

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
МОРФОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА ИМЕНИ АКАДЕМИКА А.П. АВЦЫНА
ФГБНУ «РОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Б.В. ПЕТРОВСКОГО»



ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
МОРФОГЕНЕЗА В НОРМЕ
И ПАТОЛОГИИ.
РЕГЕНЕРАТИВНАЯ
БИОЛОГИЯ И МЕДИЦИНА**

ПРОГРАММА

15-16 НОЯБРЯ
МОСКВА, 2023

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
МОРФОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА ИМЕНИ АКАДЕМИКА А.П. АВЦИНА
ФГБНУ «РОССИЙСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА Б.В. ПЕТРОВСКОГО»

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ
МОРФОГЕНЕЗА
В НОРМЕ И ПАТОЛОГИИ**

Всероссийская
научная конференция
с международным участием

15 -16 НОЯБРЯ
МОСКВА, 2023

ОРГКОМИТЕТ

академик РАН, профессор, д.м.н. **Котенко К.В.** — директор ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

чл.-корр. РАН, профессор, д.м.н. **Михалева Л.М.** — директор Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

чл.-корр. РАН, профессор, д.м.н. **Кактурский Л.В.** — научный руководитель Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

чл.-корр. РАН, профессор, д.м.н. **Банин В.В.** — руководитель научного направления по клеточной биологии Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского», заведующий кафедрой морфологии человека МГМСУ им. А.И. Евдокимова.

к.б.н. **Безуглова Т.В.** — зам. Директора Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

профессор, д.б.н. **Болтовская М.Н.** — ст.н.сотр. Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

к.м.н. **Вандышева Р.А.** — ученый секретарь Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

к.м.н. **Гюева З.В.** — зав. лабораторией Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

к.м.н. **Еремин И.И.** — заместитель директора по научной работе ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

д.б.н. **Косырева А.М.** — зав. лабораторией Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

Куникина М.Е. — пресс-секретарь ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

Кутанин В.Н. — зам. директора Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

профессор, д.м.н. **Макарова О.В.** — зав. лабораторией Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

Наделяева И.И. — начальник отдела исследований и разработок ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

д.м.н. **Низяева Н.В.** — зав. лабораторией Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

Солдатов С.Р. — руководитель финансового и имущественного направления Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

профессор, **д.м.н. Фатхудинов Т.Х.** — зам. директора Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

к.м.н. **Федоров Д.Н.** — врач патологоанатом НКЦ 1 ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»

Конюкова А.К. — руководитель научно-организационного отдела, м.н.с. лаборатории клинической морфологии Научно-исследовательского института морфологии человека им. акад. А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии им. акад. Б.В. Петровского»

ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**ЗАЛ 1**

(Большой конференц-зал)

08:30-09:30	Регистрация участников конференции
09:30-09:45	Открытие конференции, приветствия

Председатели

Котенко Константин Валентинович, директор ФГБНУ «РНЦХ им.акад. Б.В. Петровского», академик РАН, профессор, д.м.н.

Михалева Людмила Михайловна, директор НИИ морфологии человека им.акад. А.П. Авцына ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», чл.-корр. РАН, профессор, д.м.н.

Кактурский Лев Владимирович, научный руководитель НИИ морфологии человека им.акад. А.П. Авцына ФГБНУ «РНЦХ им.акад. Б.В. Петровского», чл.-корр. РАН, профессор, д.м.н.

ДЕНЬ ПЕРВЫЙ**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ №1****ЗАЛ 1**(Большой конференц-зал)
09:45–12:50

09:45-10:10	Михалева Людмила Михайловна , член-корреспондент РАН, Москва Проблемы эндометриальной дисфункции у пациенток с доброкачественными опухолями яичников. Клинико-морфологические аспекты
10:10-10:30	Кактурский Лев Владимирович , член-корреспондент РАН, Москва Роль дисбаланса белков клеточной адгезии в нарушениях сердечного ритма и развитии хронической сердечной недостаточности
10:30-10:50	Мишнев Олеко Дмитриевич , д.м.н., Москва Проблема вирусного сепсиса: за и против
10:50-11:10	Коган Евгения Алтаровна , д.м.н., Москва Аутоиммунные механизмы патологии внутренних органов при постковидном синдроме.
11:10-11:30	Гуревич Лариса Евсеевна , д.б.н., Москва Нейроэндокринные опухоли желудка - гетерогенная группа новообразований с различными морфоиммунофенотипическими характеристиками, клиническим течением и прогнозом
11:30-11:50	Завалишина Лариса Эдуардовна , д.б.н, Москва Сопроводительная диагностика в онкоморфологии. Проблемы и пути решения
11:50-12:10	Казачков Евгений Леонидович , д.м.н., Челябинск Патогенетические аспекты гиперпластических процессов в эндометрии в свете современного учения об эпигенетике

