

ВЕСТНИК

СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ. И.И. МЕЧНИКОВА

Научно-практический журнал

Том 5 • № 2 • 2013

Основан в феврале 2009 года

Учредитель
Северо-Западный государственный медицинский университет
им. И.И. Мечникова



Санкт-Петербург
2013

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

В.И. Мазуров (засл. деят. науки РФ, академик РАМН, профессор, д-р мед. наук)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

В.И. Симаненков (д-р мед. наук, проф.)

ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ

Л.А. Аликбаева (д-р мед. наук, проф.)	С.Л. Плавинский (д-р мед. наук, проф.)
Н.И. Глушков (д-р мед. наук, проф.)	Ф.П. Романюк (д-р мед. наук, проф.)
А.М. Зайчик (д-р мед. наук, проф.)	М.М. Сафронова (д-р мед. наук, проф.)
В.П. Земляной (д-р мед. наук, проф.)	С.А. Сайганов (д-р мед. наук)
О.Ю. Кузнецова (д-р мед. наук, проф.)	С.В. Столов (отв. секретарь, д-р мед. наук)
А.М. Лиля (д-р мед. наук, проф.)	Э.Э. Топузов (д-р мед. наук, проф.)
С.В. Лобзин (д-р мед. наук, проф.)	А.И. Тюкавин (д-р мед. наук, проф.)
Ю.В. Лобзин (д-р мед. наук, проф., акад. РАМН)	В.Н. Филатов (д-р мед. наук, проф.)
В.П. Медведев (д-р мед. наук, проф.)	А.В. Цимбалистов (д-р мед. наук, проф.)
Е.С. Мишин (д-р мед. наук, проф.)	С.Б. Шустов (д-р мед. наук, проф.)
В.И. Новиков (д-р мед. наук, проф.)	

Редакционный совет

Председатель совета

О.Г. Хурцилава (д-р мед. наук)

Члены совета

Н.М. Аничков (Санкт-Петербург)	В.Г. Радченко (Санкт-Петербург)
С.Ф. Багненко (Санкт-Петербург)	Е.А. Селиванов (Санкт-Петербург)
А.Г. Баиндурашвили (Санкт-Петербург)	С.А. Симбирцев (Санкт-Петербург)
А.Ю. Барановский (Санкт-Петербург)	В.Н. Смирнов (Санкт-Петербург)
Н.Н. Климко (Санкт-Петербург)	Г.Б. Федосеев (Санкт-Петербург)
В.А. Козлов (Санкт-Петербург)	И.С. Фрейдлин (Санкт-Петербург)
И.В. Маев (Москва)	Е.В. Шляхто (Санкт-Петербург)
Е.Л. Насонов (Москва)	Ф. Шерперель (Франция)
В.А. Неверов (Санкт-Петербург)	Ю. Ямашита (Япония)
М.М. Одинак (Санкт-Петербург)	Д. Сесавен (США)

ISSN 2075-8839

Индекс издания 66021

Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) ПИ № ФС77-48465

Журнал включен в перечень российских рецензируемых научных журналов, в которых должны быть
опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора
и кандидата наук

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования www.elibrary.ru

АДРЕС РЕДАКЦИИ

191015, Санкт-Петербург, Кирочная ул., 41.

Телефоны: 273-93-98 Факс: 273-93-98

E-mail: vestnik@spbmaro.ru

Архив журнала «Вестник СЗГМУ им. И.И. Мечникова»
в сети Интернет (www.elibrary.ru, spbmaro.ru).

Тираж: 1000 экз.

