

УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



ВЕСТНИК
УГМУ

ВЫПУСК 27

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
Уральский государственный медицинский университет

ВЕСТНИК

УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Выпуск журнала посвящен
70-летию медико-профилактического факультета УГМУ

ВЫПУСК 27

Научно-практический журнал
Основан в 1995 г.

Екатеринбург, 2013

УДК 616(051)

Вестник Уральского государственного медицинского университета,
выпуск № 27 – Екатеринбург: УГМА, 2013. – 144 с.

ISBN 978-5-89895-640-0

Редакционная коллегия

Главный редактор: д.м.н., профессор С.М. Кутепов
Заместитель главного редактора: д.м.н., профессор О.П. Ковтун
Научный редактор: д.м.н., профессор В.Л. Зеленцова

А.Н. Андреев, Н.С. Давыдова, А.С. Гаврилов, Г.И. Ронь, Н.Е. Санникова,
А.Г. Сергеев, А.П. Ястребов

Редакционный совет:

М.В. Архипов, С.А. Берзин, И.В. Вахлова, А.А. Голубкова, С.Е. Жолудев,
В.А. Егоров, В.Н. Журавлев, С.А. Коротких, В.В. Ковалев, Л.П. Ларионов,
Г.Я. Липатов, О.Г. Макеев, Т.А. Обоскалова, К.Ю. Ретюнский, А.У. Сабитов,
В.В. Ходаков, Ю.П. Чугаев

ISBN 978-5-89895-640-0

©УГМУ, 2013

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

Н.С. Давыдова, Н.Л. Шкиндрер, Г.М. Насыбуллина, Л.В. Русяева
 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ РОСПОТРЕБНАДЗОРА И УРАЛЬСКОГО
 ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА – АКТУАЛЬНАЯ
 ЗАДАЧА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ... 8

МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ: ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ

ОСНОВАТЕЛИ ФАКУЛЬТЕТА 11
 ВЕЛИЧКИН ВЛАДИМИР ИВАНОВИЧ 11
 МИЛЛЕР СОЛОМОН ВЕНИАМИНОВИЧ 12
 СЕРЕБРЕННИКОВ ВАЛЕНТИН СЕРГЕЕВИЧ 13
 БРИЛЬ СОЛОМОН МАРКОВИЧ 14
 САКУЛИН ИВАН ПЕТРОВИЧ 15
ВЫДАЮЩИЕСЯ ВЫПУСКНИКИ 17
 ВЕЛИЧКОВСКИЙ БОРИС ТИХОНОВИЧ 17
 ЗЛОБИН ВЛАДИМИР ИГОРЕВИЧ 18

М.Ф. Лемясев, Г.М. Насыбуллина
 СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ПОДГОТОВКИ МЕДИЦИНСКИХ КАДРОВ
 НА КАФЕДРЕ ГИГИЕНЫ И ЭКОЛОГИИ 19

Г.Я. Липатов, В.И. Адриановский, Н.И. Калинин, А.А. Самылкин, С.В. Решетова
 РОЛЬ КАФЕДРЫ ГИГИЕНЫ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БОЛЕЗНЕЙ
 В ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ ДЛЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ
 СЛУЖБЫ 27

Г.М. Насыбуллина, А.П. Боярский
 ОТ ШКОЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ К ГИГИЕНЕ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ: ТРАДИЦИИ
 И СОВРЕМЕННОСТЬ 30

Н.В. Ножкина, Н.М. Скоромец, А.П. Боярский
 СТРАНИЦЫ 80-ЛЕТНЕЙ ИСТОРИИ КАФЕДРЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ
 И ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО
 УНИВЕРСИТЕТА 34

А.А. Голубкова, А.А. Косова
 КАФЕДРА ЭПИДЕМИОЛОГИИ. ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ 39

А.Г. Сергеев, Н.В. Литусов
 КАФЕДРА МИКРОБИОЛОГИИ, ВИРУСОЛОГИИ И ИММУНОЛОГИИ
 УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА.
 СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ 42

М.А. Двинина, Н.А. Топтыгина, В.А. Телешев, М.А. Шмелева, Ф.А. Бляхман
 ОЧЕРК ОБ ИСТОРИИ КАФЕДРЫ ФИЗИКИ УРАЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
 МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА 45

