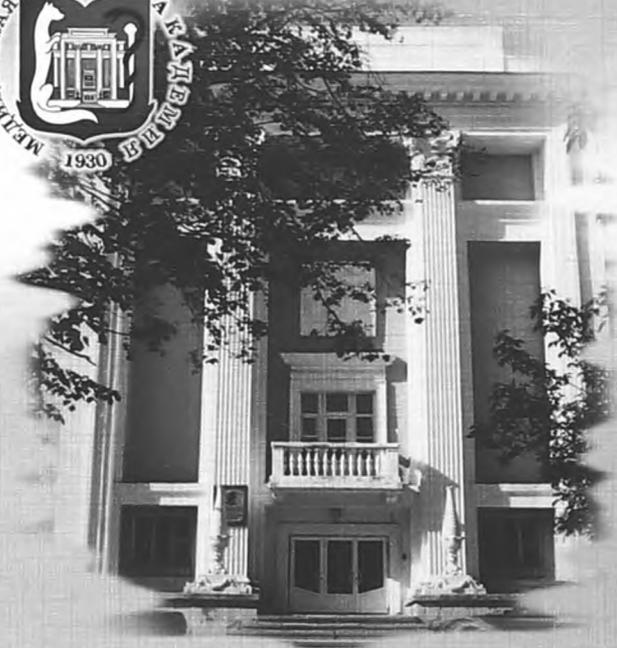


УРАЛЬСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ



ВЕСТНИК
УГМА
выпуск 16

Екатеринбург 2008

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования
УРАЛЬСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию

ВЕСТНИК

**УРАЛЬСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ**

ВЫПУСК 16

Научно-практический журнал

Основан в 1995г.

Екатеринбург, 2008

**ВЕСТНИК УРАЛЬСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ,
выпуск №16 – Екатеринбург: УГМА, 2008. – 107 с.**

ISBN 978-5-89895-333-1

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

**Главный редактор профессор С.М. Кутепов
Заместитель главного редактора профессор О.П. Ковтун
Научный редактор профессор В.Л. Зеленцова**

**А.А. Баталов, С.С. Барац, Г.И. Ронь, А.Г. Сергеев, В.В. Фомин,
В.И. Шилко, А.В. Ярунин (отв. секретарь)**

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

**А.Н. Андреев, М.В. Архипов, С.А. Берзин, И.В. Вахлова, А.С. Гаврилов, В.А. Егоров,
В.Н. Журавлев, С.А. Коротких, В.И. Коновалов, Л.П. Ларионов, Г.Я. Липатов, Н.П. Макарова,
Е.Д. Рождественская, С.В. Сазонов, Н.Е. Санникова, А.В. Слободенюк,
Б.А. Трифонов, А.М. Чердниченко, Ю.П. Чугаев**

ISBN 978-5-89895-333-1

© Уральская государственная
медицинская академия, 2008

СОДЕРЖАНИЕ

<i>В.А. Власов, С.М. Кутенов, О.П. Ковтун, Е.Э. Лайковская</i> МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ: АНАЛИЗ, ОПЫТ, ПРОГНОЗ.....	6
---	---

ЛИТЕРАТУРНЫЕ ОБЗОРЫ

<i>С.А. Берзин</i> ВЗГЛЯД НА ПРИРОДУ КАНЦЕРОГЕНЕЗА.....	14
<i>В.И. Шилко, Ж.Л. Малахова, А.А. Бубнов</i> ФЕТАЛЬНЫЙ АЛКОГОЛЬНЫЙ СИНДРОМ.....	20
<i>С.В. Кашанский</i> ЗЛОКАЧЕСТВЕННАЯ МЕЗОТЕЛИОМА ПЛЕВРЫ У 12-ЛЕТНЕГО МАЛЬЧИКА. ОПИСАНИЕ СЛУЧАЯ И ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ.....	25

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<i>А.И. Орехова, Р.П. Лелекова</i> ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РЕАКЦИЙ ДЕГИДРАТАЦИИ ПРИ ОБЕЗВОЖИВАНИИ КАРНАЛЛИТОВ РАЗЛИЧНОГО СОСТАВА.....	27
<i>Е.В. Власова, В.В. Кондря</i> ТЕЛЕСНОСТЬ КАК ИСТОЧНИК ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ.....	28
<i>Н.В. Горелова</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГРУППЫ ЗДОРОВЬЯ И ОЦЕНКИ УРОВНЯ ТРЕНИРОВАННОСТИ СПОРТСМЕНОВ.....	32
<i>В.К. Кротов, С.Д. Трубачев</i> ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛИПИДНОГО И БЕЛКОВОГО СПЕКТРОВ СЫВОРОТКИ КРОВИ ВО ВРЕМЯ ПОСТА.....	34
<i>И.Ю. Маклакова, Д.Ю. Гребнев, Е.В. Васильев</i> ХАРАКТЕРИСТИКА И АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МУЛЬТИПОТЕНТНЫХ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТОК.....	36

