

Комитет образования, науки и молодежной политики
Волгоградской области
ГБУ ВО «Центр молодежной политики»

ПРОГРАММА
XXIII Региональной конференции
молодых ученых и исследователей
Волгоградской области

11-13 декабря 2018 г.

Волгоградский государственный
медицинский университет
(ВолгГМУ)



Направления:

- 18. Актуальные проблемы экспериментальной медицины
- 19. Клинические аспекты медицины
- 20. Фармакология и фармация

Волгоград, 2018

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ 18-20

1. Проректор по НИР, д.м.н., проф. М.Е. Стаценко (председатель)
2. Научный руководитель Совета НОМУС ВолгГМУ, д.м.н., проф. А.В. Смирнов (зам. председателя оргкомитета)
3. Председатель Совета НОМУС ВолгГМУ С.А. Саргсян
4. Президент Федерации молодежных научных обществ медицинских вузов, к.м.н., доц. В.Л. Загребин
5. Зам. председателя Совета НОМУС ВолгГМУ О.С. Саломатина
6. Зам. председателя Совета НОМУС ВолгГМУ Д.С. Липов
7. Секретарь Совета НОМУС ВолгГМУ А.А. Бойцова

**В программе представлены работы, прошедшие заочный этап
конференции**

Направления	Количество работ			Дата	Время	Аудитория
	Молодые ученые	Студенты	Школьники			
18. Актуальные проблемы экспериментальной медицины	4/3	10/9	3/3	12.12.2018	14.00	Ауд. №3 морфологического корпуса ВолгГМУ (7 этаж)
19. Клинические аспекты медицины	11/11	56/11	2/2	11.12.2018	15.00	Зал заседаний Ученого Совета ВолгГМУ (гл.корп, 3 этаж)
20. Фармакология и фармация	5/5	13/13	0	13.12.2018	15.00	Зал заседаний Ученого Совета ВолгГМУ (гл.корп, 3 этаж)

Регламент устного сообщения – 5 минут

vk.com/nomus

nomus@volgmed.ru

23regionalnaya@mail.ru

Саргсян Саргис Арменакович: +7-909-379-76-49

Н а п р а в л е н и е 1 8

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ

**12.12.2018 г., 14:00, кафедра гистологии, эмбриологии, цитологии, ауд. №3
морфологического корпуса ВолгГМУ
(ул. Рокоссовского, 1Г, 7 этаж)**

ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

1. **Смирнов Алексей Владимирович** – д.м.н., проф., зав.каф. патологической анатомии, научный руководитель Совета НОМУС ВолгГМУ (председатель);
2. **Загребин Валерий Леонидович** – к.м.н., доц., зав. каф. гистологии, эмбриологии, цитологии;
3. **Фастова Ирина Алексеевна** – к.м.н., доц. каф. патофизиологии, клинической патофизиологии;
4. **Морковин Евгений Игоревич** – к.м.н., с.н.с. лаборатории геномных и протеомных исследований Волгоградского медицинского научного центра

1. РАБОТЫ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

1. **Ирина Александровна Дворяшина** – ст. преподаватель кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии;
Юлия Иванова Великородная – лаборант кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии.
Роль рецептора фактора роста гепатоцитов (с-met) в процессе спонтанной регенерации ткани печени после экспериментального химически индуцированного фиброза
 Кафедра гистологии, эмбриологии, цитологии ВолгГМУ
 Научный руководитель: к.м.н., доцент В.Л. Загребин
2. **Денис Александрович Докучаев** – аспирант каф. нормальной физиологии;
Александр Александрович Лата – студент 8 гр. 5 курса педиатрического факультета;
Дарья Михайловна Решетникова – студентка 8 гр. 5 курса педиатрического факультета
Влияние ритмической фотостимуляции с частотой альфа-ритма (8-14 Гц) на биоэлектрическую активность головного мозга
 Кафедра нормальной физиологии ВолгГМУ
 Научный руководитель: д.м.н., профессор А.Н. Долекцкий
3. **Татьяна Валерьевна Переходнова** – студентка 12гр. 2 курса лечебного факультета;
Андрей Владимирович Зуб – ассистент кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии
Комбинированные методы окраски препаратов нервной ткани
 Кафедра гистологии, цитологии и эмбриологии ВолгГМУ
 Научный руководитель: к.м.н., доцент В.Л. Загребин

2. РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

1. Анастасия Андреевна Бойцова – студентка 5 гр. 3 курса педиатрического факультета;
Александр Русланович Никитчук – студент 8 гр. 3 курса педиатрического факультета.
Разработка методики определения антибиотиков тетрациклинового ряда в молочной продукции

Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии ВолгГМУ

Научный руководители: д.м.н., профессор В.С. Замараев, к.м.н., ассистент Е.В. Матисова

2. Юлия Анатольевна Жуковская – студентка 4 гр. 3 курса педиатрического факультета;
Полина Сергеевна Басаргина – студентка 4 гр. 3 курса педиатрического факультета.
Гигиеническая оценка естественной пылецевой нагрузки г. Волгограда и ее роль в формировании симптомов аллергических заболеваний органов дыхания

Кафедра общей гигиены и экологии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н., доцент Т. Л. Яцышена

3. Юлия Дмитриевна Иванова – студентка 2 гр. 4 курса медико-биологического факультета, направление подготовки «Биология», профиль «Биохимия»
Изучение биологических эффектов слизи *Achatina fulica* в исследованиях *in vitro*

Кафедра фундаментальной медицины и биологии

Научный руководитель: к.м.н., доцент Е.И. Морковин

4. Алина Игоревна Каштанова – студентка 9 гр. 4 курса стоматологического факультета;
Дарья Юрьевна Налесникова – студентка 9 гр. 4 курса стоматологического факультета
Влияние восходящих постуральных причин на окклюзионные взаимоотношения челюстей

Кафедра ортодонтии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н., доцент О.П. Иванова

5. Евгений Александрович Тихонов – студент 201м гр. 2 курса медико-биологического факультета, направление «Биотехнические системы и технологии»
Экспериментальный макет для имитации процесса развития гальваноза

Кафедра биотехнические системы и технологии

Научный руководитель: к.ф-м.н., М.В. Петров

6. Аминат Алиевна Багаудинова – студентка 18гр. 6 курса лечебного факультета;
Родионова Инна Игоревна – студентка 18гр. 6 курса лечебного факультета
Исследование зависимости студентов медицинского вуза от сети интернет

Кафедра медицины катастроф ВолгГМУ

Научный руководитель: преподаватель А.В. Каурина

7. Елизавета Александровна Денисова – студентка 12 гр. 1 курса лечебного факультета
Обнаружение фермента уреазы

Кафедра химии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.х.н., доцент С.В. Лисина

8. Игорь Владимирович Скачко – студент 5 гр. 2 курса педиатрического факультета;
Данил Сергеевич Липов – студент 9 гр. 5 курса лечебного факультета

**Эмбриональные аспекты вспомогательных репродуктивных технологий:
 вспомогательный хэтчинг**

Кафедра гистологии, эмбриологии, цитологии ВолгГМУ

Научный руководитель: ассистент А.В. Зуб

9. Алена Вячеславовна Бербенцева – студентка 2 гр. 5 курса фармацевтического факультета

**Особенности судебно-медицинского определения некоторых низших предельных
 углеводов во внутренних органах трупа**

Кафедра судебной медицины ВолгГМУ

Научные руководители: к.м.н., доцент В.Б. Барканов, ассистент Е.В. Власова, к.м.н, ассистент .И.И. Прокофьев

3. РАБОТЫ ШКОЛЬНИКОВ

1. Анастасия Владимировна Колос – 11 класс, МОУ Лицей №9 им. А.Н. Неверова

**Изучение влияния различных способов ополаскивания полости рта на рост
 пленкообразующих бактерий *in vitro***

Кафедра фундаментальной медицины и биологии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н., доцент Е.И. Морковин