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<i>Р.Ю. Селиверстов, В.Е. Олюшин, С.В. Лобзин, А.Ф. Гурчин, О.Е. Гурская, А.Г. Нарышкин, А.В. Панов, К.П. Гайдаенко, А.С. Жаворонкова, Л.А. Семёнова</i> ВТОРИЧНАЯ ЦЕРЕБРАЛЬНАЯ ИШЕМИЯ НА ЭТАПЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА	7
<i>С.В. Лобзин, И.Э. Ицкович, М.Д. Лунина, Т.В. Лалаян, Л.А. Семенова, С.Г. Недельская, Е.Ю. Мамонтова</i> ВЕНОЗНЫЕ ДИСТЕМИИ И КОГНИТИВНЫЙ ДЕФИЦИТ У ПАЦИЕНТОВ С ДИСЦИРКУЛЯТОРНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИЕЙ.....	12
<i>Н.Ю. Александров, Э.Ю. Малецкий, С.В. Лобзин, И.Э. Ицкович, Ф.Р. Вильяр Флорес</i> СООТНОШЕНИЕ МЕЖДУ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ СРЕДИННОГО НЕРВА И СТЕПЕНЬЮ ЕГО ПОРАЖЕНИЯ ПРИ НЕВРОПАТИИ НА УРОВНЕ ЗАПЯСТЬЯ (СИНДРОМЕ ЗАПЯСТНОГО КАНАЛА).....	19
<i>М.П. Топузова, Е.Г. Ключева, Т.В. Вавилова, О.В. Сироткина</i> КЛИНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ЛАБОРАТОРНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФУНКЦИИ ЭНДОТЕЛИЯ У БОЛЬНЫХ С ЛАКУНАРНЫМ ИНСУЛЬТОМ	25
<i>Л.В. Колотилов, С.А. Карпищенко, В.Е. Павлов</i> ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ АНЕСТЕЗИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНДОЛАРИНГЕАЛЬНЫХ МИКРОХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ	33
<i>Е.В. Ручина, А.В. Шарнин, В.А. Мазурок, К.М. Лебединский</i> ОЦЕНКА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ОСТАТОЧНОЙ ЕМКОСТИ ЛЕГКИХ ПРИ РЕСТРИКТИВНОЙ ПАТОЛОГИИ АППАРАТА ВНЕШНЕГО ДЫХАНИЯ	41
<i>С.Б. Шустов, А.Н. Выдрыч</i> СОСТОЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ЗВЕНЬЕВ ЭНДОКРИННОЙ СИСТЕМЫ У МУЖЧИН С ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИЕЙ	50
<i>В.И. Мазуров, М.А. Фролова, Л.И. Великанова</i> СОСТОЯНИЕ РЕНИН-АНГИОТЕНЗИН-АЛЬДОСТЕРОНОВОЙ СИСТЕМЫ У ПАЦИЕНТОВ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА И АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ.....	55
<i>К.В. Туркина, В.И. Мазуров, О.А. Жаркова, И.О. Крихели</i> ДИНАМИКА ТЕЧЕНИЯ ИБС ДО И ПОСЛЕ ХИРУРГИЧЕСКОЙ РЕВАСКУЛЯРИЗАЦИИ МИОКАРДА, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕРАПИИ СТАТИНАМИ	60
<i>В.А. Козлов, А.Б. Александров</i> СВОБОДНАЯ АУТОПЛАСТИКА НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ ТРАНСПЛАНТАТОМ ИЗ МАЛОБЕРЦОВОЙ КОСТИ.....	68
<i>В.И. Мазуров, С.Р. Авлохова</i> ВЛИЯНИЕ РИТУКСИМАБА НА ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ У ПАЦИЕНТОВ С РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ	74
<i>К.Л. Райхельсон, Н.В. Семенов, А.Ю. Барановский</i> ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ АУТОИММУННОГО ГЕПАТИТА И ЕГО ПЕРЕКРЕСТНЫХ СИНДРОМОВ С ХОЛЕСТАТИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ.....	80
<i>А.Ю. Шестаев, М.В. Паронников, В.В. Протощак, П.А. Бабкин, А.М. Гулько, Н.Д. Кубин</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОТИВОРЕЦИДИВНОЙ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ И МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ	85
<i>Д.М. Албегова</i> ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЭЗОФАГИТА ГРИБКОВОЙ ЭТИОЛОГИИ У БОЛЬНЫХ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА.....	90

ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ ВНУТРЕННЕЙ ПАТОЛОГИИ

*Ю.М. Илькович, Л.Н. Новикова, О.П. Баранова, А.А. Бажанов,
И.В. Двораковская, М.М. Илькович*

АЛЬВЕОЛЯРНЫЙ ПРОТЕИНОЗ ЛЕГКИХ: ОШИБКИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ95

ВОПРОСЫ ФАРМАКОТЕРАПИИ И ФАРМАКОЭКОНОМИКИ

*А.Т. Бурбелю, А.С. Федоренко, В.И. Мазуров, Э.Л. Латария, К.А. Загородникова, Н.В. Добрынина,
М.В. Покладова, М.А. Костицына*

АНАЛИЗ ЗАТРАТ НА ЛЕКАРСТВЕННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КЛИНИК
СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИМ. И.И. МЕЧНИКОВА.....102

ЛЕКЦИЯ

С.А. Жилин, В.Г. Радченко, В.П. Добрица

ВНЕКИШЕЧНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КИШЕЧНИКА.....111

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

И.А. Тюзиков

ПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ РОЛЬ МЕТАБОЛИЧЕСКОГО СИНДРОМА
И АНДРОГЕННОГО ДЕФИЦИТА В ПАТОГЕНЕЗЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЧЕК
У МУЖЧИН.....118