12:10-12:30	Толибова Гулрухсор Хайбуллоевна , д.м.н., Санкт-Петербург Морфологическая верификация патологии эндометрия при неэффективных циклах ЭКО
12:30-12:50	Надеев Александр Петрович , д.м.н., Новосибирск Этиологические факторы и морфологические изменения при инфекционных плацентитах
12:50-13:30	Кофе-брейк

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ №2

ЗАЛ 1

(Большой конференц-зал)

13:30–15:30

Председатели**Туманова Елена Леонидовна**, д.м.н, профессор,**Коган Евгения Алтаровна**, д.м.н., профессор,**Демура Татьяна Александровна**, д.м.н., профессор

13:30-13:50	Шапошников Александр Васильевич , д.м.н., Ростов-на-Дону Старение и канцерогенез. Новые аспекты
13:50-14:10	Туманова Елена Леонидовна , д.м.н., Москва Роль морфолога в диагностике орфанных заболеваний, сопровождающихся поражением печени
14:10-14:30	Демура Татьяна Александровна , д.м.н., Москва Недифференцированная дисплазия соединительной ткани: морфологические и молекулярно-генетические особенности
14:30-14:45	Олюшина Екатерина Максимовна , д.м.н., Москва Предиктивные маркеры иммунотерапии карциномы уrogenитальной зоны
14:45-15:00	Непомнящая Евгения Марковна , д.м.н., Ростов-на-Дону Значение факторов ангиогенеза в развитии локального рецидива в саркомах мягких тканей
15:00-15:15	Гиева Зарина Владиславовна , к.м.н., Москва Патоморфологические особенности и иммуногистохимическое типирование амилоидоза сердца на биопсийном и аутопсийном материале
15:15-15:30	Шахпазян Николай Константинович , Москва Особенности иммунного ответа у пациентов с колоректальным раком
15:30-15:45	Перерыв

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ №3

ЗАЛ 1

(Большой конференц-зал)

15:45-17:00

Председатели**Барина Ирина Владимировна**, д.м.н.**Асатулова Александра Вячеславовна**, д.м.н.**Волкова Лариса Владимировна**, д.м.н.

15:45-16:00	Барина Ирина Владимировна , д.м.н., Москва Морфологические особенности сосудов миометрия при массивных послеродовых кровотечениях.
16:00-16:15	Асатулова Александра Вячеславовна , д.м.н., Москва Традиционная и основанная на применении искусственного интеллекта диагностика хронического эндометрита на основании подсчета плазматических клеток
16:15-16:30	Волкова Лариса Владимировна , д.м.н., Москва Морфологическая диагностика причин неразвивающейся беременности
16:30-16:45	Низяева Наталья Викторовна , д.м.н., Москва Актуальные вопросы морфогенеза плаценты при акушерской патологии
16:45-17:00	Шахина Марина Юрьевна , к.м.н., Москва Плоды-акардиусы — наблюдения из практики

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ №1

ЗАЛ 2

(Комната 203)

13:30-14:30

Председатели**Фатхудинов Тимур Хайсамудинович**, д.м.н.**Прощина Александра Евгеньевна**, д.б.н.**Вандышева Росица Андреевна**, к.м.н.

