:

«Перспектива создания растительного лекарственного средства, стимулирующего сперматогенез»

11:45-12:00

Онлайн

Дырина Ксения Сергеевна,
аспирант МГУ им. М.В. Ломоносова:

«Разработка составов и лекарственных форм на основе Аврана лекарственного»

12:00-12:15

Онлайн

Ненахова-Гельфанд Мириам Владимировна,
студент МГУ им. М.В. Ломоносова:

«Подходы к фармацевтической разработке суппозиториев на основе экстракта Аврана лекарственного»

12:15-12:30

Онлайн

Зилфикаров Ифрат Назимович,
главный научный сотрудник отдела химии природных соединений ФГБНУ ВИЛАР, ведущий научный сотрудник кафедры фармации МГТУ, заместитель генерального директора по науке ЗАО «ВИФИТЕХ»:

«Фитохимический анализ в контроле качества лекарственных препаратов: актуальные аспекты разработки, нормирования и стандартизации»

Фармацевтическая разработка и особенности ее аналитического сопровождения. Часть 2

Модераторы: Косман В.М., Тернинко И.И.

12:30-12:45

Тернинко Инна Ивановна,
начальник Испытательной лаборатории (Центр контроля качества лекарственных средств) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:

«Валидация аналитических методик стандартизации лекарственных препаратов»

12:45-13:00 **Соколов Алексей Викторович,**
заведующий лабораторией ФГБНУ «Институт
экспериментальной медицины»:
«Биосенсоры на эффекте поверхностного плазмонного
резонанса для контроля качества моноклональных
антител»



13:00-14:00

14:00-14:15 **Агабалаев Александр Андреевич,**
заместитель заведующего лабораторией
фармакопейного и фармацевтического анализа УП
«Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении»
Республики Беларусь:
«Особенности валидации ВЭЖХ-методик
количественного определения»

14:15-14:30 **Никифорова Айыына Григорьевна,**
руководитель отдела биоаналитики ООО «Экзактэ
Лабс»:
«Частичная валидация биоаналитических методик.
Зачем и когда ее делать»

14:30-14:50 **Валуев Игорь Александрович,**
начальник биоаналитической лаборатории ООО
«Мабскейл»:
«Валидация методик определения иммуногенности
терапевтических белков: предел исключения и
статистические выбросы»

14:50-15:05 **Пепелышева Екатерина Сергеевна,**
руководитель группы биоаналитики АО «БИОКАД»:
«Ключевые аспекты и опыт валидации методик для
оценки фармакокинетики и иммуногенности
биологических лекарственных средств»

15:05-15:25 **Шохин Игорь Евгеньевич,**
генеральный директор ООО «Центр фармацевтической
аналитики»:
«Исследование фармакокинетики инсулинов и их
аналогов: успешные кейсы»

15:25-15:40 **Комаров Тимофей Николаевич,**

- директор исследовательского центра ООО «Центр фармацевтической аналитики»:
«Аналитические особенности фармакокинетических исследований агонистов GLP-1»
- 15:40-15:55** **Львов Андрей Михайлович**,
старший научный сотрудник АО «БИОКАД»:
«Опыт разработки тест-систем для оценки фармакокинетики препаратов моноклональных антител»
- 15:55-16:10** **Крашенинников Анатолий Евгеньевич**,
генеральный директор АНО «ННЦ ФАРМАКОНАДЗОРА»:
«Особенности проведения фармакокинетических исследований на приборах китайского производства»
- 16:10-16:25** **Юдина Надежда Сергеевна**,
старший научный сотрудник ФГБУ «ГНИИИ ВМ» МО РФ;
Лукша Валерия Владимировна,
научный сотрудник ФГБУ «ГНИИИ ВМ» МО РФ:
«Валидация аналитических методик количественного анализа белков методом высокоэффективной жидкостной хроматографии совмещенной с масс-спектрометрией высокого разрешения»
- 16:25-16:40** **Карнакова Полина Константиновна**,
исполняющий обязанности старшего химика-аналитика ООО «Центр фармацевтической аналитики»:
«Особенности разработки методик определения производных малоновой кислоты в плазме крови человека для проведения исследований фармакокинетики»
- 16:40-17:00** **Багаева Наталья Сергеевна**,
руководитель отдела биостатистики ООО «Центр фармацевтической аналитики»:
«Опыт применения адаптивного подхода в исследованиях биоэквивалентности»

Фуршет**17:00-19:00****Отель «Санкт-Петербург»
ресторан «Беринг», 2 этаж**

Среда, 03 июля 2024 г.

Зал «Выборг»

Ярмарка вакансий

Модераторы: Бикчурина Е.В., Ивкин Д.Ю.

- 09:00-09:30** **Чупова Варвара Владимировна**,
ведущий психолог, карьерный консультант Санкт-Петербургского государственного автономного учреждения «Центр занятости населения Санкт-Петербурга»:
«Карьера в науке для молодых специалистов»
- 09:30-09:50** **Игнатенко Светлана Николаевна**,
директор по персоналу Friday`s Games:
«Как эффективно подготовиться к интервью с работодателем»
- 09:50-10:05** **Флисюк Елена Владимировна**,
проректор по научной работе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:
«Научно-образовательный комплекс ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России»
- 10:05-10:20** **Ивкин Дмитрий Юрьевич**,
начальник Центра экспериментальной фармакологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:
«Подготовка специалистов доклинических исследований в рамках магистратуры направления «Биология»
- 10:20-10:35** **Компанцев Дмитрий Владиславович**,
заведующий кафедрой фармацевтической технологии с курсом медицинской биотехнологии «Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал «Волгоградского государственного медицинского университета» МЗ РФ»:
«Содержательная и декларативная компонента образования по программе 33.05.01 – Фармация как идеальная база для начала работы в качестве сотрудника R&D-центра фармацевтической компании»
- 10:35-10:50** **Собин Фёдор Владимирович**,

