

Министерство спорта и молодежной
политики Волгоградской области
Совет ректоров вузов Волгоградской области

ПРОГРАММА
XIX Региональной конференции
молодых исследователей
Волгоградской области

11-14 ноября 2014 г.

Волгоградский государственный
медицинский университет
(ВолГМУ)



Направления:

- 17. Актуальные проблемы экспериментальной медицины
- 18. Клинические аспекты медицины

Волгоград, 2014

**ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ
ПО НАПРАВЛЕНИЯМ 17-18**

1. Проректор по НИР, д.м.н., профессор М.Е. Стаценко (председатель)
2. Научный руководитель Совета НОМУС ВолгГМУ, д.м.н., профессор А.В. Смирнов (зам.председателя оргкомитета)
3. Председатель Совета НОМУС ВолгГМУ, к.м.н. В.Л. Загребин (зам.председателя оргкомитета)
4. Начальник отдела грантов и научно-исследовательских программ, д.м.н. А.Н. Долецкий
5. Начальник отдела инноваций, д.м.н. Г.Л. Снигур
6. Зам. председателя Совета НОМУС ВолгГМУ С.Ш. Айдаева
7. Зам. председателя Совета НОМУС ВолгГМУ Э.И. Дрегваль
8. Секретарь Совета НОМУС ВолгГМУ К.Г. Амирова

Конференция по направлениям 17-18 проводится в главном учебном корпусе Волгоградского государственного медицинского университета

**В программе представлены только работы, прошедшие
экспертную оценку и отобранные для очного этапа конференции**

Направления	Количество работ			Дата	Время	Аудитория
	Молодые ученые	Студенты	Школьники			
17. Актуальные проблемы экспериментальной медицины	12	12	1	11 ноября 2014	15.00- 18.00	Ауд. № 5 (глав. корпус, 6 этаж)
18. Клинические аспекты медицины	12	7	1	12 ноября 2014	15.00- 18.00	Ауд. № 5 (глав. корпус, 6 этаж)

Регламент устного сообщения – 5 минут

vk.com/nomus

nomus@volgmed.ru

Загребин Валерий Леонидович: +7-927-258-39-06, vlzagrebina@volgmed.ru

Направление 17

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ**

11 ноября 2014г., 15.00-18.00, аудитория № 5 главного корпуса ВолгГМУ
(пл. Павших борцов, 1, вход со стороны Аллеи Героев, 6 этаж)

ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

1. Смирнов Алексей Владимирович – д.м.н., профессор, зав.каф. патологической анатомии, научный руководитель Совета НОМУС ВолгГМУ (председатель)
2. Загребин Валерий Леонидович – к.м.н., доцент, зав.каф. гистологии, эмбриологии, цитологии, председатель Совета НОМУС ВолгГМУ
3. Сысуев Борис Борисович – д.фарм.н., доцент, зав.каф. фармацевтической технологии и биотехнологии ВолгГМУ
4. Снигур Григорий Леонидович – д.м.н., старший научный сотрудник Лаборатории морфологии, иммуногистохимии и канцерогенеза ГБОУ «Волгоградский медицинский научный центр»

1. РАБОТЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

1. Олег Николаевич Антошкин – клинический ординатор кафедры патологической анатомии ВолгГМУ
Возрастзависимые изменения и амилоидогенез в нейронах коры больших полушарий головного мозга при моделировании нейродегенеративной патологии в эксперименте и при фармакологической коррекции
Научные руководители: зав. каф. фармакологии и биофармации ФУВ ВолгГМУ, чл-корр. РАН, д.м.н., проф. И. Н. Тюренков;
зав. каф. гистологии, эмбриологии, цитологии ВолгГМУ, к.м.н., доц. В. Л. Загребин;
зав. каф. патологической анатомии ВолгГМУ, д.м.н., проф. А. В. Смирнов
Кафедра фармакологии и биофармации ФУВ ВолгГМУ, кафедра гистологии, эмбриологии, цитологии ВолгГМУ, кафедра патологической анатомии ВолгГМУ
2. Низами Магомедович Ахмедов – аспирант кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии ВолгГМУ
Технологические критерии оценки качества стоматологического геля
Научный руководитель: зав.каф., д.фарм.н., доц. Б. Б. Сысуев
Кафедра фармацевтической технологии и биотехнологии ВолгГМУ