13:30-13:45	Сухачева Татьяна Владимировна , к.б.н., Москва Морфологические изменения створок аортального клапана и стенки восходящей аорты у пациентов с трехстворчатым аортальным клапаном
13:45-14:00	Дубинина Наталья Николаевна , к.б.н., Новосибирск Жизненный цикл желточного мешка человека (морфологическое исследование)
14:00-14:15	Квачева Юлия Евгеньевна , к.м.н., Москва Аутопсийные исследований «радиоактивных тел»
14:15-14:30	Фаттахов Александр Ринатович , Москва Рецидивы плоскоклеточных интраэпителиальных поражений шейки матки

ДЕНЬ ВТОРОЙ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ №4

ЗАЛ 1

(Большой конференц-зал)
09:30-12:25**Председатели****Дыгай Александр Михайлович**, академик РАН**Банин Виктор Васильевич**, чл.-корр. РАН**Скурихин Евгений Германович**, д.м.н.

09:30-09:50	Скурихин Евгений Германович , д.м.н., Дыгай Александр Михайлович, академик РАН, Москва Перспективы терапии репрограммированными CD-8T-клетками рака легкого: результаты экспериментальных и пилотных исследований
09:50-10:10	Банин Виктор Васильевич , чл.-корр. РАН, Москва Тканевое представительство мезенхимных стволовых клеток
10:10-10:30	Гольдштейн Дмитрий Вадимович , д.б.н., Москва Патогенность комплексных аллелей гена CFTR при муковисцидозе
10:30-10:50	Плотников Егор Юрьевич , д.б.н., Москва Новая модель острого повреждения почки: индуцированная фототромбозом фокальная ишемия
10:50-11:10	Еремин Илья Игоревич , к.м.н., Москва Минимально манипулированные продукты жировой ткани: биологические свойства и возможности клинического применения
11:10-11:30	Наделяева Ирина Ивановна , Москва Возможности использования клеточных линий для доклинических исследований - регуляторный пейзаж

ДЕНЬ ВТОРОЙ

11:30-11:50	Косырева Анна Михайловна , д.б.н., Москва Зависимость ex vivo продукции IL-1 β и IL-10 активированными клетками крови от исходной устойчивости к гипоксии у крыс Вистар с ЛПС-индуцированным системным воспалительным ответом
11:50-12:10	Ельчанинов Андрей Владимирович , д.м.н., Москва Репаративная регенерация лимфоидных органов
12:10-12:25	Прощина Александра Евгеньевна , д.б.н., Москва Атлас пренатального развития мозга человека
12:25-13:00	Кофе-брейк

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2

ЗАЛ 1

(Большой конференц-зал)

13:00–14:30

Председатели**Косырева Анна Михайловна**, д.б.н.**Прощина Александра Евгеньевна**, д.б.н.**Еремин Илья Игоревич**, к.м.н.**Арешидзе Давид Александрович**, к.б.н.

13:00-13:15	Обухов Дмитрий Константинович , д.б.н., Санкт-Петербург Постнатальный нейрогенез в ЦНС низших позвоночных животных
13:15-13:30	Фатхудинов Тимур Хайсамудинович , д.м.н., Москва Роль моноцитарно-макрофагальной системы в регуляции клеточного гомеостаза
13:30-13:45	Арешидзе Давид Александрович , к.б.н., Москва Влияние различных режимов освещения на морфофункциональное состояние перевиваемой меланомы В16.
13:45-14:00	Бугрова Марина Леонидовна , д.б.н., Нижний Новгород Исследование предсердного и мозгового натрийуретических пептидов в гранулах кардиомиоцитов и в плазме крыс в условиях солевой нагрузки
14:00-14:15	Гулимова Виктория Игоревна , к.б.н., Москва Перспективы использования машинного обучения для анализа изображений биологических объектов, полученных с помощью рентгеновской фазоконтрастной микротомографии
14:15-14:30	Кривова Юлия Сергеевна , к.б.н., Москва Иммуногистохимическое выявление инсулина в α -клетках поджелудочной железы человека
14:30-14:45	Перерыв

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 3

ЗАЛ 1

(Большой конференц-зал)

14:45–16:50

Председатели**Низяева Наталья Викторовна**, д.м.н.**Болтовская Марина Николаевна**, д.б.н., профессор**Вишнякова Полина Александровна**, к.б.н.