декан факультета промышленной фармации, доцент кафедры фармацевтической технологии ФГБОУ ВО «Пермская государственная фармацевтическая академия»:

«Пермская государственная фармацевтическая академия: реалии и перспективы»

10:50-11:00

Салынов Сергей Сергеевич,

руководитель группы контроля качества АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:

«ДОМ ФАРМАЦИИ – проводник в мир науки»

11:00-11:30



11:30-11:45

Сультимова Мита Цыриевна,

бизнес-партнер по управлению персоналом ООО «ГЕРОФАРМ»:

«Возможности для молодых специалистов в компании ГЕРОФАРМ»

11:45-12:00

Шевченко Екатерина Игоревна,

руководитель центра привлечения талантов АО «ВЕРТЕКС»:

«Карьерные возможности в компании «ВЕРТЕКС»

12:00-12:15

Гарбуз Ксения Владимировна,

специалист направления «Привлечение и подбор» АО «БИОКАД»;

Бурдинская Александра Александровна,

ведущий специалист направления «Привлечение и подбор» АО «БИОКАД»:

«Развитие soft skills»

12:15-12:22

Романовский Антон Сергеевич,

студент 5-го курса ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:

«Оценка ранозаживляющего действия гидрогелей на модели экспериментального ожога у грызунов»

12:22-12:29

Федорова Елизавета Вадимовна,

студент 5-го курса ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:

- 12:29-12:36** **«Фармакоэнцефалографическое исследование аминоэфира вальпроевой кислоты»**
Алексеева Юлия Сергеевна, аспирант кафедры фармакологии и клинической фармакологии, ассистент Научно-образовательного центра молекулярных и клеточных технологий ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:
«Оценка влияния фитоэкстрактов живучки туркестанской и спаржи кистевидной на эффективность аэробного тренировочного режима»
- 12:36-12:43** **Чистякова Анна Константиновна**, лаборант-исследователь ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»: **«Генотипирование вариантов SARS-CoV-2 с использованием различных систем детекции»**
- 12:43-12:50** **Костромитина Арина Дмитриевна**, лаборант-исследователь ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»: **«Новые методы и подходы к изучению иммунного ответа к коронавирусной инфекции COVID-19»**
- 12:50-12:57** **Новицкая Влада Владиславовна**, аспирант 1-го года обучения ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»: **«Расширение спектра защитного действия живой гриппозной вакцины путем направленной индукции кросс-реактивного В- и Т-клеточного иммунного ответа»**



13:00-14:00

- 14:00-14:07** **Борисова Милена Павловна**, студент ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ;
Борисов Алексей Игоревич, студент ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ;
Чалышева Анастасия Евгеньевна, младший научный сотрудник лаборатории экспериментальных доклинических исследований с виварием Института фармакологии им. А.В. Вальдмана

- ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ:
«Парадоксальная кинезия и стресс: почему люди с паркинсонизмом выбегают из горящих зданий»
- 14:07-14:14** **Тюменев Руслан Ринатович,**
студент Северо-Западного государственного
медицинского университета им. И.И. Мечникова;
Толгский Михаил Васильевич,
студент Северо-Западного государственного
медицинского университета им. И.И. Мечникова;
Стецки Егор Олегович,
студент Северо-Западного государственного
медицинского университета им. И.И. Мечникова:
«Использование органических лечебно-
профилактических пластин «ЦМ» в лечении
инфицированной полимикробной раны кожи»
- 14:14-14:21** **Андреева Анастасия Николаевна,**
студент 4-го курса Северо-Западного
государственного медицинского университета им. И.И.
Мечникова;
Алексеева Дарья Сергеевна,
студент Северо-Западного государственного
медицинского университета им. И.И. Мечникова:
«Результаты раннего использования амниотической
мембраны в экспериментальной модели химического
ожога роговицы»
- 14:21-14:28** **Пономарева Юлия Владиславовна,**
студент 1-го курса факультета промышленной
фармазии ФГБОУ ВО «Пермская государственная
фармацевтическая академия»:
«Изучение биологической активности производных 4-
(гет)арил-2-гидрокси-4-оксо-2-бутеновых кислот»
- 14:28-14:35** **Карпенко Юлия Евгеньевна,**
студент 3-го курса фармацевтического факультета
ФГБОУ ВО «Пермская государственная
фармацевтическая академия»:
«Сравнительный анализ антиоксидантной активности
in vitro и антигипоксической активности *in vivo*: общие
мишени»
- 14:35-14:42** **Гулия Элина Давидовна,**
студент 5-го курса, кафедры экспериментальной

биологии и медицины Абхазский Государственный
Университет:

«Дизайн эксперимента по моделированию
дислипидемии: цели, ограничения, достоверность»

14:42-14:49

Маршан Джомарт Самирович,

студент 5-го курса, кафедры экспериментальной
медицины и патологии Абхазский Государственный
Университет:

«Разработка и адаптация СОПов для взятия
биоматериала у приматов»

14:50-15:00

Подведение итогов.

Выбор лучших студенческих научных работ

15:00-17:00

**Мастер-класс «Карьерный маршрут: как найти
работу мечты»**

Эксперт: Спиркова Полина Дмитриевна

17:00-19:00

Фуршет

**Отель «Санкт-Петербург»
ресторан «Беринг», 2 этаж**

Четверг, 04 июля 2024 г.
Зал «Санкт-Петербург»

Трансляция – зал «Сестрорецк»

Доклинические исследования отдельных групп
биологических лекарственных средств. Часть 1

Модераторы: Крышень К.Л., Онохин К.В.