2. Александр Александрович Рыбин – ученик 11 «А» класса ГБОУ «Созвездие»

Микробиота ротовой полости: взаимосвязь с гигиеной и профилем питания

Кафедра теоретической биохимии с курсом клинической биохимии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.б.н. Т.А. Попова

3. Лолита Тагаева – ученица 8 «Б» МОУ СШ №28

Марина Часовникова – ученица 8 «Б» МОУ СШ №28

Гигиеническая оценка расписания уроков в школе

Кафедра общей гигиены и экологии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н, ст. преподаватель Н.В. Левченко, учитель технологии МОУ
 СШ № 28 И.В. Киселева

Н а п р а в л е н и е 1 9

КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МЕДИЦИНЫ

**11.12.2018 15:00 – 18:00, Зал заседаний Ученого Совета ВолгГМУ
(пл. Павших Борцов, 1, вход со стороны Аллеи Героев, 3 этаж)**

ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

1. **Стаценко Михаил Евгеньевич** – д.м.н., проф., зав.каф. внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультетов ВолгГМУ, научный руководитель НОМУС ВолгГМУ (председатель);
2. **Михин Игорь Викторович** – д.м.н., проф., зав.каф. хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов ВолгГМУ;
3. **Дьяченко Тамара Сергеевна** – к.м.н., доц., зав.каф. общественного здоровья и здравоохранения ВолгГМУ;
4. **Данилина Татьяна Федоровна** – д.м.н., профессор кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний;
5. **Бурова Наталья Александровна** – к.м.н., доцент кафедры акушерства и гинекологии;
6. **Деревянченко Мария Владимировна** – к.м.н., врач-терапевт областной клинической больницы №3.

1. РАБОТЫ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

1. **Леонид Александрович Рясков** – ассистент кафедры хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов;
Ирина Вадимовна Дяглева – студентка 5 гр. 3 курса педиатрического факультета,
Екатерина Алексеевна Акулова – студентка 5 гр. 3 курса педиатрического факультета,
Холецистодуоденальные свищи: технические аспекты лапароскопического разобщения и холецистэктомии
 Кафедра хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов
 Научный руководитель: к.м.н., доцент О.А. Косивцов
2. **Юлия Вячеславовна Голтвина, Людмила Юрьевна Мальвинова, Ирина Андреевна Миханошина** – клинические ординаторы кафедры клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ
Применение гипотензивных средств в многопрофильных больницах г. Волгограда и г. Волжского в 2017 году.
 Кафедра клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ.
 Научный руководитель: к.м.н., доцент А.Ю.Рязанова

3. Софио Гурджиевна Квеселава – клинический ординатор кафедры акушерства и гинекологии;

Илона Ильясовна Хасиева – клинический ординатор кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии

Анастасия Николаевна Митина, студентка 7 гр. 6 курса, лечебного факультета

Оценка исходов беременности на фоне истмико-цервикальной недостаточности

Кафедра акушерства и гинекологии ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., профессор М.В. Андреева

4. Юлия Евгеньевна Лопушкова – аспирант кафедры внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультетов.

Исследование эластичности магистральных артерий и уровня с – реактивного белка у больных хронической сердечной недостаточностью и хронической обструктивной болезнью легких

Кафедра внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультетов ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., профессор М.Е. Стаценко.

5. Евгения Ивановна Абрамян – специалист по учебно-методической работе кафедры хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов;

Екатерина Алексеевна Акулова – студентка 5 гр. 3 курса педиатрического факультета,

Наталья Александровна Осипова – студентка 5гр. 3 курса педиатрического факультета,

Сравнительная характеристика различных вариантов лапароскопической холецистэктомии у пациентов с ожирением

Кафедра хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов

Научный руководитель: к.м.н., доцент О.А. Косивцов

6. Ольга Сергеевна Саломатина, Анна Дмитриевна Гордиевская, Наталья Сергеевна Привальцева – клинические ординаторы кафедры клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ

Пятилетняя динамика потребления антибактериальных препаратов в многопрофильном стационаре г. Волгограда за 2012-2017 гг.

