



**МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации



ПРОГРАММА

Всероссийской научной конференции молодых ученых,
посвященной 95-летию со дня рождения профессора А.А. Никулина

«Достижения современной фармакологической науки»

8-10 ноября 2018, Рязань

ОРГАНИЗАТОРЫ:



Министерство здравоохранения
Российской Федерации



Рязанский государственный
медицинский университет
имени академика И.П. Павлова

Научно-исследовательский институт фармакологии
имени В.В. Закусова

Российское научное общество фармакологов (РНОФ)

Рязанское региональное отделение РНОФ

СПОНСОРЫ:



Bionorica[®]

ООО «Бионорика»



NOVARTIS

ООО «Новартис Фарма»



ООО «Диаэм»

8 ноября, Четверг

Место проведения:

г. Рязань, ул. Шевченко д.34 корп.2, актовый зал фармацевтического корпуса, 2 этаж.

Президиум: ректор, профессор Калинин Р.Е., министр здравоохранения Рязанской области Прилуцкий А.А., академик РАН Середенин С.Б., член-корр. РАН Тюренков И.Н., профессор Шабанов П.Д., проректор по научной работе и инновационному развитию, д.м.н. Сучков И.А., профессор Якушева Е.Н.

10:00-10:25 Открытие и приветствие участников конференции

Приветственное слово:
ректора Рязанского государственного медицинского университета имени академика И.П. Павлова, доктора медицинских наук, профессора Калинина Р.Е.;
министра здравоохранения Рязанской области Прилуцкого А.А.; гостей конференции.

10:25-10:55 профессор **Кирюшин Валерий Анатольевич** «К 95-летию со дня рождения профессора А.А. Никулина».

Пленарное заседание

10:55-11:25 член-корр. РАН **Тюренков Иван Николаевич** «Система оксида азота – как мишень для разработки инновационных лекарственных средств», (*ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Волгоград*).

11:25-11:55 профессор **Шабанов Петр Дмитриевич** «Пептидная система мозга – перспективная мишень для создания средств для лечения аддикций», (*ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины», г. Санкт-Петербург*).

11:55-12:35 профессор **Журавлева Марина Владимировна** «Новые мишени лекарственных препаратов: новые возможности терапии сердечной недостаточности», (*ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), ФГБУ НЦЭСМП Минздрава России, г. Москва*).

12:35-13:15 доцент **Щулькин Алексей Владимирович**
«Фитотерапия ОРВИ», (ФГБОУ ВО РязГМУ
Минздрава России, г. Рязань).

13:15-14:00 Обед
(столовая, фармацевтический корпус, 1 этаж).

14:00-14:45 Пленарная лекция
академика РАН **Середенина Сергея Борисовича**
«Фармакологические механизмы нейропротекции»,
(ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова»,
г. Москва).

15:00-17:15 Секция молодых ученых №1.
«Доклинические исследования
нейротропных лекарственных
препаратов»

Модераторы: член.-корр. РАН Тюренок И.Н.,
профессор Шабанов П.Д.

15:00-15:15 Бессолова Юлия Николаевна, Лебедев А.А.,
Ефимов Н.С., Абросимов М.Е., Ветлугин Э.А.,
Москалев А.Р., Лебедев В.А., Бычков Е.Р.,
Шабанов П.Д. «Роль дофамина в орексигенных
и подкрепляющих эффектах электрической
стимуляции гипоталамуса у крыс», (ФГБНУ
«Институт экспериментальной медицины»,
г. Санкт-Петербург).

15:15-15:30 Музыко Елена Андреевна, Ткачева Г.А. «Влияние
производных ГАМК на память потомства крыс
с экспериментальной презклампсией в условиях
скополаминовой амнезии», (ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России, ФГБОУ ВО ВГСПУ, г. Волгоград).

15:30-15:45 Черных Иван Владимирович, Щулькин А.В.,
Якушева Е.Н., Гацаного М.В., Мыльников П.Ю.,
Есенина А.С., Градинарь М.М. «Ингибирование
гликопротеина-Р в гематоэнцефалическом барьере
как метод повышения эффективности фармакотерапии
острого нарушения мозгового кровообращения», (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,
г. Рязань).