- 09:00-09:15** **Дмитриева Анастасия Андреевна**,
старший специалист отдела доклинических исследований АО «Р-Фарм»;
Шипаева Елена Владимировна,
руководитель отдела доклинических исследований Медицинской Дирекции АО «Р-Фарм»:
«Доклинические исследования генотерапевтических препаратов»
- 09:15-09:30** **Онохин Кирилл Вячеславович**,
ведущий научный сотрудник ПАО «Фармсинтез»,
Директор по науке ООО «Экселлена»:
«Применение аденоассоциированных вирусов в генной терапии»
- 09:30-09:45** **Леонова Елена Ивановна**,
директор центра трансгеноза и редактирования генома Санкт-Петербургского государственного университета:
«Животные модели заболеваний человека для доклинических исследований генотерапевтических препаратов: проблемы и решения»
- 09:45-10:00** **Слободкина Екатерина Александровна**,
младший научный сотрудник лаборатории генно-клеточной терапии Института регенеративной медицины МНОЦ МГУ им. М.В. Ломоносова:
«Бицисторный плазмидный генотерапевтический препарат для стимуляции ангио- и нейрогенеза в скелетных мышцах»
- 10:00-10:15** **Таубэ Александра Альбертовна**,
доцент кафедры экономики и управления ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ:
«Этап доклинической разработки препаратов»

- клеточной терапии»
- 10:15-10:30** **Попова Марина Олеговна,**
руководитель направления генной и клеточной
терапии НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой ФГБОУ ВО
ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ:
«Опыт доклинической разработки продуктов на
основе гемопоэтических стволовых клеток с
редактированием генома»
- 10:30-10:45** **Енукашвили Натэлла Иосифовна,**
руководитель отдела научных исследований и
разработок Центра клеточных технологий
«Покровский»:
«Методы оценки биораспределения
высокотехнологичных лекарственных препаратов»
- 10:45-11:00** **Шакирова Алёна Игоревна,**
заведующая лабораторией генной и клеточной
терапии НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой ФГБОУ ВО
ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ:
«Объективные методы оценки нецелевой активности
программируемых нуклеаз в доклинической
разработке продуктов генной клеточной терапии на
основе редактирования»
- 11:00-11:30**
- 
- 11:30-11:45** **Юркевич Юрий Васильевич,**
профессор-консультант ООО «Покровский банк
стволовых клеток»:
«Экспериментальная оценка ранозаживления
гомологичными фибробластами в рамках
доклинических исследований специфической
активности»
- 11:45-12:00** **Сергеев Владислав Сергеевич,**
научный сотрудник НИИ ДОГиТ им. Р.М. Горбачевой
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ:
«Исследования *in vivo* в разработке CD19 CAR-T»

- 12:00-12:15** **Сенников Сергей Витальевич**,
заведующий лабораторией молекулярной
иммунологии ФГБНУ «Научно-исследовательский
институт фундаментальной и клинической
иммунологии»:
«Доклинические исследования противоопухолевых
Т-лимфоцитов с генетически модифицированным
антиген распознающим рецептором»
- 12:15-12:30** **Дейкин Алексей Васильевич**,
директор Объединённого центра генетических
технологий НИУ «БелГУ»:
«Доклинические исследования препаратов для
терапии миодистрофии Миоши»
- 12:30-12:45** **Филатова Елена Владимировна**,
ведущий научный сотрудник Институт
эволюционной физиологии и биохимии им. И.М.
Сеченова Российской академии наук;
Ни Валерия Игоревна,
младший научный сотрудник Институт
эволюционной физиологии и биохимии им. И.М.
Сеченова Российской академии наук;
Морина Ирина Юрьевна,
старший научный сотрудник Институт эволюционной
физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова
Российской академии наук:
«Использование Лабиринта-Трансформера для
оценки зрительной функции при оптогенетическом
протезировании клеток сетчатки у грызунов»

Методология в доклинических исследованиях

Модераторы: Матичин А.А., Шабанов П.Д.

- 12:45-13:00** **Шабанов Петр Дмитриевич**,
заведующий отделом нейрофармакологии ФГБНУ
«Институт экспериментальной медицины»:
«Методы оценки эффективности пептидных
препаратов для лечения болезней зависимости у
крыс и рыб»



13:00-14:00

14:00-14:15 **Крапивин Богдан Николаевич**,
руководитель ресурсного центра доклинических исследований АНОО ВО «Университет «Сириус»:
«Разработка рекомбинантных онколитических препаратов на основе VSV для иммунотерапии рака»

14:15-14:30 **Акимов Дмитрий Юрьевич**,
главный ветеринарный врач АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Приучение яванских макак к экспериментальным процедурам»

14:30-14:45 **Лычева Наталья Александровна**,
научный сотрудник Научно-образовательного института фармации им. К.М. Лакина ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России:
«Моделирование отека мозга. Параметры для оценки фармакологической активности вещества»

14:45-15:00 **Тюлькова Екатерина Иосифовна**,
главный научный сотрудник ФГБУН институт физиологии им. И.П. Павлова РАН;
Ветровой Олег Васильевич,
ведущий научный сотрудник ФГБУН институт физиологии им. И.П. Павлова РАН;
Стратилев Виктор Андреевич,
научный сотрудник ФГБУН институт физиологии им. И.П. Павлова РАН:
«Различные экспериментальные модели в изучении пренатальной гипоксии на развитие мозга»

15:00-15:15 **Лапин Константин Николаевич**,
научный сотрудник лаборатории экспериментальных исследований НИИ ОР им. В.А. Неговского Федерального научно-клинического центра реаниматологии и реабилитологии:
«Метод лазерной спекл-контрастной визуализации (ЛСКВ) в исследованиях периферического кровотока»