Кафедра клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ

Научный руководитель: к.м.н., доцент А. Ю. Рязанова

7. Виктория Игоревна Узингер – студентка 18 гр., 6 курса лечебного факультета;

Оксана Алексеевна Лисина – ассистент кафедры неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики с курсом неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ

Анализ фармакотерапии различных видов первичных цефалгий у трудоспособного населения Волгограда

Кафедра неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики, с курсом неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ

Научный руководитель: д.м.н., профессор О.В. Курушина

8. Сергей Васильевич Федоренко – ассистент кафедры акушерства и гинекологии

Патоморфологические изменения в плаценте при поздних преждевременных родах

Кафедра акушерства и гинекологии ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., профессор Н.А. Жаркин

9. Оксана Андреевна Фаина – аспирант кафедры клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ;

Саргис Арменакович Саргсян - клинический ординатор кафедры клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ

Фармакодинамические эффекты ингаляционного сульфата магния при проведении бронходилатационных проб

Научный руководитель: д.м.н., доцент И.Н. Шишиморов

10. Анастасия Александровна Верстова – студентка 4 гр. 4 курса стоматологического ф-та;

Левон Арменович Далакян – клинический ординатор кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний ВолгГМУ

Гигиенические и психо-физиологические аспекты работы врача-стоматолога

Кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., профессор Т.Ф. Данилина

11. Абрамян Евгения Ивановна - специалист по учебно-методической работе кафедры хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов,

Анастасия Владимировна Китаева - студентка 2 гр. 4 курса педиатрического ф-та

Современные подходы к хирургии паховых грыж

Кафедра хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов

Научный руководитель: к.м.н. О.А. Косивцов

2. РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

1. Аминат Алиевна Багаудинова, Эльнара Адильевна Муташева, Виктория

Игоревна Узингер – студентки 18 гр. 6 курса лечебного факультета

Оценка распространенности различных видов головной боли среди трудоспособного населения Волгограда

Кафедра неврологии, нейрохирургии, медицинской генетики, с курсом неврологии, мануальной терапии, рефлексотерапии ФУВ ВолгГМУ

Научный руководитель: ассистент О.А. Лисина

3. Никита Алексеевич Дорофеев – студент 8 гр. 3 курса лечебного факультета;

Жанна Владимировна Шефатова – студентка 10 гр. 3 курса лечебного факультета;

Полина Юрьевна Сафанеева – студентка 10 гр. 3 курса лечебного факультета

Информированность учащихся медицинского колледжа о факторах риска распространенности ВИЧ-инфекции

Кафедра общей гигиены и экологии ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., профессор Н.И. Латышевская

4. Анна Игоревна Козаченко, студентка 5 гр. 5 курса медико-биологического факультета

Современное состояние проблемы фенилкетонурии в волгоградской области

Кафедра молекулярной биологии и генетики

Научный руководитель: к.б.н., ст. преподаватель Е.В. Молчанова

Научные консультанты: зав. медико-генетической консультацией на базе ВОКБ №1, врач-генетик Е.Е. Шиповскова, врач-лаборант генетик В.Е. Кононов

5. Елена Валерьевна Кривоспицкая – студентка 10 гр. 5 курса лечебного факультета;

Анна Владимировна Левицкая – студентка 23 гр. 5 курса лечебного факультета

Коморбидность у больных с анкилозирующим спондилитом

Кафедра факультетской терапии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н., доцент Е.В.Калинина