ГИГИЕНА, ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

<i>Д.В. Краюхин, А.А. Голубкова, А.М. Грибанова, Н.Г. Глобин, Н.Н. Жуйков</i> НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОТИВОПЛЕСНЕВЫХ ОБРАБОТОК ВОЗДУХА В ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОМ УЧРЕЖДЕНИИ.....	40
<i>А.А. Голубкова, И.Л. Кетова, Л.И. Павлова</i> ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫМИ ИНФЕКЦИЯМИ И РОЛЬ ПЕРСОНАЛА В НОЗОКОМИАЛЬНОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ ГНОЙНО-СЕПТИЧЕСКИХ ИНФЕКЦИЙ В УСЛОВИЯХ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ КЛИНИКИ.....	42
<i>А.А. Голубкова, С.С. Смирнова</i> ИНФЕКЦИОННО-СЕПТИЧЕСКАЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТЬ РОДИЛЬНИЦ ПРИ ВСПЫШКЕ ВНУТРИБОЛЬНИЧНЫХ ИНФЕКЦИЙ НОВОРОЖДЕННЫХ В ПЕРИНАТАЛЬНОМ ЦЕНТРЕ.....	45

<i>Е.И.Сисин, А.А.Голубкова, С.В.Малева, О.А.Ежова</i> СПЕЦИФИЧЕСКИЙ ИММУНИТЕТ К НЕКОТОРЫМ ПРИВИВАЕМЫМ ИНФЕКЦИЯМ У МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ И ФАКТОРЫ, ЕГО ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ.....	48
--	----

<i>Ю.А.Богусевич, А.А.Голубкова, А.Э.Пионтек, С.М.Розанова</i> МОНИТОРИНГ НОЗОКОМИАЛЬНЫХ ИНФЕКЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ДЛИТЕЛЬНОЙ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИЕЙ ЛЕГКИХ В ОРИТ МНОГОПРОФИЛЬНОЙ БОЛЬНИЦЫ.....	51
--	----

В Н У Т Р Е Н Н И Е Б О Л Е З Н И

<i>Н.Б.Крохина, Н.А.Серов, Е.Н.Бессонова, И.Б.Хлынов</i> МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПЕЧЕНИ В ОЦЕНКЕ ФАКТОРОВ ПРОГНОЗА ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ВИРУСНОМ ГЕПАТИТЕ С.....	54
--	----

<i>Ю.И.Копылова, И.Е.Валамина, В.И.Баньков, В.М.Лисиенко</i> СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПАТОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ И БИОЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТИ ИШЕМИЗИРОВАННОЙ КИШКИ ПРИ ОСТРОЙ КИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТИ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ.....	56
---	----

<i>М.М. Хабибулина, Р.В.Серебрянников, И.Ф.Гришина</i> РОЛЬ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ АРТЕРИЙ В ПРОЦЕССЕ МОДЕЛИРОВАНИЯ ЛЕВЫХ КАМЕР СЕРДЦА У ЖЕНЩИН С ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ В ПЕРИОД ПЕРИМЕНОПАУЗЫ.....	58
---	----

П Е Д И А Т Р И Я

<i>О.П.Ковтун, Е.А.Степанова, О.Н.Чащина</i> ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ТАНАКАНА В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ НЕДОНОШЕННЫХ ДЕТЕЙ, СТРАДАЮЩИХ РЕТИНОПАТИЕЙ И ПЕРИНАТАЛЬНЫМ ПОВРЕЖДЕНИЕМ ЦНС.....	62
--	----

<i>С.В.Колоникина, О.П.Ковтун</i> КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ЦЕРЕБРООРГАНИЧЕСКОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЕМ ЗРЕНИЯ.....	64
---	----

И Н Ф Е К Ц И О Н Н Ы Е Б О Л Е З Н И

<i>Ю.В.Яблонцева, А.А. Голубкова</i> НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ КЛЕЩЕВЫХ ИНФЕКЦИЙ В УСЛОВИЯХ МЕГАПОЛИСА.....	68
--	----