- у мелких лабораторных животных»**
- 15:15-15:30** **Ахуба Лариса Отаровна,**
заведующая лабораторией биохимических исследований крови ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии»:
«Особенности моделирования дислипидемии на трех видах приматов»
- 15:30-15:45** **Борозденко Денис Андреевич,**
младший научный сотрудник РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России ИФМХ Научно-испытательный центр; менеджер по доклиническим исследованиям ООО Пептид ПРО:
«Моделирование железодефицитной анемии у крыс методом системного воспаления и субхронической кровопотери»
- 15:45-16:00** **Кубрава Джени Тамазовна,**
Онлайн младший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии»:
«Моделирование коклюша на разных видах низших приматов»
- 16:00-16:15** **Пугач Виктория Александровна,**
старший научный сотрудник ФГБУ «ГНИИИ ВМ» МО РФ;
Мясников Вадим Александрович,
начальник центра ФГБУ «ГНИИИ ВМ» МО РФ;
Тюнин Михаил Александрович,
заместитель начальника центра ФГБУ «ГНИИИ ВМ» МО РФ:
«Клинико-лабораторные и морфофункциональные показатели при остром повреждении лёгких в эксперименте»
- 16:15-16:30** **Лобода Антон Васильевич,**
начальник медицинского отдела ООО «ИнертГаз Медикал»:
«Применение инертных газов в клинической практике»
- 16:30-16:45** **Амичба Астанда Арнольдовна,**
Онлайн младший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии»:

- наук Абхазии»: «Изучение иммунореактивности вакцинного штамма *Bordetella pertussis* на модели *Papio hamadryas*»
- 16:45-17:00** **Амаба Сима Тариеловна,**
Онлайн младший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии»: «Моделирование химически индуцированного воспалительного процесса в кишечнике на *Musassa mulatta*»
- 17:00-17:15** **Семивеличенко Евгений Дмитриевич,**
заместитель начальника центра экспериментальной фармакологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский Государственный химико-фармацевтический университет» МЗ РФ: «Оценка эффективности гидрогелей на экспериментальной модели термического ожога у грызунов»
- 17:15-17:30** **Васютина Марина Львовна,**
главный ветеринарный врач ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России: «Ветеринария животных с опухолевым процессом в эксперименте»
- 17:30-17:45** **Акулов Андрей Евгеньевич,**
заведующий лабораторией высокотехнологического фенотипирования Институт цитологии и генетики СО РАН: «Влияние выбора генотипа, пола, возраста лабораторного животного на результаты эксперимента. На примере фармакологической модели сахарного диабета 1 типа»
- 17:45-18:00** **Виноградова Елена Владимировна,**
старший научный сотрудник АО «Биокад»: «Сравнительная характеристика моделей для оценки специфической активности препаратов для иммунотерапии опухолевых заболеваний»

Четверг, 04 июля 2024 г.

Зал «Стрельна»

Трансляция – зал «Зеленогорск»

Практические аспекты GLP

Модераторы: Макаров В.Г., Ходько С.В.

- | | |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00-09:15 | <p>Ходько Светлана Владимировна,
руководитель службы качества АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Менеджмент непрерывности деятельности»</p> |
| 09:15-09:30 | <p>Кищенко Наталья Александровна,
руководитель провизорской службы АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Актуальные вопросы использования наркотических средств и психотропных веществ в доклинических исследованиях»</p> |
| 09:30-09:45 | <p>Логинова Мария Васильевна,
руководитель Межрегионального управления № 122 ФМБА России – главный государственный санитарный врач по организациям, обслуживаемым ФМБА России на территориях г. Санкт – Петербурга и Ленинградской области:
«Санитарно-эпидемиологические требования к доклиническому центру: на что обратить внимание?»</p> |
| 09:45-10:00 | <p>Гиба Иван Сергеевич,
руководитель отдела обеспечения качества, Лабораторный комплекс АНОО ВО «Университет Сириус»:
«Метрики эффективности системы качества лаборатории»</p> |
| 10:00-10:15 | <p>Пелогейкина Юлия Александровна,
заместитель директора центра разработки по качеству ООО «Мабскейл»:
«Организация системы GLP в биоаналитической лаборатории»</p> |
| 10:15-10:30
Онлайн | <p>Попова Мария Олеговна,
Научный консультант исследовательского центра ООО «Центр фармацевтической аналитики»;</p> |

- Попова Анна Александровна**,
исполняющий обязанности руководителя отдела обеспечения качества ООО «Центр фармацевтической аналитики»:
«Понять и простить» или как работать с возражениями при внедрении изменений»
- 10:30-10:45** **Гремякова Полина Владиславовна**,
директор Центра метрологии и консалтинга «Поверие»:
«Организация управления оборудованием для обеспечения непрерывности деятельности испытательного центра»
- 10:45-11:00** **Бекетов Евгений Евгеньевич**,
директор центра разработки ООО «Мабскейл»:
«Валидация вспомогательного оборудования и аттестация испытательного»
- 11:00-11:30**
- 
- 11:30-11:45** **Ситько Татьяна Ивановна**,
Консультант управления фармацевтической инспекции Министерства здравоохранения Республики Беларусь:
«Информационная безопасность. Валидация компьютеризированных систем»
- 11:45-12:00** **Кильдибеков Кирилл Юрьевич**,
технический директор АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Техническое обслуживание инженерных систем и оборудования»

Нейробиология *in vivo*

Модераторы: Ивлев Е.Д., Ловать М.Л.

- 12:00-12:15** **Кустова Ангелина Олеговна**,
младший научный сотрудник, аспирант НИИ нейронаук, ННГУ им. Н.И. Лобачевского:
«Освоение хирургических методов для исследования мозга *in vivo*»
- 12:15-12:30** **Бондаренко Нина Анатольевна**,

консультант ООО «НПК Открытая Наука»:

«Тест «Приподнятый крестообразный лабиринт»: ошибки и перспективы применения»

12:30-12:45

Мальцев Дмитрий Игоревич,

научный сотрудник НИЛ синтетических нейротехнологий НИИ трансляционной медицины РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России:

«Хемогенетическое моделирование окислительного стресса для моделирования нейродегенеративных заболеваний»

12:45-13:00

Сухов Иван Борисович,

научный сотрудник Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук:

«Инсулиновая сигнальная система в ЦНС как потенциальная терапевтическая мишень при когнитивных нарушениях»