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

М.Г. Соколова, Л.А. Полякова, Т.М. Алексеева

БОЛЕЗНЬ КАНАВАНА128

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ.....134

CONTENTS

ORIGINAL ARTICLES

<i>R.Yu. Seliverstov, V.E. Olyushin, S.V. Lobzin, A.F. Gurchin, O.E. Gurskaya, A.G. Narychkin, A.V. Panov, K.P. Gaidaenko, A.S. Zhavoronkova, L.A. Semenova</i> SECONDARY CEREBRAL ISCHEMIC PROCESS AT THE STAGE OF SURGICAL TREATMENT IN PATIENTS WITH MALIGNANT CEREBRAL TUMORS	7
<i>S.V. Lobzin, I.E. Itskovich, M.D. Lunina, T.V. Lalayan, L.A. Semenova, S.G. Nedelskaya, E.U. Mamontova</i> CEREBRAL VENOUS INSUFFICIENCY AND VASCULAR COGNITIVE IMPAIRMENT IN PATIENTS WITH DYSCIRCULATORY ENCEPHALOPATHY	12
<i>N.Yu. Alexandrov, E.Yu. Maletskiy, S.V. Lobzin, I.E. Itskovich, F.R. Villar Flore</i> CORRELATIONS BETWEEN MEDIAN NERVE CROSS SECTION AREA AND DEGREE OF ITS NEUROPATHY IN CARPAL TUNNEL SYNDROME	19
<i>M.P. Topuzova, E.G. Klocheva, T.V. Vavilova, O.V. Sirotkina</i> CLINICAL MANIFESTATIONS AND LABORATORY PARAMETERS OF ENDOTHELIAL FUNCTION IN PATIENTS WITH LACUNAR STROKE	25
<i>L.V. Kolotilov, S.A. Karpischenko, V.E. Pavlov</i> WAYS OF INCREASING ANESTHETIC SAFETY ACHIEVEMENT DURING ENDOLARYNGEAL SURGERY	33
<i>E.V. Ruchina, S.A. Sharnin, V.A. Mazurok, K.M. Lebedinsky</i> ASSESSMENT OF LUNG FUNCTIONAL RESIDUAL CAPACITY OF PATIENTS WITH RESTRICTIVE LUNG DISEASE	41
<i>S.B. Shustov, A.N. Vydrych</i> THE STATION OF CERTAIN UNITS OF ENDOCRINE SYSTEM IN MEN WITH DIABETIC NEPHROPATHY	50
<i>V.I. Mazurov, M.A. Frolova, L.I. Velicanova</i> STATE OF THE RENIN-ANGIOTENSIN-ALDOSTERONE SYSTEM IN PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES AND HYPERTENSION	55
<i>C.V. Turkina, V.I. Mazurov, O.A. Zharkova, I.O. Krikheli</i> DYNAMICS OF CORONARY HEART DISEASE BEFORE AND AFTER SURGICAL MYOCARDIAL REVASCULARIZATION, DEPENDING ON STATIN THERAPY	60
<i>V.A. Kozlov, A.B. Aleksandrov</i> FREE MANDIBLE AUTOTRANSPLANTATION WITH FIBULA AUTOGRAFT	68
<i>V.I. Mazurov, S.R. Avlokhova</i> THE INFLUENCE OF RITUXIMAB ON INDICATORS OF LIFE QUALITY IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS	74
<i>K.L. Raikhelson, N.V. Semenov, A.Yu. Baranovsky</i> EXPERIENCE OF THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE HEPATITIS AND ITS OVERLAP SYNDROMES WITH CHOLESTATIC DISEASE	80
<i>A.U. Shestaev, M.V. Paronnikov, V.V. Protoshak, P.A. Babkin, A.M. Gulko, N.D. Kubin</i> A EFFICIENCY OF PREVENTIVE TREATMENTS FOR RECURRENCE OF PATIENTS WITH UROLITHIASIS AND METABOLIC SYNDROME	85
<i>D. M. Albegova</i> ENDOSCOPIC AND CLINICAL FEATURES OF FUNGAL ESOPHAGITIS IN ELDERLY PATIENTS	90

DEBATABLE PROBLEMS OF INTERNAL DISEASES

Y.M. Ilkovich, L.N. Novikova, O.P. Baranova, A.A. Bazhanov, I.V. Dvorakovskaya, M.M. Ilkovich

PULMONARY ALVEOLAR PROTEINOSIS: MISTAKES IN DIAGNOSTICS
AND TREATMENT95

PHARMACOTHERAPY AND PHARMACOECONOMICS

*A.T. Burbello, A.S. Fedorenko, V.I. Mazurov, E.L. Lataria. K.A. Zagorodnikova, N.V. Dobrynina,
M.V. Pokladova, M.A. Kosticina*

THE ANALYSIS OF EXPENSES FOR PROVISION
OF DRUGS OF CLINICS OF NORTH-WESTERN STATE MEDICAL UNIVERSITY
NAMED AFTER I.I. MECHNIKOV 102

LECTURE

S.A. Zhilin, V.G. Radchenko, V.P. Dobritsa

EXTRINTESTINAL MANIFESTATIONS OF INFLAMMATORY BOWEL DISEASE 111

LITERATURE REVIEW

I.A. Tyuzikov

THE PATHOPHYSIOLOGICAL ROLE OF METABOLIC SYNDROME
AND ANDROGEN DEFICIENCY IN KIDNEY DISEASES PATHOGENESIS AT MEN 118

CASE REPORT

M.G. Sokolova, L.A. Polyakova, T.M. Alekseeva

CANAVAN DISEASE 128

INSTRUCTIONS FOR AUTHORS 134