3. Анастасия Андреевна Бригадирова – аспирант кафедры фармакологии ВолгГМУ
Роль кальциевых каналов и потенциал-зависимых натриевых каналов в индукции АТ II-опосредованного ответа изолированной портальной вены крыс in vitro

Научные руководители: зав.каф., академик РАН, проф., д.м.н. А. А. Спасов; к.м.н., ст.преп. Д. С. Яковлев
 Кафедра фармакологии ВолгГМУ

4. Лилия Петровна Кнышова – аспирант кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии ВолгГМУ;
 Виктория Эдуардовна Зубаева, Заяна Баатровна Эрендженова – студентки 25 группы 3 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Взаимосвязь микробной обсемененности зубных щеток в соответствии со стоматологическим статусом и гигиеной полости рта
 Научный руководитель: зав.каф., д.м.н., проф. В. С. Замаараев
 Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии ВолгГМУ

5. Роман Александрович Литвинов – аспирант кафедры фармакологии ВолгГМУ
Изучение влияния соединения РУ-1205 на моторику ЖКТ в сравнении с буторфанолом и морфином
 Научный руководитель: зав.каф., академик РАН, проф., д.м.н. А. А. Спасов
 Кафедра фармакологии ВолгГМУ

6. Анна Алексеевна Матохина – аспирант кафедры анатомии и физиологии ВГАФК;
 Денис Александрович Докучаев, Арсений Евгеньевич Бусыгин – студенты 14 группы 5 курса лечебного ф-та ВолгГМУ
Влияние комбинированных слуховых и ароматических воздействий на биоэлектрическую активность головного мозга
 Научные руководители: д.м.н., доц. кафедры нормальной физиологии ВолгГМУ А. Н. Долецкий;
 д.м.н., доц. кафедры анатомии и физиологии ВГАФК Н. Н. Сентябрьев
 Кафедра нормальной физиологии ВолгГМУ, кафедра анатомии и физиологии ВГАФК

7. Анна Владимировна Плотникова – аспирант кафедры нормальной физиологии ВолгГМУ
Хронофизиологические особенности операторов с различным интеллектом
 Научный руководитель: д.м.н., доц. Р. А. Кудрин
 Кафедра нормальной физиологии ВолгГМУ

8. Виктор Викторович Попов – соискатель кафедры дерматовенерологии ВолгГМУ
Нейросифилис как актуальная проблема современной дерматовенерологии
 Научный руководитель: к.м.н., асс. Е. А. Сердюкова
 Кафедра дерматовенерологии ВолгГМУ

9. Игорь Игоревич Прокофьев – аспирант кафедры фармакологии и биофармации ФУВ ВолгГМУ; Дарья Сергеевна Забазлаева – студентка 5 группы 6 курса медико-биологического ф-та ВолгГМУ
Изучение влияния производного глутаминовой кислоты на сократимость изолированных предсердий стрессированных крыс
 Научный руководитель: д.б.н., проф. В. Н. Перфилова
 Кафедра фармакологии и биофармации ФУВ ВолгГМУ

10. Виктор Сергеевич Сиротенко – интерн кафедры фармакологии ВолгГМУ;
 Ксения Андреевна Гайдукова – студентка 6 группы 6 курса медико-биологического ф-та ВолгГМУ
Поиск новых соединений с антиагрегантной активностью среди производных диазепинобензимидазолов
 Научный руководитель: д.м.н., доц. А. Ф. Кучерявенко
 Кафедра фармакологии ВолгГМУ