13:00-14:00

14:00-14:15

Левицкая Наталья Григорьевна,

старший научный сотрудник биологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова:

«Негенетические модели расстройств аутистического спектра»

14:15-14:30

Себенцова Елена Андреевна,

старший научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт»:

«Неинвазивные модели гипоксического воздействия на животных разного возраста»

14:30-14:45

Борzych Анна Анатольевна,

старший научный сотрудник ФГБУН ГНЦ РФ Институт медико-биологических проблем РАН:

«Произвольная беговая тренировка крыс в колесе: разработка аппаратно-программного комплекса и его применение в физиологических экспериментах»

14:45-15:00

Шкорбатова Полина Юрьевна,

старший научный сотрудник ФГБУН институт

- физиологии им. И.П. Павлова РАН:
«Скелетотопия сегментов спинного мозга некоторых видов лабораторных обезьян»
- 15:00-15:15** **Сучков Дмитрий Сергеевич**,
младший научный сотрудник кафедры медицинских нейротехнологий МБФ, НИЛ синтетических нейротехнологий НИИ трансляционной медицины РНИМУ им. Пирогова:
«Методы исследования функциональных свойств развивающейся соматосенсорной коры головного мозга грызунов в норме и патологии»
- 15:15-15:30** **Коваленко Илья Иванович**,
аспирант кафедры фармакология и фармация ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»:
«Анализ переходных процессов в тесте Открытого поля: применение нейросетевых и экспертных инструментов в программно-аппаратном комплексе AsioOtusLab»
- 15:30-15:45** **Меланина Юлия Владимировна**,
лаборант центра оптобиологических исследований ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»:
«Валидация неинвазивных маркеров сна в субциркадном поведенческом эксперименте»
- 15:45-16:00** **Андреев Александр Игоревич**,
заведующий лабораторией экспериментальной фармакологии ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»:
«Особенности организации циркадного цикла спонтанной двигательной активности у животных с генетической моделью болезни Альцгеймера: применение комплекса Мульти-Нейро-СДА в многомасштабном поведенческом эксперименте»
- 16:00-16:15** **Мазукина Елизавета Владимировна**,
заместитель руководителя отдела экспериментальной фармакологии и токсикологии АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Нейромодуляция при контузионной травме спинного мозга карликовых свиней»

16:15-16:30 **Ахременко Евгения Александровна**, аспирант кафедры фармакологии и фармации ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»:
«Использование «разрушаемых» объектов для поведенческого фенотипирования животных моделей с нейродегенерацией»

16:30-17:00
Онлайн **Котеров Алексей Николаевич** заведующий лабораторией радиобиологических проблем техногенного облучения отдела радиационной эпидемиологии ФГБУ «ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна» ФМБА России:
«Экстраполяция эффектов с животных на человека: теория и практика, успехи и ограничения»

Доклинические исследования отдельных групп биологических лекарственных средств. Часть 2

Модераторы: Крышень К.Л., Онохин К.В.

17:00-17:15 **Исакова-Сивак Ирина Николаевна**, заведующая лабораторией иммунологии и профилактики вирусных инфекций ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»:
«Доклиническое исследование интраназальной вакцины для комбинированной профилактики сезонного гриппа и COVID-19»

17:15-17:30 **Шурыгина Анна-Полина Сергеевна**, ведущий научный сотрудник ФГБУ «НИИ гриппа» им. А.А. Смородинцева:
«Безопасность и иммуногенность векторной вакцины «Корфлювек» для профилактики новой коронавирусной инфекции при двукратном интраназальном введении у низших приматов»

17:30-17:45 **Степанова Екатерина Алексеевна**, ведущий научный сотрудник ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»:
«Проблемы оценки эффективности и иммуногенности векторных вакцин на основе вируса гриппа на ранних этапах разработки»

17:45-18:00

Андреев Сергей Владимирович,
заместитель директора по научной работе
Республиканское унитарное предприятие «Научно-
практический центр ЛОТИОС» Минздрава Республики
Беларусь;

Гапанович Владимир Николаевич,
директор Республиканское унитарное предприятие
«Научно-практический центр ЛОТИОС» Минздрава
Республики Беларусь;

Бердина Елена Леонидовна,
заместитель заведующего отделом
экспериментальной медицины и фармации
Республиканское унитарное предприятие «Научно-
практический центр ЛОТИОС» Минздрава Республики
Беларусь;

«Результаты доклинических исследований
отечественной инактивированной цельно-вирионной
вакцины БелКовидВак против коронавируса SARS-
CoV-2»

Четверг, 04 июля 2024 г.

Зал «Выборг»

09:00-11:00 **Мастер-класс «Принципы морфометрического анализа гистопатологии»**

*Эксперты: Гуцин Ярослав Александрович,
Устенко Жанна Юрьевна*

11:00-11:30



11:30-13:00 **Мастер-класс «Мир в объективе микроскопа: мазок периферической крови в доклинических исследованиях»**

*Эксперты: Мирошников Михаил Владимирович,
Копецкая Ксения Александровна, Немецкова
Анна Валерьевна*

13:00-14:00



14:00-14:15 **Ильченко Александра Николаевна, менеджер по продажам оборудования для лабораторных животных ООО «БИОГЕН-АНАЛИТИКА»:**
«Современный виварий – современные системы для обслуживания персонала и животных»

14:15-18:00 **Круглый стол «Оценка проектов исследований на животных в комиссии по биоэтике»**

Эксперт: Кушнир Екатерина Александровна

Пятница, 05 июля 2024 г.

Зал «Санкт-Петербург»

Трансляция – зал «Сестрорецк»

ARRIVE в жизненном цикле лекарственного средства

Модераторы: Ковалева М.А., Суханов И.М.