- 15:45-16:00** **Логвинов Илья Олегович**, Тарасюк А.В., Николаев С.В., Круглов С.В., Сазонова Н.М., Антипова Т.А., Гудашева Т.А. «Нейропротекторное действие дипептидных миметиков разных петель BDNF и их избирательная активация систем трансдукции сигнала TrkВ рецептора», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).
- 16:00-16:15** **Крючкова Алина Викторовна**, Иноземцев А.Н., Белова О.В. «Поведение и обучение крыс на фоне введения иммуноактивных препаратов из тимуса и кожи», (МГУ имени М.В. Ломоносова, НИЦ «Курчатовский институт», г. Москва).
- 16:15-16:30** **Ефимов Николай Сергеевич**, Бессолова Ю.Н., Лебедев А.А., Ветлугин Э.А., Москалев А.Р., Абросимов М.А., Лебедев В.А., Бычков Е.Р., Шабанов П.Д. «Участие орексина в регуляции системы положительного подкрепления», (ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины», г. Санкт-Петербург).
- 16:30-16:45** **Ягубова Светлана Сергеевна**. «ГСБ-214, низкомолекулярный миметик BDNF, обладает антидепрессивными свойствами на модели диабета», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).
- 16:45-17:00** **Мыльников Павел Юрьевич**, Черных И.В., Щулькин А.В., Якушева Е.Н. «Влияние этилметил-гидроксипиридина сукцината на экспрессию HIF-1 α в головном мозге крыс», (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань).
- 17:00-17:15** **Васильева Екатерина Валерьевна**, Абдуллина А.А., Кондрахин Е.А., Ковалёв Г.И. «Влияние аналогов циклопролилглицина на характеристики связывания глутаматных и ГАМК-рецепторов в мозге мышей линии BALB/c», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).
- 18:00-21:00** **Фуршет**

9 ноября, Пятница

*Пленарные доклады и секция молодых ученых 2,
посвященные Международному дню науки*

Место проведения:

г. Рязань, ул. Шевченко д.34 корп.2, актовый зал фармацевтического корпуса, 2 этаж.

10:00-12:30 Пленарное заседание

Модераторы: профессор Якушева Е.Н.,
доцент Смирнов В.В.

10:00-10:30 профессор **Романов Борис Константинович**
«Проблемы лекарственных взаимодействий»,
(ФГБУ НЦЭСМП Минздрава России, г. Москва).

10:30-11:00 доцент **Смирнов Валерий Валерьевич**
«Особенности фармакокинетики лекарственных
средств при полипрогмазии», (ФГАОУ ВО Первый
МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет), г. Москва).

11:00-11:30 доцент **Махова Анна Александровна**, профессор
Ших Е.В. «Регуляция активности ферментов
метаболизма лекарственных препаратов системы
цитохрома P450 3A4 витаминами и витамино-
подобными веществами», (ФГАОУ ВО Первый
МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России,
(Сеченовский Университет), г. Москва).

11:30-12:00 профессор **Якушева Елена Николаевна** «Роль
транспортера гликопротеина-P в фармакокинетики
и развитии межлекарственных взаимодействий»,
(ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань).

12:00-12:30 доцент **Щулькин Алексей Владимирович** «Подходы
к тестированию лекарственных веществ
на принадлежность к субстратам, индукторам
и ингибиторам белка-транспортера гликопротеина-P»,
(ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань).

13:00-14:00 Обед

(столовая, фармацевтический корпус, 1 этаж).

14:00-15:00 Постерная секция

(холл перед актовым залом фармацевтического корпуса, 2 этаж).

1. Огиенко Надежда Александровна, Перепелкина О.В., Полетаева И.И. «Влияние хронического введения мемантина на поведение мышей с большим и малым весом мозга», *(МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва).*
2. Борисова Александра Игоревна, Аюпджанов А.Г., Семейкин А.В., Шимановский Н.Л. «Исследование цитотоксических свойств наночастиц сложного оксида железа, легированного ионами марганца, на клеточных культурах в качестве модельной системы», *(ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва).*
3. Панин Вячеслав Павлович, Панина М.И., Токарева М.Г., Джавахян М.А. «Фармакологический скрининг при разработке фармацевтических композиций из лекарственного растительного сырья», *(ФГБНУ ВИЛАР, г. Москва).*
4. Шевченко Роман Владимирович, Бочков П.О., Грибакина О.Г. «Изучение доклинической фармакокинетики и биотрансформации антидепрессанта ГСБ-106», *(ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).*
5. Борисов Александр Владимирович «Влияние нового производного хиназолина с гуанидиновым компонентом на пролиферативные процессы в иммунокомпетентных органах», *(ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Волгоград).*
6. Качалов Кирилл Сергеевич «Доклиническое изучение безопасности нового оригинального препарата ГК-2», *(ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).*
7. Захаров Алексей Дмитриевич. «Доклиническое изучение безопасности анксиолитика ГМЛ-1», *(ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).*
8. Алексеев Иван Владимирович «Доклиническое изучение безопасности препарата с антидепрессивной и нейропротекторной активностью ГСБ-106», *(ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).*
9. Калинина Анна Павловна, Капица И.Г., Иванова Е.А., Воронина Т.А., Авдюнина Н.И. «Изучение противопаркинсонических свойств новых производных 2-аминоадамантиана», *(ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).*

