

ПРОГРАММА  
III межвузовской научно-практической конференции  
молодых учёных

# МОЛОДЁЖЬ И МЕДИЦИНСКАЯ НАУКА

26 ноября 2015 года



Тверь 2015

**ИСПОЛНИТЕЛЬ, ДАТА, ВРЕМЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Тверской государственной медицинской академии»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России)

26 ноября 2015 г. (09.00—13.00)

Россия, Тверь, ул. Советская, д. 4  
(актовый зал, конференц-зал, аудитории учебного корпуса,  
лекционный зал стоматологической поликлиники университета,  
конференц-зал ГБУЗ Областная клиническая больница)

**СОИСПОЛНИТЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ**

ТВЕРСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ  
ПО ПОДДЕРЖКЕ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ  
«АССОЦИАЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ»

**ОРГКОМИТЕТ**

**Председатель:**

Калинкин М.Н., ректор, профессор

**Члены оргкомитета:**

Жмакин И.А., проректор по научной работе и инновационной деятельности, доцент  
Колесникова И.Ю., председатель Совета молодых ученых и студентов, д-р мед. наук  
Михайлова Е.С., доцент кафедры микробиологии и вирусологии с курсом иммунологии

**Кураторы секций:**

Ковешников А. И. – куратор терапевтической секции  
Баранник А. А. – куратор хирургической секции  
Лаврова Е. А. – куратор педиатрической секции  
Моисеев Д. А. – куратор стоматологической секции  
Донсков С. А. – куратор медико-биологической секции

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

- 09.00-13.00** — большой конференц-зал ГБУЗ Областная клиническая больница (хирургическая секция)
- 09.00-13.00** — лекционный зал стоматологической поликлиники университета (стоматологическая секция)
- 09.00-13.00** — кафедра мобилизационной подготовки и медицины катастроф университета (медико-биологическая секция)
- 09.00-13.00** — конференц-зал университета (терапевтическая секция)
- 09.00-12.00** — актовый зал университета (педиатрическая секция)

## СОСТАВ ЖЮРИ СЕКЦИОННЫХ ЗАСЕДАНИЙ

### ХИРУРГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

Председатель – доц. А. Г. Еремеев

Члены жюри – доц. В. П. Захаров, доц. М. А. Страхов

### МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

Председатель – профессор М.Б. Петрова

Члены жюри – профессор В.М. Червинец, доц. В.Г. Шестакова

### ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

Председатель жюри – профессор С.Ф. Гнусаев

Члены жюри – профессор Е.Л. Кривошеина, доц. О.Б. Федерякина.

### ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

Председатель жюри – профессор Н.А. Белякова

Члены жюри – профессор Д.А. Миллер, доц. Л.Н. Коричкина

### СТОМАТОЛОГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

Председатель – профессор В.А. Румянцев

Члены жюри – д-р мед. наук, доц. О. А. Гаврилова, профессор А. Ж. Петрикас, профессор О. А. Петрикас, доц. С. И. Виноградова, доц. Н. Ф. Колядов.

## ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

- 1. ИНФРАКРАСНЫЙ СПЕКТР КРОВИ У ЖЕНЩИН С ПАТОЛОГИЕЙ ПЕЧЕНИ НА ФОНЕ АЛИМЕНТАРНО-КОНСТИТУЦИОНАЛЬНОГО ОЖИРЕНИЯ  
*Н. О. Милая*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, Тверь, Россия  
Научные руководители: профессор Н. А. Белякова, профессор Г. М. Зубарева
- 2. СОВРЕМЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ АЛГОРИТМ «ДЕРЕВЬЯ КЛАССИФИКАЦИИ» ПОМОГЛА ДОКАЗАТЬ ЕДИНСТВО ЗАБОЛЕВАНИЙ – ХРОНИЧЕСКОЙ АЛЛЕРГИЧЕСКОЙ РИНОПАТИИ И ХРОНИЧЕСКОЙ ВАЗОМОТОРНОЙ РИНОПАТИИ  
*И. Е. Плетнева*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор Г. М. Портенко
- 3. КЛАСТЕРНЫЙ И КОРРЕЛЯЦИОННЫЙ АНАЛИЗЫ В ОЦЕНКЕ ИНФОРМАЦИОННО-ЗНАЧИМЫХ СИМПТОМОВ ХРОНИЧЕСКОГО ТОНЗИЛЛИТА И ХРОНИЧЕСКОГО ФАРИНГИТА  
*Е. З. Мирзоева, Е. Г. Портенко, Г. П. Шматов*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
ФГБОУ ВПО Тверской ГТУ, г. Тверь, Россия
- 4. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗУЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНТЕРВЕНЦИОННОЙ И КОНСЕРВАТИВНОЙ ТАКТИК ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА  
*И. Ю. Евтюхин, Д. В. Дедов, А.А. Ернеева, М. С. Тарасова*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор Д. В. Дедов
- 5. ПРЕДИКТОРЫ ПАРОКСИЗМАЛЬНЫХ АРИТМИЙ ПО ДАННЫМ ХОЛТЕРОВСКОГО МОНИТОРИРОВАНИЯ ЭКГ И СУТОЧНОЙ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА  
*С. А. Масюков, Д. В. Дедов, Н. А. Потапова, В. А. Потапова*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
ГБУЗ Тверской области «Областной клинический кардиологический диспансер»,  
Научный руководитель: профессор Д. В. Дедов

- 6. ВЫРАЖЕННОСТЬ ЦЕРЕБРАЛЬНЫХ РАССТРОЙСТВ, ТРЕВОГА, ДЕПРЕССИЯ И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ С ГИПЕРУРИКЕМИЕЙ

*Е. Н. Матвиевская*

ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор С. В. Колбасников

- 7. ОПРЕДЕЛЕНИЕ УРОВНЯ ТРОПОНИНОВ У ПАЦИЕНТОВ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО И ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

*Ю. А. Баландина, А. А. Жигалова, М. М. Лихачев,  
М. В. Казаковцева*

ГБОУ ВПО Кировская ГМА Минздрава России, г. Киров, Россия  
Научный руководитель: доц. М. В. Казаковцева

- 8. ЭФФЕКТИВНОСТЬ УГЛУБЛЕННОГО ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ У БОЛЬНЫХ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМИ РАССТРОЙСТВАМИ НА УЧАСТКЕ ВРАЧА ОБЩЕЙ ПРАКТИКИ

*С. О. Медведева*

ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор С. В. Колбасников

- 9. ОСТЕОПОРОЗ КАК ФАКТОР РИСКА ПЕРЕЛОМОВ В СОПОСТАВЛЕНИИ С КАЛЬЦИЕВЫМ БАЛАНСОМ

*И. А. Зябрева, Л. А. Фомина*

ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия

- 10. ЗНАЧЕНИЕ ГИПЕРГОМОЦИСТЕИНЕМИИ В ПАТОГЕНЕЗЕ ХРОНИЧЕСКОГО ПИЕЛОНЕФРИТА

*Э. А. Амрахова, студентка 5 курса, О. В. Нестеренко*

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В. И. Разумовского Минздрава России,  
г. Саратов, Россия  
Научный руководитель: доц. О. В. Нестеренко

- 11. КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ НОЧНОГО КИСЛОТНОГО ПРОРЫВА

*Ю. В. Григорьева*

ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: доц. И. Ю. Колесникова

- 12. ВРЕМЯ КОНСУМЦИИ ПРИ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ

*А. И. Ковешников*

ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: доц. И. Ю. Колесникова

- 13. ГЕМОСТАЗ И ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА НЕГО У БОЛЬНЫХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ

*А.Н. Каукова, ассистент кафедры эндокринологии*

ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научные руководители: профессор Н.А.Белякова, профессор Д.А.Миллер

## МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

- 1. К ВОПРОСУ ОБ ОСОБЕННОСТЯХ ПИТАНИЯ СТУДЕНТОВ  
РАЗНЫХ ФАКУЛЬТЕТОВ ТГМУ  
*А. И. Байкова, В. В. Жигулина*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: ст. преп. В. В. Жигулина
- 2. ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕЧЕНИ КРЫС  
В УСЛОВИЯХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО  
ГИПОТИРЕОЗА  
*С. В. Щелоченков*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научные руководители: профессор Г. С. Джулай, профессор М. Б. Петрова
- 3. ВЛИЯНИЕ ГИПОТИРЕОЗА НА МИНЕРАЛИЗАЦИЮ ЗУБОВ И МИКРОБИОЦЕНОЗ  
ПОЛОСТИ РТА НА МОДЕЛИ СУБТОТАЛЬНОЙ КОАГУЛЯЦИИ ЩИТОВИДНОЙ  
ЖЕЛЕЗЫ У КРЫС  
*А. В. Червинец, ординатор, Т. А. Авдеенкова*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научные руководители: ст. преподаватель М. Б. Белякова, доц. Н. В. Павлова,  
доц. Е. А. Харитоновна, профессор Ю. В. Червинец
- 4. ОСОБЕННОСТИ БИОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МИКРООРГАНИЗМОВ  
В АССОЦИИ С НАНОЧАСТИЦАМИ У РАБОЧИХ ШИННОГО ПРОИЗВОДСТВА  
*Ю. А. Новопашина, Е. В. Частоедова, С. Р. Каграманова*  
ГБОУ ВПО Кировская ГМА Минздрава России, г. Киров, Россия  
Научный руководитель: доц. Е. П. Колеватых
- 5. РОЛЬ ПРАВОГО ВИСОЧНО-ТЕМЕННОГО СТЫКА В «ЛЖИВОЙ» САМООЦЕНКЕ  
ПСИХИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ  
*И. С. Кравченко, А. Б. Лебедев*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: доц. А. Б. Лебедев

- 6. РЕПРОДУКТИВНОЕ ЗДОРОВЬЕ И СЕКСУАЛЬНОЕ ПОВЕДЕНИЕ СТУДЕНТОВ  
1-2 КУРСОВ ТВЕРСКИХ ВУЗОВ  
*Р. В. К. Мамедли*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: канд. мед. наук Р. С. Довганенко, профессор А. Г. Иванов
- 7. МОНИТОРИНГ ЧАСТОТЫ ВСТРЕЧАЕМОСТИ И СПЕКТРА ГЕНОТИПОВ ВИРУСОВ  
ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА ВЫСОКОГО КАНЦЕРОГЕННОГО РИСКА У ЖЕНЩИН  
Г.ТВЕРИ И ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ  
*А. Д. Морозова, Н. А. Веселова, А. М. Самоукина*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: доц. А. М. Самоукина
- 8. ОЦЕНКА УРОВНЯ ТРЕВОЖНОСТИ У БЕРЕМЕННЫХ С УЧЕТОМ НАЧАЛА  
ПЕРИНАТАЛЬНОГО ПЕРИОДА  
*В. Г. Сюсюка, канд. мед. наук, доцент*  
Запорожский ГМУ, г. Запорожье, Украина  
Научные консультанты: профессор В. А. Потапов, профессор В. В. Чугунов

## ХИРУРГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

- 1. КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ВРОЖДЁННОЙ КОСОЛАПОСТИ У ДЕТЕЙ  
*Н. С. Марасанов*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор Г. Н. Румянцева
- 2. ВЛИЯНИЕ НЕНАРКОТИЧЕСКИХ АНАЛЬГЕТИКОВ НА АГРЕГАЦИОННУЮ СПОСОБНОСТЬ ТРОМБОЦИТОВ  
*Ю. В. Раскатова, О. Б. Поздняков*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научные руководители: д-р мед. наук С. И. Ситкин, канд. мед. наук О. Б. Поздняков
- 3. ПОСТПУНКЦИОННАЯ ГОЛОВНАЯ БОЛЬ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ КЕСАРЕВО СЕЧЕНИЕ В УСЛОВИЯХ СПИНОМОЗГОВОЙ АНЕСТЕЗИИ  
*К. М. Павлютина, Ю. В. Раскатова, К. А. Сазонов*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор С. И. Ситкин
- 4. КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОСОБЕННОСТЕЙ ПОЛИПОВ ЖЕЛУДКА  
*М. Ю. Пуга*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: доцент О. Н. Гуськова
- 5. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПРОТЕЗА ЧЕРЕПА ИЛИ ЕГО ФРАГМЕНТОВ  
*Д. А. Беляков, И. О. Соколова, А. Г. Денис*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: канд. мед. наук С. А. Копцова, А. Г. Денис

## ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

- 1. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ НЕСТАБИЛЬНОСТЬ МИОКАРДА У НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ ПЕРИНАТАЛЬНУЮ ГИПОКСИЮ  
*Н. А. Герасимов*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор С. Ф. Гнусаев, доц. А. Н. Шibaев
- 2. ВЛИЯНИЕ СУТОЧНОЙ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ ГЛИКЕМИИ У ДЕТЕЙ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 1А ТИПА НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ  
*Е. А. Лаврова, О. А. Дианов*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор С. Ф. Гнусаев
- 3. СОСТОЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПОДРОСТКОВ, ПРОЖИВАЮЩИХ В ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ  
*А. М. Кузнецова, А. Г. Иванов, Зухер Галла, Пател Ааканкша*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор А. Г. Иванов
- 4. КАЧЕСТВО ЖИЗНИ И СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ С ПАТОЛОГИЕЙ ГЛОТОЧНОЙ МИНДАЛИНЫ  
*О. В. Андреева*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор Ю. А. Алексеева
- 5. УЛЬТРАМИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФЕТОПЛАЦЕНТАРНОГО КОМПЛЕКСА У НЕДОНОШЕННЫХ ДЕТЕЙ  
*О. В. Баранова*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научные руководители: профессор А. Ф. Виноградов, профессор М. Б. Петрова, доц. А. В. Копцева

## СТОМАТОЛОГИЧЕСКАЯ СЕКЦИЯ

- 1. ЛЕЧЕНИЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ У ПОДРОСТКОВ С ПОМОЩЬЮ ЭЛАЙНЕРОВ  
*Ж. А. Новикова*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор О. А. Гаврилова
  
- 2. СТРУКТУРА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ЭСТЕТИЧЕСКОГО ИНДЕКСА У ШКОЛЬНИКОВ, ОБРАЩАЮЩИХСЯ И НЕ ОБРАЩАЮЩИХСЯ ЗА ОРТОДОНТИЧЕСКИМ ЛЕЧЕНИЕМ  
*И. В. Беляев, К. А. Данилова, О. А. Гаврилова, В. В. Беляев*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор О. А. Гаврилова
  
- 3. МУЛЬТИМОДАЛЬНАЯ АНАЛЬГЕЗИЯ В СТОМАТОЛОГИИ  
*А. Л. Гаспарян*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научные руководители: д-р мед. наук С. И. Ситкин, доц. О. Б. Давыдова
  
- 4. МИКРОБНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОПЕРАЦИОННОГО ПОЛЯ В ПОЛОСТИ РТА И ЕГО АНТИСЕПТИЧЕСКОЕ ОЧИЩЕНИЕ  
*А. А. Нечаева, С. И. Русакова, Н. В. Шедякова*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научные руководители: профессор А. Ж. Петрикас, профессор В. М. Червинец, доц. Е. В. Честных
  
- 5. СРАВНЕНИЕ ПРОТИВОМИКРОБНОЙ АКТИВНОСТИ ГИДРОКСИДОВ КАЛЬЦИЯ И МЕДИ-КАЛЬЦИЯ ПРИ ЭНДОДОНТИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ АПИКАЛЬНОГО ПЕРИОДОНТИТА  
*А. В. Некрасов*  
ГБОУ ВПО Тверской ГМУ Минздрава России, г. Тверь, Россия  
Научный руководитель: профессор В. А. Румянцев