- 09:00-09:20** **Торопова Яна Геннадьевна,**
заместитель директора Института
экспериментальной медицины по научной работе
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России:
«Руководство PREPARE как инструмент для
реализации принципов ARRIVE»
- 09:20-09:35** **Карачевцева Дарья Михайловна,**
младший научный сотрудник АО «НПО «ДОМ
ФАРМАЦИИ»:
«Внедрение элементов ARRIVE. Практические аспекты»
- 09:35-10:00** **Матуа Алиса Зауровна,**
заместитель директора по научной работе;
заведующая лабораторией иммунологии и
вирусологии ГНУ «Институт экспериментальной
патологии и терапии Академии наук Абхазии»:
«Стратегия выбора вида низших приматов для
проведения доклинических исследований»
- 10:00-10:15** **Джинджолия Валерий Гарикович,**
младший научный сотрудник ГНУ «Институт
экспериментальной патологии и терапии Академии
наук Абхазии»:
«Кроссвидовая модель как подход многостороннего
моделирования патологии»
- 10:15-10:30** **Вербицкая Елена Владимировна,**
доцент кафедры клинической фармакологии и
доказательной медицины, заведующая отделом
биомедицинской статистики ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им.
И.П. Павлова МЗ РФ:
«Объекты исследования, взгляд биостатистика»
- 10:30-10:45** **Суханов Илья Михайлович,**
заведующий лабораторией фармакологии поведения
отдела психофармакологии Института фармакологии

им. А.В. Вальдмана ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова МЗ РФ:

«Изучение перекрёстной толерантности ингибиторов фосфодиэстеразы 10А»

10:45-11:00

Ильинский Никита Сергеевич,

заместитель начальника отдела ФГБУ «ГНИИИ ВМ» МО РФ;

Залялов Максим Назимович,

младший научный сотрудник ФГБУ «ГНИИИ ВМ» МО РФ:

«Опыт стандартизации экспериментальной модели SARS-CoV-2-инфекции на сирийских хомяках»

11:00-11:30



11:30-11:45

Арчакова Ольга Александровна,

заведующая лабораторией ООО «Центр фармацевтической аналитики»:

«Биоаналитические исследования лекарственных препаратов: подходы к решению спорных вопросов со стороны лаборатории»

11:45-12:00

Майер Александра Ивановна,

специалист отдела молекулярных методов ООО «БиоЛайн»:

«Сопоставимость результатов визуализации лабораторных животных *in vivo* и клинической томографии»

12:00-12:25

Вахрушев Никита Сергеевич,

специалист по системной биологии АО «БИОКАД»:

«Применение моделирования для обоснования стартовых доз в клинических исследованиях на основании ФК/ФД *in vivo* и ФД *in vitro*»

12:25-12:40

Сорокина Екатерина Юрьевна,

директор ООО «Статэндокс»:

«Предоставление данных результатов доклинических исследований в брошюре исследователя. Требования и типичные ошибки»

12:40-13:00

Гузевых Людмила Сергеевна,

руководитель группы АО «Р-Фарм»:

«Доклинические исследования как основа токсикологической оценки лекарственных средств для целей надлежащей производственной практики»



13:00-14:00

Альтернативные тест-системы (не млекопитающие)

Модераторы: Киркина Е.Г., Гайдай Д.С., Махнин И.А.

- 14:00-14:15** **Краус Юлия Александровна**,
заведующая лабораторией регуляции морфогенезов
Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН:
«Мигрирующие коллективы клеток хищных губок как
перспективная тест-система для изучения
заболеваний, связанных с клеточной подвижностью»
- 14:15-14:30** **Плотникова Валерия Дмитриевна**,
аспирант ФГАОУ ВО «Национальный
исследовательский Нижегородский государственный
университет им. Н.И. Лобачевского»:
«Оценка иммуногематологических показателей
амфибий как маркеров цитотоксического воздействия
среды обитания»
- 14:30-14:45** **Пашинская Екатерина Сергеевна**,
начальник научно-образовательного центра «Центр
молекулярно-генетических и биотехнологических
исследований» Учреждение образования «Витебский
государственный ордена Дружбы народов
медицинский университет»:
«Использование животных моделей в лабораторной
практике паразитолога»
- 14:45-15:00** **Шамаев Николай Дмитриевич**,
старший преподаватель кафедры прикладной
экологии ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский)
федеральный университет», Институт Экологии и
Природопользования:
«Потенциальные различия врожденного иммунного
ответа среди популяций *G. Mellonella*»

- 15:00-15:15**
Онлайн
Калуев Алан Валерьевич,
руководитель Научно-исследовательской группы нейробиологии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России:
«Роль рыб зебраданио (*Danio rerio*) в доклинических исследованиях в биомедицине»
- 15:15-15:45**
Воронежская Елена Евгеньевна,
заведующая лабораторией ФГБУН Институт биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН:
«Древнейшие многоклеточные и личинки беспозвоночных как модель для изучения нерецепторной (внутриклеточной) роли серотонина и дофамина»
- 15:45-16:00**
Мизгирев Игорь Викторович,
старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России:
«Зебрафиш (*D. rerio*) - опыт использования в онкологии»
- 16:00-16:15**
Махнин Илья Алексеевич,
сотрудник вивария водных организмов Центр доклинических трансляционных исследований ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России:
«Диагностика приоритетных патогенов *Danio rerio*»
- 16:15-16:30**
Каплина Ольга Николаевна,
Каплин Владимир Сергеевич:
«Этапы развития IgY-технологий в мире»
- 16:30-17:00**
Осокина Анастасия Сергеевна,
старший научный сотрудник ФГБУН «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук»;
Паньков Евгений Владимирович,
научный сотрудник ФГБУН «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук»;
Масленников Иван Викторович,
старший научный сотрудник ФГБУН «Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук»
«*Galleria mellonella* как биологическая тест-система изучения токсичности альдегидов»