10. Сухорукова Наталия Альбертовна, Салимов Р.М., Ковалёв Г.И. «Моделирование дефицита внимания у мышей: сравнение эффектов атомoksetина и пантогама», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).
11. Мурашев Аркадий Николаевич, Яворский А.Н., Дьяченко И.А. «Современные подходы к доклиническим исследованиям в РФ», (Филиал Института биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, Пущинский государственный естественно – научный институт, г. Пущино).
12. Дьяченко Игорь Александрович. «Природные лиганды кислоточувствительных ионных каналов (ASICs) как новые анальгетические вещества», (Филиал Института биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН, Пущинский государственный естественно – научный институт, г. Пущино).
13. Есенина Анна Сергеевна, Градинарь М.М., Шулькин А.В., Черных И.В., Якушева Е.Н. «Изменение активности ABCB1-белка in vitro под действием комплекса веществ пажиты обыкновенной (Tanacetum vulgare)», (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань).
14. Градинарь Мария Михайловна, Есенина А.С., Шулькин А.В., Черных И.В., Якушева Е.Н. «Роль прогестерона в регуляции функционирования белка-транспортера гликопротеина-P», (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань).
15. Титерина Елизавета Константиновна, Степанова Д.С. «Выяснение механизмов цитотоксичности статинов в отношении NF2-отрицательных опухолей», (ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва).
16. Коржова Ксения Витальевна, Никитин С.В., Коваленко Л.П. «Изучение противоопухолевой активности СНК-411 на экспериментальной модели рака шейки матки у мышей линии СВ», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).

15:00-17:45 Секция молодых ученых №2.
«Доклинические исследования
лекарственных препаратов»

Модераторы: профессор Якушева Е.Н.,
доцент Смирнов В.В.

- 15:00-15:15** **Браун Ланита Артемовна**, Степанова Д.С.
«Изменения метаболического профиля шванном и менингиом, вызываемые утратой гена Nf2», (ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва).
- 15:15-15:30** **Миروشкина Ирина Александровна**, Ионова Е.О., Цорин И.Б., Столярчук В.Н., Вититнова М.Б., Сорокина А.В., Крыжановский С.А., Дурнев А.Д.
«Сравнительное изучение особенностей кардиопротекторного действия триметазидина и афобазола у крыс с алкогольной кардиомиопатией», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).
- 15:30-15:45** **Семенова Юлия Викторовна**, Морковина Я.В., Салихов Д.А. «Исследование антиагрегантных свойств нового 5-HT_{2A}-антагониста», (ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Волгоград).
- 15:45-16:00** **Клочков Владлен Геннадиевич**, Бабков Д.А.
«Новые ингибиторы α-глюкозидазы фенилхроменового ряда», (ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Волгоград).
- 16:00-16:15** **Минаева Ольга Владимировна**, Бродовская Е.П., Петров П.С., Жарков М.Н., Сюсин И.В.
«Исследование цитотоксичности наноструктурированной полисахаридной формы доксорубина на культуре клеток L929», (ФГБОУ ВО МГУ им. Н.П. Огарева, г. Саранск).
- 16:15-16:30** **Матюшкин Александр Иванович**, Иванова Е.А., Воронина Т.А. «Исследование противоболевого и противовоспалительного действия гелей гимантана», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).
- 16:30-16:45** **Буняков Максим Владимирович**, Говорова Ю.А.
«Влияние соединения АВ-19 на внутриглазное давление и изменение прозрачности хрусталика глаза у крыс со стрептозотоцин индуцированным сахарным диабетом», (ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Волгоград).
- 16:45-17:00** **Котлярова Анна Анатольевна**, Щулькин А.В., Черных И.В., Якушева Е.Н. «Особенности кроликов породы Шиншилла как тест-системы для изучения препаратов половых гормонов», (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань).

17:00-17:15 **Тюльганова Дарья Анатольевна**, Степанова Д.С. «Поиск лекарственных средств для лечения нейрофиброматоза II типа», (ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва).

17:15-17:30 **Николаев Сергей Владимирович**, Логвинов И.О., Пекельдина Е.С., Антипова Т.А. «Антиапоптотические свойства димерного дипептидного миметика NGF ГК-2 в условиях окислительного стресса in vitro», (ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова», г. Москва).

17:30-17:45 **Ершов Константин Игоревич**, Бахарева К.И., Байкалов Г.И. «Исследование эффективности лимфотропной эндоназальной терапии на модели интрацеребральной геморрагии», (ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России, г. Новосибирск).

18:00-21:00 **Товарищеский ужин**

10 ноября, Суббота

экскурсионный день, посещение лабораторий университета, музея Н.П. Кравкова на кафедре фармакологии ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России, г. Рязань.

Для заметок

Для заметок

Для заметок