11. Варвара Юрьевна Федорчук – аспирант кафедры фармакологии ВолгГМУ;
 Евгений Владимирович Желудков – студент 3 группы 6 курса медико-биологического ф-та ВолгГМУ
Влияние соединения РУ-1355 и препаратов сравнения на уровень нейронспецифической енолазы при фокальной обратимой ишемии головного мозга у крыс
 Научный руководитель: зав.каф., академик РАН, проф., д.м.н. А. А. Спасов
 Кафедра фармакологии ВолгГМУ

12. Ярослав Максимович Фролов – клинический ординатор кафедры медицинской реабилитации и спортивной медицины с курсом медицинской реабилитации, лечебной физкультуры, спортивной медицины, физиотерапии ФУВ ВолгГМУ
Возможности шлема виртуальной реальности Oculus Rift 2 в реабилитологии
 Научный руководитель: к.м.н., доц. М. Ю. Фролов
 Кафедра медицинской реабилитации и спортивной медицины с курсом медицинской реабилитации, лечебной физкультуры, спортивной медицины, физиотерапии ФУВ ВолгГМУ

2. РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

1. Людмила Руслановна Аверина – студентка 5 группы 6 курса лечебного ф-та ВолгГМУ
Оценка психоэмоционального статуса и качества жизни у больных псориазом
 Научный руководитель: к.м.н., преп. Е. А. Сердюкова
 Кафедра дерматовенерологии ВолгГМУ

2. Арсений Евгеньевич Бусыгин, Денис Александрович Докучаев – студенты 14 группы 5 курса лечебного ф-та ВолгГМУ
Исследование информативности характеристик биоэлектрической активности головного мозга в оценке текущего эмоционального состояния
 Научный руководитель: д.м.н., доц. А. Н. Долецкий
 Кафедра нормальной физиологии ВолгГМУ

3. Екатерина Михайловна Григорьева – студентка 5 группы 4 курса медико-биологического ф-та ВолгГМУ

Исследования связывания ионов Zn^{2+} и Cu^{2+} с альбумином модельной системы

Научный руководитель: асс. Е. А. Литус

Кафедра теоретической биохимии с курсом клинической биохимии ВолгГМУ

4. Наталия Андреевна Ермоленко, Екатерина Андреевна Самошина – студентки 1 группы 5 курса фармацевтического ф-та ВолгГМУ

Изучение коллоидной и термической стабильности геля бишофита

Научный руководитель: зав.каф., д. фарм.н., доц. Б. Б. Сысуев

Кафедра фармацевтической технологии и биотехнологии ВолгГМУ

5. Дарья Дмитриевна Жученко – студентка 1 группы 3 курса ф-та социальной работы и клинической психологии ВолгГМУ – студентка 1 курса ф-та дополнительного образования по направлению «Психология» ВГСПУ

Типология поведения подростков в сфере здоровья

Научный руководитель: преп. А. Ю. Прокопенко

Кафедра социальной работы с курсом педагогики и образовательных технологий ВолгГМУ

6. Юлия Александровна Землякова – студент 2 группы 6 курса медико-биологического ф-та ВолгГМУ;

Анастасия Александровна Трущелева – студент 5 группы 6 курса медико-биологического ф-та ВолгГМУ

Состояние ГАМК-ергической системы у потомства от самок с экспериментальной преэклампсией, получавших соединение РГПУ-135

Научный руководитель: д.б.н., проф. В. Н. Перфилова

Кафедра фармакологии и биофармации ФУВ ВолгГМУ

7. Николай Николаевич Золотарёв – студент 5 группы 3 курса стоматологического ф-та ВолгГМУ

Микрофлора полости рта у детей в период ортодонтического лечения

Научные руководители: к.м.н., доц. кафедры микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии Г. А. Четвертнова;

к.м.н., асс. кафедры стоматологии детского возраста М. В. Вологина

Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии с курсом клинической микробиологии ВолгГМУ

Кафедра стоматологии детского возраста ВолгГМУ

8. Владислав Денисович Мастеров, Илья Вячеславович Фогельнест, Евгений Дмитриевич Пырин – студенты 13 группы 4 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Изучение антифибриляторной активности соединения РУ-353 на модели постреперфузионных аритмий