Е.В. Власова, А.И. Орлова
 ПРОШЛОЕ И НАСТОЯЩЕЕ КАФЕДРЫ ФИЛОСОФИИ: ИСТОРИЯ И ЛЮДИ 49

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРЕПОДАВАНИЯ

В.И. Адриановский, Г.Я. Липатов, Н.П. Шарипова, Ю.Н. Наричина, М.П. Лестев РОЛЬ НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СТУДЕНТОВ В ПРЕПОДАВАНИИ ГИГИЕНИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН НА МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ.	52
О.И. Гоголева, А.А. Самылкин, Г.Я. Липатов, В.И. Адриановский, С.Р. Гусельников ПРАКТИКА ПРОВЕДЕНИЯ ВЫЕЗДНЫХ ЦИКЛОВ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ: ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТЬ И ПЕРСПЕКТИВЫ	54
Ф.А. Фадеев, Н.В. Литусов, Ю.В. Григорьева, А.Г. Сергеев РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНИВАНИЯ УЧЕБНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ СТУДЕНТОВ НА КАФЕДРЕ МИКРОБИОЛОГИИ, ВИРУСОЛОГИИ И ИММУНОЛОГИИ	56
Ф.А. Фадеев, А.Г. Сергеев, Н.В. Литусов, Ю.В. Григорьева ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕКТИВА «МОЛЕКУЛЯРНАЯ ДИАГНОСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ И НЕИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЧЕЛОВЕКА» НА КАФЕДРЕ МИКРОБИОЛОГИИ, ВИРУСОЛОГИИ И ИММУНОЛОГИИ В РАМКАХ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА НА ОСНОВЕ ТРЕБОВАНИЙ ФГОС ВПО.	58
Е.В. Белоусова РОЛЬ КУЛЬТУРОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ДЕЛО».....	60
Е.В. Власова ИННОВАЦИОННАЯ ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ МЕТОДИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБРАЗНЫХ АНАЛОГИЙ. ИЛИ МОЖНО ЛИ НАРИСОВАТЬ ФИЛОСОФИЮ?.....	63
В.В. Блинков МЕТОДЫ ЛФК И ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ЦИКЛА УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ НА КАФЕДРЕ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ УГМУ В СПЕЦИАЛЬНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ГРУППАХ	66
Л.В. Лагунова, А.И. Хакимова ОРГАНИЗАЦИЯ УРОКА ПО КОНЬКОБЕЖНОМУ СПОРТУ СО СТУДЕНТАМИ В ВУЗЕ	69
А.Р. Хайруллин, Т.В. Белобородова ОСОБЕННОСТИ ПОСТРОЕНИЯ ОЦЕНОЧНОЙ ШКАЛЫ ПРИ МНОГОБАЛЛЬНОЙ СИСТЕМЕ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ В ВУЗЕ ПО ПРЕДМЕТУ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	71
И.Б. Бессонов, Е.В. Дьяченко ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ: СРАВНЕНИЕ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО И МЕДИЦИНСКОГО ВУЗОВ	74
О.И. Борзунов, С.А. Коротких ОПЫТ РАБОТЫ С ИНОСТРАННЫМИ СТУДЕНТАМИ В УСЛОВИЯХ МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА НА БАЗЕ КАФЕДРЫ ОФТАЛЬМОЛОГИИ	77
Т.М. Еловикова, Г.И. Ронь НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ-СТОМАТОЛОГОВ КАК СРЕДСТВО ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ	78

П.В. Ивачев, С.Н. Куликов, С.А. Царькова НА ПУТИ К СОЗДАНИЮ ИННОВАЦИОННОЙ ПЛОЩАДКИ В УГМУ: ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПОВЫШЕНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ КВАЛИФИКАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ	80
--	----

СОВРЕМЕННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ

А.А. Голубкова, Е.И. Сисин, А.В. Дерябина ОПЫТ ОРГАНИЗАЦИИ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКИМИ ОТХОДАМИ В ХАНТЫ-МАНСКИЙСКОМ АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ – ЮГРЕ	85
А.А. Голубкова, Ю.Ю. Трофимова, Л.С. Субботина, Ю.Е. Корабельщикова, В.А. Багин, А.А. Машкова, Т.С. Девятковская РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ. ФАКТОРЫ РИСКА И КОНТРОЛЬ ЗА ГНОЙНО- СЕПТИЧЕСКИМИ ИНФЕКЦИЯМИ У ПАЦИЕНТОВ ОРИТ ОЖОГОВОГО ЦЕНТРА ..	89
Е.И. Сисин, Е.С. Другова, А.А. Голубкова, Ю.В. Сергиенко, Н.Н. Невская К ВОПРОСУ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕХНОЛОГИЙ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ МЕДИЦИНСКОГО ПЕРСОНАЛА ОТ ГЕМОКОНТАКТНЫХ ИНФЕКЦИЙ	92
Ю.А. Савочкина МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕТОДЫ ВЫЯВЛЕНИЯ АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТИ У ГОСПИТАЛЬНЫХ ШТАММОВ. ОБУСЛОВЛЕННОЙ ПРОДУКЦИЕЙ БЕТА-ЛАКТАМАЗ И КАРБАПЕНЕМАЗ.	96
Л.Г. Боронина, С.М. Блинова, М.П. Кукушкина, Т.И. Лахно, Е.В. Саматова, С.С. Устюгова ТИПИРОВАНИЕ ШТАММОВ PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ВЫЯВЛЕННЫХ В ДЕТСКОМ СТАЦИОНАРЕ	101
Л.Г. Боронина ИЗУЧЕНИЕ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ ИНФЕКЦИЙ, ВЫЗВАННЫХ <i>H. INFLUENZAE</i> . У ДЕТЕЙ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ И УРАЛЬСКОМ РЕГИОНЕ	107
Е.В. Саматова, Л.Г. Боронина МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ КАПСУЛЬНЫХ АНТИГЕНОВ ШТАММОВ ПНЕВМОКОККОВ. ВЫДЕЛЕННЫХ У ДЕТЕЙ В ЕКАТЕРИНБУРГЕ И УРАЛЬСКОМ РЕГИОНЕ	113
О.Н. Воробьева, Р.Н. Лебедева АНАЛИЗ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ГОСПИТАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ К АНТИБИОТИКАМ В ОТДЕЛЕНИЯХ РЕАНИМАЦИИ И ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ	120
Н.А. Цап, В.Ю. Короткова, О.В. Глинских, П.Р. Грашина ИННОВАЦИИ В ЛЕЧЕБНОЙ ТАКТИКЕ ПРИ ИНФАНТИЛЬНЫХ ГЕМАНГИОМАХ У ДЕТЕЙ	124
Н.А. Цап, С.Ю. Комарова, Н.В. Винокурова, И.П. Огарков К ЗАВЕРШЕНИЮ СПОРОВ О ПОКАЗАНИЯХ К ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ У ДЕТЕЙ	127

М.С. Семенова, О.Б. Долгова, С.Л. Соколова, Г.А. Вишневский ИСТОРИЯ ВОПРОСА СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПОЛОВОЙ ЗРЕЛОСТИ	129
Ж.Л. Малахова, А.В. Ефремов ФЕТАЛЬНЫЙ АЛКОГОЛЬНЫЙ СИНДРОМ: ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ	133
Л.Н. Балян, Г.И. Ронь СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К ПРОФИЛАКТИКЕ ГАЛИТОЗА	138
А.Е. Гончаров, Л.П. Зуева ВНУТРИКЛОНАЛЬНАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ГОСПИТАЛЬНЫХ ШТАММОВ АКТУАЛЬНЫХ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ	140



Уважаемые коллеги!

Очередной выпуск журнала «Вестник УГМУ» посвящен 70-летию основания медико-профилактического факультета. В нем представлены публикации, отражающие формирование и развитие научных и методических школ на кафедрах факультета. Серия публикаций посвящена основателям факультета и его выдающимся выпускникам, ставшим гордостью не только нашего вуза, но российской медицинской науки и вузовской педагогики. Раздел «Актуальные вопросы преподавания» знакомит нас с новыми формами и методами преподавания учебных дисциплин, оценки уровня подготовленности студентов и другими аспектами подготовки кадров.

Читая этот журнал, мы с удовлетворением отмечаем, что высокий уровень профессионализма и ответственного отношения к своему делу, заложенный основателями факультета, отличает профессорско-преподавательский состав и сегодня. Преподаватели факультета помнят своих Учителей, чтят традиции, но они готовы и к вызовам времени: реформированию высшего медицинского образования, изменениям в практике здравоохранения, санитарно-эпидемиологической службы и медицины в целом. А это значит, главной задачей факультета было и остается качество подготовки врачебных кадров.

Поздравляю всех сотрудников, студентов, выпускников медико-профилактического факультета с юбилеем! Желаю коллективу факультета крепкого здоровья, творчества, успехов в воспитании студентов, подготовке квалифицированных врачей, научных достижений!

*Ректор ГБОУ ВПО УГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор С.М. Кутепов*