-
- 17:00-17:15** **Фофанова Елизавета Геннадьевна,**
младший научный сотрудник ФГБУН Институт
биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН:
«Морская аннелида *Dimorphilus gyrociliatus* –
перспективный объект экотоксикологии и изучения
процессов старения»
- 17:15-17:30** **Качанов Дмитрий Александрович,**
ассистент кафедры внутренних болезней, нефрологии,
общей и клинической фармакологии с курсом
фармации, заведующий лабораторией Северо-
Западного государственного медицинского
университета им. И. И. Мечникова:
«Практическое применение *Danio rerio* при
проведении доклинических исследований (на примере
психотропных веществ и средств с
иммуномодулирующими свойствами)»
- 17:30-17:45** **Богомолов Антон Игоревич,**
старший лаборант ФГБУН Институт биологии развития
им. Н.К. Кольцова РАН:
«Клеточные контакты и движение клеточных пластов в
целостной тест-системе развивающегося зародыша
большого прудовика»
- 17:45-18:00** **Открытая дискуссия**
- 18:00-18:30** **Завершение конференции**

Пятница, 05 июля 2024 г.

Зал «Стрельна»

Трансляция – зал «Зеленогорск»

Доклинические исследования *in vitro*

Модераторы: Агацарская Я.В., Макаревич П.И.

- 09:00-09:30** **Агацарская Яна Владимировна**,
руководитель отдела молекулярной фармакологии АО
«НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Основные проблемы клеточных проектов.
Современные реалии и пути решения»
- 09:30-10:00** **Свищевская Елена Викторовна**,
старший научный сотрудник лаборатории клеточных
взаимодействий ФГБУН «Институт биоорганической
химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А.
Овчинникова» РАН:
«Биологические и иммунологические методы для
доклинических исследований»
- 10:00-10:30** **Макаревич Павел Игоревич**,
заведующий лабораторией генно-клеточной терапии
Института регенеративной медицины МНОЦ МГУ им.
М.В. Ломоносова:
«Мезенхимные стромальные клетки как инструмент
для поиска фармакологических мишеней в
регенеративной медицине»
- 10:30-11:00** **Сагимбаева Олеся Сергеевна**,
химик-аналитик ООО «Мабскейл»:
«Прикладные аспекты оценки нейтрализующей
активности противолечарственных антител в рамках
исследования иммуногенности»

11:00-11:30



11:30-11:50

Крылова Лариса Сергеевна,
ассистент Кафедры клинической лабораторной
диагностики, биологической и общей химии им. В.В.
Соколовского Северо-Западного государственного

- медицинского университета им. И. И. Мечникова:
«Влияние омега-3 полиненасыщенных жирных кислот на функциональное состояние клеток»
- 11:50-12:10**
Онлайн
Бабенко Валентина Андреевна,
старший научный сотрудник лаборатории структуры и функций митохондрии Научно-Исследовательский Институт ФХБ им. А.Н. Белозерского МГУ:
«Особенности культивирования нейтральных культур клеток»
- 12:10-12:30**
Власова Юлия Александровна,
старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России;
Сухарева Ксения Сергеевна,
младший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России;
Клименко Екатерина Сергеевна,
младший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России;
Гаврилова Лидия Сергеевна,
младший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России;
Костарева Анна Александровна,
заведующая НИЛ молекулярного и клеточного моделирования и генной терапии НЦМУ «Центр персонализированной медицины» ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России:
«Изменения митохондриального метаболизма и дыхания в моделях мышечных клеток линии C2C12 нокаутных по гену FLNC»
- 12:30-12:45**
Гуреев Артём Петрович,
доцент кафедры генетики, цитологии и биоинженерии Воронежского государственного университета:
«Использование метода ПЦР длинных фрагментов для оценки количества повреждений мтДНК при различных патологиях»
- 12:45-13:00**
Онлайн
Мальцев Дмитрий Васильевич,
доцент кафедры фармакологии и биоинформатики Волгоградский государственный медицинский университет:
«Поиск механизмов действия новых анксиолитиков»



13:00-14:00

Лабораторные животные вне эксперимента

Модераторы: Акимова М.А., Литвинова Е.А., Бондарева Е.Д.

- 14:00-14:15** **Бондарева Евгения Дмитриевна**,
руководитель группы биобезопасности АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Категории животных. История появления SPF»
- 14:15-14:30** **Литвинова Екатерина Анатольевна**,
научный сотрудник центра технологического превосходства, директор научно-образовательного центра «Технология биополимеров» Новосибирского государственного технического университета:
«Стандартизация иммунитета у spf животных»
- 14:30-14:45** **Снижко Елизавета Александровна**,
ветеринарный врач АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Риск-ориентированный подход к мониторингу здоровья лабораторных грызунов»
- 14:45-15:00** **Ловать Максим Львович**,
ведущий научный сотрудник кафедры высшей нервной деятельности биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова:
«Влияние рациона кормления на биохимические и морфологические параметры мышей»
- 15:00-15:15** **Кузьмина Елена Дьордьевна**,
главный зоотехник Филиала «Столбовая» Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Научный центр биомедицинских технологий Федерального медико-биологического агентства»;
Чумерин Игорь Дмитриевич,
директор Филиала «Столбовая» Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Научный центр биомедицинских технологий Федерального медико-биологического агентства»:
«Историческая справка и становление питомника»