14:45-15:05	Милованов Андрей Петрович , д.м.н., Москва Современные подходы к клинко-морфологической классификации атипичной плацентации
15:05-15:20	Проценко Елена Васильевна , д.м.н., Иваново Морфологическое обоснование преждевременного разрыва внеплацентарных оболочек у беременных с НДСТ
15:20-15:35	Тихонова Наталия Борисовна , к.б.н., Москва Участие адипоцитов в заживлении маточной стенки
15:35-15:50	Макаревич Павел Игоревич , к.м.н., Москва Роль стромальных клеток в ответе тканей человека на повреждение
15:50-16:05	Вишнякова Полина Александровна , к.б.н., Москва Роль макрофагов в развитии преэклампсии
16:05-16:20	Аксенова Марина Геннадьевна , к.б.н., Москва Методы молекулярно-генетических исследований в патологии репродукции человека
16:20-16:35	Артемьева Ксения Александровна , Москва Плацентарные белки как биомаркеры патологии беременности
16:35-16:50	Аксенова Анастасия Александровна , Москва Морфологические и иммуногистохимические особенности плацент при гемолитической болезни плода и внутриутробном переливании крови.

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ №4

ЗАЛ 2

(Комната 203)

09:30–10:20

КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ КЛЕТОЧНАЯ БИОЛОГИЯ**Председатели****Постнов Антон Ювенальевич**, д.б.н.**Прощина Александра Евгеньевна**, д.б.н., доцент

09:30-09:40	Тахавиев Ростислав Винерович , Головнева Е.С., Брюхин Г.В. Фотобиомодуляция и количественная характеристика миосателлитоцитов в регенерирующей скелетной мышечной ткани
09:40-09:50	Силина Мария Валерьевна , Джалилова Д.Ш., Косырева А.М., Цветков И.С., Макарова О.В. Зависимость тяжести течения системного воспалительного ответа от исходной устойчивости к недостатку кислорода у старых самцов крыс Вистар
09:50-10:00	Джалилова Джулия Шавкатовна , Мхитаров В.А., Золотова Н.А., Косырева А.М., Цветков И.С., Халанский А.С., Алексеева А.И., Макарова О.В. Морфологическая и молекулярно-биологическая характеристика глиобластомы 101.8 у крыс Вистар с разной устойчивостью к гипоксии
10:00-10:10	Сентябрева Александра Владиславовна , Мирошниченко Е.А., Косырева А.М. Морфологическая характеристика гиппокампа и экспрессия про- и противовоспалительных цитокинов в префронтальной коре у молодых крыс Вистар при нейродегенерации, индуцированной потреблением ALCL3

10:10-10:20	Соляникова Дарья Рашидовна , Брюхин Г.В., Челябинск Влияние хронического воздействия бисфенола А на структурно-функциональные особенности желтого тела яичников потомства
10:20-10:30	Андрианова Надежда Владимировна , Попков В.А., Буян М.И., Брезгунова А.А., Макиевская К.И., Буян А.И., Черкесова К.С., Зорова Л.Д., Певзнер И.Б., Плотников Е.Ю. Влияние беременности и ассоциированных с ней гормонов на регенерацию клеток почки после ишемического повреждения
10:30-10:40	Садыхов Николай Кязимович , Шахпазян Н.К. Секреция провоспалительных цитокинов культивируемыми моноцитами у пациентов с колоректальным раком
10:40-10:50	Кулабухова Полина Владимировна , Михеева А.А., Низяева Н.В., Быченко В.Г., Куликов И.А., Шмаков Р.Г. Клинико-морфологические сопоставления возможности магнитно-резонансной томографии в дифференциальной диагностике placenta percreta на основе корреляции с патоморфологической картиной.
10:50-11:00	Мирошниченко Екатерина Александровна , Вишнякова П.А., Цветков И.С., Джалилова Д.Ш., Косырева А.М. Морфологическая и молекулярно-биологическая характеристика легких мышей с острым респираторным дистресс-синдромом при терапии поляризованными по M2 противовоспалительному типу макрофагами
11:00-11:10	Артемова Дарья Артемовна Экспериментальное лечение эндометриоза с помощью макрофагов
11:10-11:30	Перерыв

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ №4

ЗАЛ 2

(Комната 203)

11:30–12.20

**КОНКУРС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ****Председатели****Низяева Наталья Викторовна**, д.м.н.**Гоева Зарина Владиславовна**, к.м.н.**Вандышева Росица Андреевна**, к.м.н.