Научный руководитель: к.м.н., ст.преп. Н. А. Гурова

Кафедра фармакологии ВолгГМУ

9. Тимур Алишерович Мухтаров – студент 29 группы 4 курса лечебного ф-та ВолгГМУ;

Валерия Витальевна Гурова – студентка 15 группы 6 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Изучение антиаритмической активности новых гуанидиновых производных хиназолина

Научный руководитель: к.м.н., ст.преп. Н. А. Гурова

Кафедра фармакологии ВолгГМУ

10. Андрей Витальевич Орлов – студент 1 группы 5 курса ф-та социальной работы и клинической психологии ВолгГМУ

Лечебная физическая культура как технология медико-социальной работы с пожилыми людьми

Научный руководитель: к.пед.н., преп. В. И. Чумаков

Кафедра социальной работы с курсом педагогики и образовательных технологий ВолгГМУ

11. Анастасия Игоревна Снежко – студентка 5 группы 6 курса лечебного ф-та ВолгГМУ;

Михаил Евгеньевич Кузьмин – студент 19 группы 5 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Анализ качественных особенностей кишечных анастомозов (по итогам всероссийских студенческих олимпиад по хирургии)

Научные руководители: зав.каф., д.м.н., проф. А. А. Воробьев; к.м.н., доц. Е. В. Литвина

Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии ВолгГМУ

12. Валерия Владимировна Степанова, Елена Александровна Неделько, Игорь Андреевич Моловцов – студенты 2 группы 4 курса медико-биологического ф-та, отделение Биология (профиль: Биохимия) ВолгГМУ

Влияние кратковременных стрессогенных воздействий на тревожно-фобические реакции крыс

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

Кафедра фундаментальной медицины и биологии ВолгГМУ

3. РАБОТЫ ШКОЛЬНИКОВ

1. Екатерина Руслановна Ковалева – ученица 7а класса МОУ СОШ № 78 г. Волгограда

Оценка роли уровня EQ в формировании структуры успеваемости учащихся средней школы

Научный руководитель: учитель биологии К. А. Головнова

МОУ СОШ № 78 г. Волгограда

Направление 18

КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ МЕДИЦИНЫ

12 ноября 2014 г., 15.00-18.00, аудитория № 5 главного корпуса ВолгГМУ
(пл. Павших борцов, 1, вход со стороны Аллеи Героев, 6 этаж)

ЭКСПЕРТНАЯ КОМИССИЯ:

1. Стаценко Михаил Евгеньевич – д.м.н., профессор, зав.каф. внутренних болезней педиатрического и стоматологического факультетов, проректор по НИР, куратор Совета НОМУС ВолгГМУ (председатель)
2. Бабаева Аида Руфатовна – д.м.н., профессор, зав.каф. факультетской терапии
3. Белан Элеонора Борисовна – д.м.н., профессор, зав.каф. иммунологии и аллергологии ВолгГМУ
4. Шилина Наталья Николаевна – к.м.н., врач-гастроэнтеролог городской клинической больницы №3

1. РАБОТЫ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

1. Дмитрий Сергеевич Земляков – аспирант кафедры госпитальной хирургии ВолгГМУ

Профилактика и коррекция внутрибрюшного давления в неотложной абдоминальной хирургии

Научный руководитель: д.м.н., проф. В. А. Гольбрайх
Кафедра госпитальной хирургии ВолгГМУ

2. Диана Исметовна Ибраимова – студентка 9 группы 2 курса лечебного ф-та ВолгГМУ;

Медико-социальные аспекты туберкулеза ассоциированного с ВИЧ-инфекцией в Волгоградской области

Научный руководитель: к.м.н., д.с.н., проф. В. В. Деларю
Кафедра общей и клинической психологии ВолгГМУ

3. Наталья Сергеевна Ираклионова – клинический интерн кафедры теоретической биохимии с курсом клинической биохимии ВолгГМУ