- «Столбовая»
- 15:15-15:30 **Соколова Вера Сергеевна**,
ветеринарный врач АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Опыт разработки методов оценки постнатального развития яванских макак в рамках изучения репродуктивной токсичности»
- 15:30-15:45 **Попова Анастасия Владимировна**,
продукт-менеджер ООО «Аналитика и Приборы»:
«Современные методы регистрации физиологических показателей лабораторных животных»
- 15:45-16:00 **Усатов Александр Васильевич**,
директор НОЦ «АВТех»:
«Российское оборудование для работы с лабораторными животными: от систем содержания до гуманного вывода из эксперимента»
- 16:00-16:15 **Акимова Мария Александровна**,
главный зоотехник АО «НПО «ДОМ ФАРМАЦИИ»:
«Нормативы по обслуживанию лабораторных животных в питомниках»
- 16:15-16:30 **Киселев Виталий Владимирович**,
заместитель генерального директора по производству и получению биоматериалов ООО «КролИнфо»:
«Содержание приматов вне эксперимента»
- 16:30-16:45 **Сурушкина Екатерина Владимировна**,
директор по развитию ЗАО «Тосненский комбикормовый завод»:
«Специальные диеты для проведения экспериментальных исследований. Промышленное производство или самостоятельное приготовление. Возможности импортозамещения.»
- 16:45-17:00 **Каландия Теона Зурабовна**,
заведующая лабораторией экспериментальной гематологии ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии»:
«Сравнительный анализ гематологических показателей у двух видов низших приматов (*Macacca mulatta* и *Macacca fascicularis*), содержащихся в Сухумском питомнике»
- 17:00-17:15 **Добаджян Нвард Вардановна**,

Онлайн	младший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной патологии и терапии Академии наук Абхазии»: «Сравнение биохимических референсов различных видов низших приматов и человека»
17:15-17:30	Салминьш Дайнис Андрисович , продакт-менеджер ООО «Фармбиолайн»: «Новинки оборудования для содержания лабораторных животных. EMERAT 1050 – самая компактная и вместительная клетка для крыс»
17:30-17:45	Хоцкина Анна Станиславовна , младший научный сотрудник Институт цитологии и генетики СО РАН: «Влияние условий содержания на уровень рождаемости и развитие потомства лабораторных мышей»
17:45-18:00 Онлайн	Проскурняк Людмила Петровна , научный сотрудник Институт Систематики и экологии животных СО РАН; Назарова Галина Григорьевна , ведущий научный сотрудник Институт Систематики и экологии животных СО РАН: «Апикальное удлинение моляров у водяной полёвки в условиях вивария»
18:00-18:30	Завершение конференции

Пятница, 05 июля 2024 г.

Зал «Выборг»

09:00-11:00

Мастер-класс «GLP. Риск-ориентированный подход»

*Эксперты: Макарова Марина Николаевна,
Бондарева Евгения Дмитриевна*

11:00-11:30



11:30-13:00

Мастер-класс «Оценка благополучия мышей при ежедневном рутинном мониторинге»

Эксперт: Савина Дарья Михайловна

13:00-14:00



Вклад научной работы с животными в преодоление трансляционного кризиса: куда двигаться дальше?

Модераторы: Попов В.С., Галагудза М.М.

14:00-14:20

Галагудза Михаил Михайлович,
директор Института ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России:

«Критерии исключения при планировании эксперимента: кто, когда, какие, зачем и как?»

14:20-14:40

Власов Тимур Дмитриевич,
заведующий кафедрой патофизиологии с курсом
клинической патофизиологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им.
И.П. Павлова МЗ РФ:

«Исследования на крысах: традиции или необходимость?»

14:40-15:00
Онлайн

Панченко Андрей Владимирович,
главный научный сотрудник НИЦ «Курчатowskiй

- институт»:
«Трансляционный потенциал низших обезьян как биомоделей человека»
- 15:00-15:20** **Попов Владимир Сергеевич,**
заведующий лабораторией трансляционной
медицины факультет фундаментальной медицины
МГУ им. М.В. Ломоносова:
«Трансляционные исследования: верный ответ на
неверный вопрос»
- 15:20-15:35** **Рыжков Иван Александрович,**
заведующий лабораторией экспериментальных
исследований НИИ ОР им. В.А. Неговского
Федерального научно-клинического центра
реаниматологии и реабилитологии:
«Экспериментальное моделирование
постреанимационной болезни на лабораторных
грызунах»
- 15:35-15:50** **Варнакова Лидия Александровна,**
младший научный сотрудник лаборатории
экспериментальных исследований НИИ ОР им. В.А.
Неговского Федерального научно-клинического
центра реаниматологии и реабилитологии:
«Электрокардиограмма крыс в раннем
постреанимационном периоде после асфиксической
остановки кровообращения»
- 15:50-16:05** **Гончарова Анна Сергеевна,**
заведующая Испытательным лабораторным центром
ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России:
«PDX-модели и их применение в онкологических
исследованиях»
- 16:05-16:15** **Милутинович Ксения Стевановна,**
лаборант, аспирант МГУ им. М.В. Ломоносова:
«Влияние условий содержания на проявление
симптомов ВЗК у самцов и самок $\text{muc2}^{-/-}$ мышей»
- 16:15-18:00** **Общее собрание ассоциации Rus-LASA**
- 18:00-18:30** **Завершение конференции**

Среда, 03 июля 2024 г.

Холл этажа В

Основы работы с оборудованием в зоне содержания лабораторных животных

Эксперты:

Усатов Александр Васильевич,
директор НОЦ АВТех (АНО «АВТех»);

Волков Алексей Владимирович,
к.б.н., Начальник Департамента проектов АНО «АВТех»;

Жеглов Егор Алексеевич,
управляющий проектами АНО «АВТех»;

Ляхов Павел Николаевич,
Специалист по информационным технологиям АНО «АВТех»

Поток мастер-класса № 1
С 11:30 до 12:00

Поток мастер-класса № 2
С 12:30 до 13:00

Четверг, 04 июля 2024 г.

Холл этажа В

Основы работы с оборудованием в зоне содержания лабораторных животных

Эксперты:

Усатов Александр Васильевич,
директор НОЦ АВТех (АНО «АВТех»);

Волков Алексей Владимирович,
к.б.н., Начальник Департамента проектов АНО «АВТех»;

Жеглов Егор Алексеевич,
управляющий проектами АНО «АВТех»;

Ляхов Павел Николаевич,
Специалист по информационным технологиям АНО «АВТех»

Поток мастер-класса № 1
С 11:30 до 12:00

Поток мастер-класса № 2
С 12:30 до 13:00

<https://glp-planet.com/>