<i>А.С.Подымова, Е.А.Лаврентьева, Л.Д.Кива</i> ПРОФИЛАКТИКА ОТКЛОНЯЮЩЕГОСЯ ПОВЕДЕНИЯ И ДЕВИАНТНОГО МАТЕРИНСТВА У ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ ЖЕНЩИН.....	70
---	----

<i>Т.В.Коньшева, Н.В.Ножкина</i> МЕЖВЕДОМСТВЕННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ В РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПРОФИЛАКТИКИ СОЦИАЛЬНО-ЗНАЧИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.....	72
---	----

Ф А Р М А Ц И Я И К Л И Н И Ч Е С К А Я Ф А Р М А К О Л О Г И Я

<i>И.Б.Баширова, Л.П.Ларионов</i> ИЗУЧЕНИЕ АДАПТОГЕННОГО ДЕЙСТВИЯ НОВЫХ ПРЕПАРАТОВ РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ НА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ЖИВОТНЫХ ВО ВРЕМЯ ОБЛУЧЕНИЯ.....	77
---	----

КЛИНИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

<i>Е.Г.Михеева, И.Л.Мелехов, Л.Я.Яблонская</i> РЕДКИЙ СЛУЧАЙ АСЕПТИЧЕСКОГО ЭНДОФАЛЬМИТА КАК ОСЛОЖНЕНИЕ НЕКРОТИЧЕСКОЙ ФОРМЫ МЕЛАНОМЫ ХОРИОИДЕИ.....	79
<i>М.Д.Федорова, Е.Г.Михеева, М.В.Баранов</i> СЛУЧАЙ ТЯЖЕЛОЙ ДВУХСТОРОННЕЙ МЕТАСТАТИЧЕСКОЙ ОФТАЛЬМИИ НА ФОНЕ УРОСЕПСИСА.....	80
<i>А.Н.Макарян, В.И.Селезнев, В.И.Шилко, А.Н.Андреев, В.Л.Зеленцова, Ж.Л.Малахова</i> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА НЕПОСРЕДСТВЕННЫХ И ОТСРОЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ С БИЛИАРНЫМИ ДИСКИНЕЗИЯМИ В САНАТОРИИ «ОБУХОВСКИЙ».....	82

ВОПРОСЫ ПРЕПОДАВАНИЯ

<i>Р.П.Лелекова, А.И.Орехова</i> ОПЫТ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ НА КАФЕДРЕ ОБЩЕЙ ХИМИИ.....	85
<i>Е.Ю.Ермишина, А.И.Орехова</i> АНАЛИЗ УСПЕВАЕМОСТИ СТУДЕНТОВ I КУРСА ПО ОБЩЕЙ ХИМИИ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ ЕЕ ПОВЫШЕНИЯ.....	86
<i>Н.Ю.Борисова, О.В.Ерофеева</i> ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ.....	87
<i>С.В. Сазонов</i> НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ АНКЕТИРОВАНИЯ СТУДЕНТОВ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА НА КАФЕДРЕ ГИСТОЛОГИИ, ЦИТОЛОГИИ И ЭМБРИОЛОГИИ ГОУ ВПО «УГМА Росздрава» в 2006-2007 УЧЕБНОМ ГОДУ	89
<i>В.А.Телешев</i> СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	92
<i>Е.О.Шамшурина, С.В.Сазонов</i> АНАЛИЗ УСПЕВАЕМОСТИ СТУДЕНТОВ МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА НА КАФЕДРЕ ГИСТОЛОГИИ ПО ИТОГАМ ЗИМНЕЙ СЕССИИ 2006-2007 УЧЕБНОГО ГОДА.....	94

ИСТОРИЧЕСКИЕ ОЧЕРКИ

<i>Е.П.Прищепова, М.С.Скляр, Н.М.Скоромец, Т.В.Коньшева</i> Н.С.БАБИЧ – ОРГАНИЗАТОР СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ НА СРЕДНЕМ УРАЛЕ (исторический аспект).....	97
---	----

ЮБИЛЕЙНЫЕ ДАТЫ

ТРИФОНОВ БОРИС АФАНАСЬЕВИЧ	102
----------------------------------	-----

ХРОНИКА

ИТОГИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УРАЛЬСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ АКАДЕМИИ В 2007 ГОДУ	103
--	-----

ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА АНАТОЛИЯ АФАНАСЬЕВИЧА БАТАЛОВА	108
--	-----

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ.....	109
--------------------------	-----