Прогностическая роль уровня TLR-4 на клетках иммунной системы в развитии инфекционно-воспалительных осложнений медицинской абортации

Научный руководитель: зав.каф., д.м.н., проф. Э. Б. Белан
Кафедра иммунологии и аллергологии ВолгГМУ

4. Ольга Михайловна Казак, Анастасия Олеговна Малышева, клинические ординаторы кафедры физиопульмонологии ВолгГМУ
Побочные эффекты при лечении туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя
Научный руководитель: к.м.н., асс. С. Г. Гагарина
Кафедра физиопульмонологии ВолгГМУ

5. Регина Сафиулловна Камалетдинова, Евгений Вадимович Кобелев – клинические интерны кафедры терапевтической стоматологии ВолгГМУ
Модернизация определения ИРОПЗ на стоматологическом приеме
Научные руководители: зав. каф., д.м.н., проф. И. В. Фирсова, к.м.н., асс. Ю. А. Македонова
Кафедра терапевтической стоматологии ВолгГМУ

6. Полина Александровна Корягина – клинический интерн кафедры детских болезней педиатрического ф-та ВолгГМУ; Ксения Викторовна Кожевникова – аспирант кафедры детских болезней педиатрического ф-та ВолгГМУ
Комплексная оценка антенатальных и постнатальных факторов риска на развитие внутрижелудочковых кровоизлияний и постгеморрагической гидроцефалии у недоношенных новорожденных
Научные руководители: зав.каф., д.м.н. Н. В. Малюжинская, к.м.н., асс. И. В. Петрова; к.м.н., асс. О. В. Полякова
Кафедра детских болезней педиатрического факультета ВолгГМУ

7. Тамара Геннадьевна Кравченко – заочная аспирантка кафедры акушерства и гинекологии ВолгГМУ
Апоплексия яичника как проявление генетической тромбогенности
Научный руководитель: зав.каф., д.м.н., проф. Н. А. Жаркин
Кафедра акушерства и гинекологии ВолгГМУ

8. Михаил Петрович Постолов – клинический интерн кафедры факультетской хирургии с курсом эндоскопии ФУВ и курсом сердечно-сосудистой хирургии ФУВ ВолгГМУ

Применение малоинвазивных технологий в лечении больных с перфоративной язвой

Научный руководитель: д.м.н., доц. С. И. Панин
Кафедра факультетской хирургии с курсом эндоскопической хирургии ФУВ и с курсом сердечно-сосудистой хирургии ФУВ ВолгГМУ

9. Леонид Александрович Рясков – ассистент кафедры хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов ВолгГМУ;
Евгения Ивановна Абрамян – клинический интерн кафедры хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов ВолгГМУ

Первый опыт применения лапароскопической цистэктомии у больных с кистами печени различной этиологии

Научный руководитель: зав.каф., д.м.н., проф. И. В. Михин
Кафедра хирургических болезней педиатрического и стоматологического факультетов ВолгГМУ

10. Алла Владимировна Савицкая – аспирант кафедры факультетской хирургии с курсом эндоскопической хирургии ФУВ и с курсом сердечно-сосудистой хирургии ФУВ ВолгГМУ

Тактика лечения внутренних желчных свищей

Научный руководитель: д.м.н., доц. С. И. Панин

Кафедра факультетской хирургии с курсом эндоскопической хирургии ФУВ и с курсом сердечно-сосудистой хирургии ФУВ ВолгГМУ

11. Любовь Алексеевна Сахнова, Алиса Андреевна Курышева, клинические ординаторы кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии ВолгГМУ

Особенности перелома дистального метаэпифиза лучевой кости в зависимости от механизма травмы

Научный руководитель: зав.каф., д.м.н., проф. Е. Д. Лютая

Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии ВолгГМУ

12. Юлия Викторовна Щелокова – врач сердечно-сосудистый хирург отделения сосудистой хирургии ГБУЗ ВОКБ № 1;

Руслан Зелмиханович Мовладинов – студент 15 группы 4 курса лечебного ф-та ВолгГМУ;