11:30-11:40	Мидибер Константин Юрьевич , Михалева Л.М. Сравнительная оценка иммунофенотипа различных молекулярных групп рака желудка диффузного типа
11:40-11:50	Печникова Валентина Викторовна , Михалева Л.М. Иммуногистохимические особенности воспалительных, предраковых и раковых поражений уротелия
11:50-12:00	Конторщиков Андрей Сергеевич , Михалева Л.М. Патоморфологические особенности лёгких у пациентов, перенесших вирусную пневмонию COVID-19 в ранний период реконвалесценции
12:00-12:10	Конюкова Александра Константиновна , Михалева Л.М. Изменения местного иммунитета слизистой оболочки толстой кишки как предиктор осложненного течения дивертикулярной болезни
12:10-12:20	Гутырчик Никита Андреевич , Кактурский Л.В. Ультраструктурные изменения предсердий на материале кардиологических биопсий
12:20-12:30	Перерыв

СЕКЦИОННОЕ ЗАСЕДАНИЕ №5

ЗАЛ 2

(Комната 203)

12:30–14.00

**ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ****Председатели****Ельчанинов Андрей Владимирович**, д.м.н.**Безуглова Татьяна Васильевна**, к.б.н.

1	Лозина Милена Владиславовна , Мнихович М.В., Ширипенко И.А., Безуглова Т.В., Пастухова Д.А., Сидорова О.А., Солдатова А.А., Малыгин Б.В., Кузнецов В.А. Новые методики изготовления препаратов для патологической и нормальной морфологии
2	Лозина Милена Владиславовна , Мнихович М.В., Ширипенко И.А., Безуглова Т.В., Сидорова О.А., Тарасова П.А., Солдатова А.А., Малыгин Б.В., Кузнецов В.А., Снегур С.В., Павлова Ю.Г. Связь опухолевого почкования и эпителиально-мезенхимального перехода (на примере рака молочной железы)
3	Малыгин Булат Валерьевич , Мнихович М.В., Ширипенко И.А., Безуглова Т.В., Сидорова О.А., Лозина М. В., Кузнецов В.А., Тарасова П.А., Солдатова А.А. Способ моделирования перинеуральной инвазии в индуцированной опухоли у крыс
4	Тарасова Полина Алексеевна , Мнихович М.В., Безуглова Т.В., Ширипенко И.А., Ерофеева Л.М., Сидорова О.А., Лозина М.В., Кузнецов В.А., Малыгин Б.В., Солдатова А.А. Гетерогенность опухоль-ассоциированных фибробластов в инвазивном раке молочной железы неспецифического типа

ДЕНЬ ВТОРОЙ

- 5 **Пирогова Екатерина Артемовна**, Мнихович М.В., Ерофеева Л.М., Безуглова Т.В., Ширипенко И.А., Тарасова П.А., Сидорова О.А., Лозина М. В., Кузнецов В.А., Малыгин Б.В., Солдатова А.А.
Иммунное микроокружение различных молекулярно-биологических подтипов рака молочной железы
- 6 **Ширипенко Иван Александрович**, Мнихович М.В., Безуглова Т.В., Сидорова О.А., Тарасова П.А., Лозина М.В., Скафи К.Х., Солдатова А.А., Кузнецов В.А., Малыгин Б.В.
Альтернативные пути перфузии опухоли. Васкулогенная мимикрия: фенотипические особенности
- 7 **Сидорова Ольга Александровна**, Мнихович М.В., Романов А.В., Безуглова Т.В., Ширипенко И.А., Лозина М. В., Тарасова П.А., Солдатова А.А., Малыгин Б.В., Кузнецов В.А.
Рак педжета соска: новый подход к морфологической диагностике
- 8 **Кузнецов Василий Андреевич**, Мнихович М.В., Солдатова А.А., Ширипенко И.А., Лозина М.В., Малыгин Б.В., Сидорова О.А., Тарасова П.А.
Изготовление сосудистых коррозионных препаратов: инновации и практический опыт
- 9 **Солдатова Антонина Алексеевна**, Мнихович М.В., Кузнецов В.А., Ширипенко И.А., Лозина М. В., Безуглова Т.В., Сидорова О.А., Малыгин Б.В., Снегур С.В., Павлова Ю.Г.
Новый метод репозиции и сохранения костных отломков в музейной и судебно-медицинской практике