6.Виктория Михайловна Куркина – студентка 3 гр. 4 курса стоматологического ф-та;**Ирина Дмитриевна Белова** – студентка 6 гр. 4 курса стоматологического ф-та;**Елизавета Дмитриевна Лысенко** – студентка 2 гр. 4 курса стоматологического ф-та.**Сравнение методов индикации зубного налёта у детей 7-9 лет**

Кафедра стоматологии детского возраста ВолгГМУ

Научный руководитель: ассистент О.Н. Куркина

7.Данил Сергеевич Липов – студент 9 гр. 5 курса лечебного факультета**Некоторые аспекты проблемы стигматизации и дискриминации людей, живущих с ВИЧ, среди студентов города Волгограда**

Кафедра инфекционных болезней с эпидемиологией и тропической медициной ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н. М.С. Тимонова

8.Ярослав Евгеньевич Муратов – студент 10 гр. 5 курса педиатрического факультета;**Екатерина Игоревна Урлапова** – студентка 4 гр. 5 курса педиатрического факультета;**Роман Андреевич Михайличенко** – студент 10 гр. 5 курса педиатрического факультета.**Влияние индекса массы тела на уровень физической активности взрослого населения Волгоградской области**

Кафедра внутренних болезней педиатрического и стоматологического ф-ов ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н., доцент М. В. Деревянченко

9.Тамара Сергеевна Науменко – студентка 27 гр. 6 курса лечебного факультета;**Ольга Сергеевна Баннова** – студентка 20 гр. 6 курса лечебного факультета;**Илья Сергеевич Аболонин** – студент 7 гр. 4 курса лечебного факультета.**Эффективность преформированных факторов воздействия в восстановлении рецептивности эндометрия у пациенток с хронических эндометритом**

Кафедра акушерства и гинекологии ВолгГМУ

Научные руководители: к.м.н., доцент Н.А. Бурова, к.м.н. К.О. Заболотнева

10. Алина Дмитриевна Седых – студентка 9 гр. 4 курса лечебного факультета;**Сергей Алексеевич Финагеев** – студент 9 гр. 4 курса лечебного факультета.**Применение показателей “near miss” для оценки качества акушерско-гинекологической помощи**

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения ВолгГМУ

Научные руководители: к.м.н., доцент Т.С. Дьяченко, к.м.н., доцент В.В. Иваненко

11. Елена Владимировна Папко - студентка 602 гр. 6 курса факультета клинической психологии и социальной работы**Проблема профессионального выгорания медицинских работников**

Кафедра общей и клинической психологии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.пс.н., доцент Болучевская В.В., к.м.н. Кострюкова И. В.

3. РАБОТЫ ШКОЛЬНИКОВ**1. Анастасия Анверовна Адельшина** – ученица 11 класса МОУ СОШ № 103;**Анастасия Андреевна Тропина** – ученица 11 класса МОУ Гимназии г. Краснослободска;**Злата Игоревна Фисенко** – ученица 8 класса ЧОУ СОШ «Поколение».**Эпидемиологическое изучение модели пациента с сахарным диабетом 2 типа в хирургических отделениях многопрофильного стационара**

Кафедра клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ ВолгГМУ
Научный руководитель: ассистент Т.Н.Кузьмина

2. Валентина Андреевна Кузнецова – ученица 11 класса МБОУ Городищ. СШ №3
Осведомленность школьников старших классов о сахарном диабете

Кафедра клинической фармакологии и интенсивной терапии с курсами клинической фармакологии ФУВ, клинической аллергологии ФУВ ВолгГМУ.
Научный руководитель: ассистент Т.Н. Кузьмина

Н а п р а в л е н и е 2 0**ФАРМАКОЛОГИЯ И ФАРМАЦИЯ**

**13 декабря 2018 г., 15:00 – 18:00, Зал заседаний Ученого Совета ВолгГМУ
(пл. Павших Борцов, 1, вход со стороны Аллеи Героев, 3 этаж)**

ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

1. **Куркин Денис Владимирович** – к.фарм.н., ассистент кафедры фармакологии и биоинформатики, с.н.с. лаборатории фармакологии сердечно-сосудистых средств НИИ фармакологии ВолгГМУ (председатель);
2. **Литвинов Роман Александрович** – к.м.н., с.н.с. лаборатории фармакологии антиоксидантных средств НИИ фармакологии ВолгГМУ
3. **Мальцев Дмитрий Васильевич** – к.б.н., старший преподаватель кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ
4. **Кузубова Елена Александровна** – к.б.н., с.н.с. лаборатории морфотоксикологии НИИ фармакологии ВолгГМУ

1. РАБОТЫ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ

1. **Юлия Александровна Говорова** – соискатель кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ;

Анастасия Евгеньевна Батычёр – студентка 5 гр. 6 курса медико-биологического факультета ВолгГМУ

Дарья Денисовна Шамшина – студентка 12 гр. 5 курса лечебного факультета ВолгГМУ

Оценка антигликирующего действия пиридиновых производных бензойной кислоты
Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: к.м.н. Р.А. Литвинов

Научный консультант: д.м.н. Л.В. Наumenко

2. **Ольга Юрьевна Захарьяшева** – аспирант кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ;

Святослав Сергеевич Сурин – ассистент кафедры биологии ВолгГМУ.

Оценка антидиабетического потенциала активаторов глюкокиназы пиридинового ряда
Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Кафедра биологии

Научный руководитель: с.н.с. лаборатории антиоксидантных средств НИИ фармакологии ВолгГМУ, асс. каф. фармакологии и биоинформатики, к.х.н., Бабков Д.А.

3. **Владлен Геннадиевич Клочков** – аспирант кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Фармакологическое изучение новых ингибиторов альфа-глюкозидазы 2,4-дифенилхроменового ряда

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научные руководители: с.н.с. НИИ фармакологии ВолгГМУ, к.х.н. Д.А. Бабков; зав. каф. д.м.н., проф., академик РАН А. А. Спасов

4. Максим Владимирович Буняков – аспирант кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ;

Евгения Вячеславовна Андреева – студентка 4 гр., 6 курса медико-биологического ф-та.

Поиск соединений, снижающих внутриглазное давление, среди производных пиримидина

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., проф., академик РАН А. А. Спасов

Научный консультант: д.м.н., доцент кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ, Л.В. Науменко

5. Михаил Владимирович Мирошников – аспирант кафедры фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Исследование нейрорепрессивных свойств нового ряда производных диазепинобензимидазола

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., проф., академик РАН А. А. Спасов

Научный консультанты: к.б.н. Д.В. Мальцев, к.фарм.н., с.н.с. лаборатории органического синтеза НИИ ФОХ ЮФУ, В.С. Сочнев

2. РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

1. Арина Владимировна Гонтарева – студентка 3 гр. 4 курса медико-биологического ф-та; Исследование противотревожной активности соединения ДАБ-21 в тесте «принудительное взятие воды ПО VOGEL»

Кафедра фармакологии и биоинформатики

Научный консультант: аспирант кафедры М.В.Мирошников

Научный руководитель: ст. преп., к.б.н. Мальцев Д.В.

2. Екатерина Алексеевна Золотова – студентка 5 гр. 5 курса медико-биологического факультета;

Мария Олеговна Скрипка – студентка 13 гр. 5 курса стоматологического факультета

Изучение дозозависимого эффекта производного бензодиазепина в тесте «приподнятый крестообразный лабиринт»

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: к.б.н. Д.В.Мальцев

Научный консультант: аспирант кафедры М.В. Мирошников.