Илья Владимирович Володин – студент 7 группы 4 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Коррекция тромбофилических состояний у пациентов, перенесших тромбоз глубоких вен нижних конечностей

Научный руководитель: д.м.н., доц. Д. В. Фролов

Кафедра общей хирургии с урологией ВолгГМУ

2. РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

1. Елена Юрьевна Герасимова – студентка 10 группы 6 курса педиатрического ф-та ВолгГМУ

Оценка отягощенности преморбидного фона у детей с инфекционным мононуклеозом в г. Волгограде

Научный руководитель: к.м.н., асс. О. А. Карпухина

Кафедра детских инфекционных болезней ВолгГМУ

2. Дмитрий Александрович Голубкин – студент 11 группы 4 курса лечебного ф-та ВолгГМУ;

Эмилия Игоревна Дрегваль – студентка 11 группы 4 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Анализ деятельности амбулаторно-поликлинического звена сельской местности в разрезе работы отделений и обеспеченности койко-местами беременных и рожениц на примере южного федерального округа, Волгоградской области

Научный руководитель: к.м.н., доц. Т. С. Дьяченко

Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом общественного здоровья и здравоохранения ФУВ ВолгГМУ

3. Гоар Кареновна Матинян – студентка 15 группы 6 курса лечебного ф-та ВолгГМУ; Анастасия Сергеевна Каленицкая – студентка 5 группы 6 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Проблемы невынашивания беременности в условиях крупного промышленного города

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

Кафедра акушерства и гинекологии ВолгГМУ

4. Алексей Сергеевич Куличкин, Ольга Сергеевна Биткова – студенты 3 группы 3 курса педиатрического ф-та ВолгГМУ

Исследование динамики и структуры врожденных пороков развития сердца на основе анализа статистических данных; роль лучевых методов диагностики

Научный руководитель: зав.каф., д.м.н., проф. Е. Д. Лютая

Кафедра лучевой диагностики и лучевой терапии ВолгГМУ

5. Виктория Сергеевна Ованенко – студентка 3 группы 3 курса лечебного ф-та ВолгГМУ;

Максим Владимирович Луньков – студент 4 группы 3 курса лечебного ф-та ВолгГМУ

Морфологические изменения в гиппокампе у лиц второго периода зрелого возраста на ранней стадии церебрального атеросклероза

Научный руководитель: к.м.н., докторант Е. В. Горелик

Кафедра патологической анатомии ВолгГМУ

6. Светлана Николаевна Савченко – студентка 2 группы 5 курса ф-та социальной работы и клинической психологии ВолгГМУ

Взаимобусловленность инсомнии и психоэмоциональных проявлений у соматических больных

Научный руководитель: асс. Н. С. Можаров

Кафедра психиатрии, наркологии и психотерапии с курсом ФУВ ВолгГМУ

7. Оксана Вадимовна Салаева – студентка 1 группы 3 курса педиатрического ф-та ВолгГМУ

Особенности показателей variability ритма сердца у подростков при сколиозе

Научный руководитель: д.м.н., проф. А. И. Перепелкин

Кафедра анатомии человека ВолгГМУ

3. РАБОТЫ ШКОЛЬНИКОВ

1. Мария Васильевна Фатеева, Карина Константиновна Пак – ученицы 11 класса МБОУ «Городищенская СОШ № 2»

Актуальный вопрос сохранения здоровья человека: первая помощь

Научный руководитель: асс. кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии ВолгГМУ

Л.В. Вондрачек; учитель физики МБОУ «Городищенская СОШ № 2» О. Н. Хожаева

Кафедра гистологии, эмбриологии, цитологии ВолгГМУ

МБОУ «Городищенская СОШ № 2»

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

14 ноября 2014 г. в 16.00

аудитория № 5 главного корпуса ВолгГМУ

пл. Павших борцов, 1, вход со стороны Аллеи Героев, 6 этаж

Приглашаются авторы работ, научные руководители,
члены экспертных комиссий