Вне конкурса молодых ученых

- 10 **Ерофеева Л.М.**, Мнихович М.В., Безуглова Т.В.
Тучноклеточная инфильтрация опухоли при экспериментально индуцированном раке молочной железы у крыс

ДЕНЬ ВТОРОЙ

ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ
КЛЕТОЧНАЯ БИОЛОГИЯ

- 1 **Дземешкевич С.Л.**, Мотрева А.П., Арешидзе Д.А., Козлова М.А., Черников В.П., Мершина Е.А., Мартыянова Ю.Б., Калмыкова О.В., Петрова О.В., Балашова М.С., Садекова М.А., Заклязьминская Е.В.
Ультраструктурные характеристики миокарда человека при гипертрофической кардиомиопатии с обструкцией притока
- 2 **Золотова Н.А.**, Джалилова Д.Ш., Цветков И.С., Макарова О.В.
Роль потребления частиц микропластика в развитии острого колита
- 3 **Джалилова Д.Ш.**, Мартыянова А.А., Диатроптова М.А., Хакина Е.А.
Оценка цитотоксичности комплексов кобальта в культурах клеток в условиях нормоксии и гипоксии
- 4 **Джалилова Д.Ш.**, Силина М.В., Золотова Н.А., Косырева А.М., Ганцова Е.А., Цветков И.С., Мхитаров В.А., Макарова О.В.
Особенности инициации колоректального рака у высокоустойчивых и низкоустойчивых к гипоксии мышей c57/bl6

Вне конкурса молодых ученых

- 5 **Кондашевская М.В.**
Состояние эндотелия сосудов у неустойчивых и устойчивых к стрессу крыс вистар при моделировании посттравматического стрессового расстройства
- 6 **Крылов П.А.**, Новочадов В.В.
Пространственная организация синтеза протеогликанов в норме и при экспериментальном остеоартрозе
- 7 **Степанова И.И.**, Степанов А.А., Тихонова Н.Б., Аксенова М.Г., Алексанкин А.П.
Получение гибридом, продуцирующих моноклональные антитела к компонентам внеклеточных нейтрофильных ловушек

ДЕНЬ ВТОРОЙ

- 8 **Харламова А.С.**, Кривова Ю.С., Юнеман О.А., Прощина А.Е., Савельев С.В.
Гетерогенность астроцитарной популяции в развивающемся переднем мозге плодов человека
- 9 **Могиленских А.С.**, Сулонова А. П. , Гребенюк Е.В , Шамшурина Е.О. , Сазонов С.В., Демидов С.М.
Изучение фенотипа клеток в культурах рака молочной железы, полученных из образцов люминальных подтипов
- 10 **Алексанкина В.В.**, Тихонова Н.Б., Болтовская М.Н., Вишнякова П.А., Низяева Н.В.
Сравнительное моделирование механических повреждений эндометрия на лабораторных крысах линии sprague dawley и wistar
- 11 **Алексанкин А.П.**, Степанова И.И., Авдеева А.С., Кожемова Б.Э.
Проточная цитометрия как метод прямого количественного определения нейтрофильных внеклеточных ловушек (НЕТОЗ) в образцах крови
- 12 **Борисенко Илья Евгеньевич**, Ересковский Александр Вадимович
Транскриптомный подход к поиску эффекторов сигнального пути Wnt у низших беспозвоночных животных
- 13 **Мокроусова В.О.**, Хворостина М.А., Кузнецова В.С., Бухарова Т.Б., Недорубова И.А., Васильев А.В., Миронов А.В., Попов В.К., Гольдштейн Д.В., Лосев Ф.Ф., Кулаков А.А.
Биологические свойства полилактогликолидных матриц для ген-активированных материалов, изготовленных методом анти-сольвентной 3d-печати

ЗАЛ 1

(Большой конференц-зал)

16:50-17:00

16:45-17:00

Награждение участников конкурса молодых ученых.
Закрытие конференции.

Михалева Людмила Михайловна, чл.-корр. РАН,

Кактурский Лев Владимирович, чл.-корр. РАН.

 Москва, ул. Цюрупы, 3

 (499)120-80-65

 morfolhum.ru

 morfolhum@mail.ru