3. Полина Сергеевна Кириченко – студентка 4 гр. 4 курса медико-биологического ф-та

Поиск ингибиторов серин/треонин-протеин киназ jnk методом сходства к эталонам

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: асс. Л.Р. Яналиева

4. Мария Андреевна Кононович – студентка 1 гр. 4 курса фармацевтического факультета

Докинг в оценке биологической активности ингибитора rage на молекулярный переключатель cdc42

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: асс. Л.Р. Яналиева

5. **Ксения Андреевна Нечаева** – студентка 3 гр. 4 курса медико-биологического факультета
Яна Андреевна Иванова – студентка 3 гр. 4 курса медико-биологического факультета
Влияние 5-HT_{2a} антагонистов ципрогептадина и кетансерина на деформацию эритроцитов *in vitro*

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Лаборатория экспериментальной фармакологии

Научный руководитель: д.м.н., доцент Д.С. Яковлев

Научный консультант: преп. колледжа ВолгГМУ К.Т. Султанова

6. **Пётр Алексеевич Радаев** – студент 4 гр. 4 курса фармацевтического факультета
Елена Вячеславовна Соколова – студентка 1 гр 5 курса медико-биологического факультета
Оптимизация метода определения активности кишечной α -глюкозидазы крыс

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

НИИ фармакологии ВолгГМУ

Научный руководитель: с.н.с. НИИ фармакологии ВолгГМУ, асс. к.х.н., Д.А. Бабков

7. **Дмитрий Александрович Салихов** – студент 11 гр. 6 курса педиатрического факультета
Влияние соединения Ia на 2,3, и 4 подтипы серотониновых рецепторов *in vitro*

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., доцент, с.н.с. лаб. экспериментальной фармакологии ВМНЦ, Д.С. Яковлев

Научный консультант: асс. Я.В. Агацарская

8. **Мария Вагифовна Семибратова** – студентка 4 гр. 4 курса медико-биологического ф-та
Проверка *in silico* взаимодействия P38- α с соединением, проявляющим активность в отношении рецепторов конечных продуктов гликирования методом докинга

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: асс. Яналиева Л.Р.

9. **Мария Олеговна Скрипка** – студентка 13 гр. 5 курса стоматологического ф-та.

Екатерина Алексеевна Золотова – студентка 5 гр. 5 курса медико-биологического ф-та.

Берценой Рамазановна Нурмагомедова – студентка 4 гр. 6 курса педиатрического ф-та.

Изучение анксиолитических свойств гетероциклических производных бензимидазола

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: к.б.н. Д.В. Мальцев.

Научный консультант: аспирант кафедры М.В.Мирошников

10. **Елена Вячеславовна Соколова** – студентка 1 гр. 5 курса медико-биологического ф-та;

Пётр Алексеевич Радаев – студент 4 гр. 4 курса фармацевтического факультета

Новые производные олеаноловой и урсоловой кислот как высокоактивные ингибиторы α -глюкозидазы

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ;

НИИ фармакологии ВолгГМУ

Научный руководитель: к.х.н., с.н.с. НИИ фармакологии ВолгГМУ Д.А. Бабков

11. **Евгений Владиславович Солодов** – студент 21 гр. 2 курса лечебного факультета

Анализ сайтов связывания серотониновых рецепторов

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: д.б.н., профессор П. М. Васильев

12. **Анна Владимировна Тарусова** – студентка 22 гр. 5 курса лечебного факультета

Влияние соединения Ia на $\alpha 23187$ -индуцированную агрегацию тромбоцитов

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: д.м.н., доцент, с.н.с. лаб. экспериментальной фармакологии ВМНЦ,
Д.С. Яковлев

Научный консультант: асс. кафедры фармакологии и биоинформатики,
м.н.с. лаб. экспериментальной фармакологии ВМНЦ Я.В. Агацарская.

13. **Сергей Александрович Чернов** – студент 21 гр. 2 курса лечебного факультета

Анализ сходства изоформ фосфодиэстеразы-4d

Кафедра фармакологии и биоинформатики ВолгГМУ

Научный руководитель: д.б.н., профессор П.М. Васильев.

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

24 декабря 2018 г. в 14.00
г. Волгоград, ул. Новороссийская, д. 15, каб. 101

Приглашаются авторы работ, научные руководители,
члены экспертных комиссий