



ВОЕННАЯ МЕДИЦИНА

Научно-практический рецензируемый журнал

Зарегистрирован Министерством информации Республики Беларусь

Свидетельство о государственной регистрации СМИ № 23 от 17.02.2009 г.

Издается с 2006 года

Выходит 4 раза в год

№ 3 (52) 2019
июль–сентябрь

Подписные индексы: в каталоге «Белпочты» — 74 827, в каталоге «Роспечати» — 36 472

Адрес для писем:

Ул. Ленинградская, 6, каб. 2
220006, г. Минск,
Тел.: 328-58-92
E-mail: Medjournal@bsmu.by

Подписано в печать
с готовых диапозитивов
12.07.2019 г.

Бумага офсетная
Гарнитура
FranklinGothicBookC
Печать офсетная
Формат 60×84 ¹/₈.
Усл. печ. л. 18,6
Тираж 568 экз.
Заказ № 1235

Отпечатано
в ОАО «Полиграфкомбинат
им. Я. Коласа»
Ул. Корженевского, 20.
220024, г. Минск
ЛП № 02330/32 от 2.08.2018 г.
Выд. Министерством информации
Республики Беларусь

© **Белорусский
государственный
медицинский
университет,
2019**

Учредитель

Учреждение образования
«Белорусский государственный медицинский университет»
220116, г. Минск, пр-т Дзержинского, 83
<http://www.bsmu.by>

Главный редактор

С. Н. Шнитко, д-р мед. наук, проф.

Зам. главного редактора

А. А. Бова, д-р мед. наук, проф.

Редакционная коллегия:

В. Н. Бордаков (г. Минск), д-р мед. наук, проф., секретарь редколлегии,
С. А. Алексеев (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
В. В. Аничкин (г. Гомель), д-р мед. наук, проф.,
В. Г. Богдан (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
Л. Н. Бисенков (г. Санкт-Петербург), д-р мед. наук, проф.,
П. Г. Брюсов (г. Москва), д-р мед. наук, проф.,
Ю. М. Гаин (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
Ю. И. Галлингер (г. Москва), д-р мед. наук, проф.,
П. В. Гарелик (г. Гродно), д-р мед. наук, проф.,
С. В. Губкин (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
И. И. Гунько (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
И. Н. Денисов (г. Москва), д-р мед. наук, проф., академик РАН,
С. В. Жаворонок (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
К. В. Жданов (г. Санкт-Петербург), д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН,
С. А. Жидков (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
А. Кехаев (г. София), д-р мед. наук, доц.,
Б. Н. Котив (г. Санкт-Петербург), д-р мед. наук, проф.,
Г. Лобжанидзе (г. Тбилиси), д-р мед. наук, проф.,
Ю. В. Лобзин (г. Санкт-Петербург), д-р мед. наук, проф., академик РАН,
И. Б. Максимов (г. Москва), д-р мед. наук, проф.,
М. И. Михайлов (г. Москва), д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН,
Т. В. Мохорт (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
В. Мутафчийски (г. София), д-р мед. наук, проф.,
Н. Н. Пилипцевич (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
А. В. Прохоров (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
М. И. Римжа (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
В. В. Руденок (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
Г. П. Рычагов (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
А. В. Сикорский (г. Минск), ректор БГМУ,
О. А. Скугаревский (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
А. Н. Стожаров (г. Минск), д-р биол. наук, проф.,
Е. Л. Трисветова (г. Минск), д-р мед. наук, проф.,
В. Я. Хрыщанович (г. Минск), д-р мед. наук,
К. Р. Юсиф-заде (г. Баку), д-р мед. наук

Редактор Л. И. Жук

СОДЕРЖАНИЕ

Вопросы совершенствования учебного процесса

И. В. Романовский, О. Н. Ринейская

Методологические вопросы преподавания органической и биологической химии в БГМУ

2

С. Н. Шнитко

Система дополнительного образования военно-медицинских кадров в Республике Беларусь (Сообщение эксперта на 3-м Всемирном Конгрессе «Здоровье населения и организация здравоохранения», г. Дубай, Объединенные Арабские Эмираты, 19 апреля 2019 года)

7

В помощь войсковому врачу

А. А. Бова, А. С. Рудой, М. М. Ливенцева, Ю. М. Громова

Артериальная гипертензия: в помощь практическому врачу

9

Т. С. Борисова, М. М. Солтан

О возможностях применения метода медицинской профилактики компьютерной зависимости

16

О. И. Родионова, А. А. Рачинская

Клинические проявления и принципы терапии острого наружного отита

21

Е. В. Титкова, А. Н. Януль, И. Ю. Таранько, А. А. Горбарчук, В. Н. Рыльцов, С. В. Ещенко

Невропатия лицевого нерва у военнослужащих: клинико-диагностические аспекты оказания медицинской помощи

24

Оригинальные научные публикации

Лечебно-профилактические вопросы

А. В. Бакунович, В. Н. Сидоренко, Л. М. Лобанок, К. Я. Буланова

Коррекция повышенной тромбоцитарной активности при преэклампсии

29

А. А. Безводицкая, А. Н. Нехаев, И. Д. Семенчук

Наш опыт лечения острой кишечной непроходимости опухолевого генеза

33

Ван Фань, А. П. Беспальчук, П. И. Беспальчук

Блокирующий и компрессионно-блокирующий остеосинтез при лечении молоткообразной деформации пальцев кисти

37

Д. В. Варикаш, В. Г. Богдан

Профилактика образования послеоперационных вентральных грыж у пациентов с морбидным ожирением

41

А. И. Гаманович, Е. А. Ковальчук, И. И. Горовенко, Е. А. Хорова

Висцеро-вертебральный болевой синдром. Системный подход к исследованию и диагностике

46

А. Е. Гончаров, Е. В. Дуж, И. В. Романова, О. В. Дегтярева

Субпопуляционный состав клеток синовиальной жидкости пациентов, страдающих остеоартритом крупных и средних суставов

50

М. Н. Камбалов, В. Б. Богданович, Д. А. Ключко, В. Е. Корик

Мелатонин и сезонная динамика частоты перфоративных язв

53

И. А. Логинова, И. В. Плотникова, Т. И. Чекушина

Гетерогенность гастроэзофагеального рефлюкса

57

Л. Б. Пархоменко

Влияние режима фракционирования дозы излучения на развитие рецидивов после химиолучевого лечения местно-распространенного рака головы и шеи

62

А. С. Рудой, А. А. Бова, Я. И. Валуженич, А. М. Урываев, Н. Г. Хотько

Ранние нарушения эластических свойств аорты как маркер развития аортопатии у пациентов с двусторончим аортальным клапаном

68

Е. В. Титкова, А. Н. Януль, И. Ю. Таранько, В. В. Малыгин, А. А. Горбарчук, В. Н. Рыльцов

Транзиторная ишемическая атака – независимый фактор риска возникновения инсульта: клинико-диагностическое сопоставление

73

Т. І. Цяцєркіна, В. У. Корсак

Прас-трава-часавая тэорыя псіхічнага здароўя і яго расстройству: Прас-трава-часавая арганізацыя абсесіўна-кампульсіўнага расстройства

77

С. В. Шаруба Спондилоартрит, ассоциированный с инфекцией Chlamydia pneumoniae.....	83	Р. С. Сокуренько, Д. С. Алентьев, Д. А. Степанов, И. В. Рудченко, В. В. Тыренко, А. С. Рудой Применение 3D-печати в диагностике и лечении заболеваний сердечно-сосудистой системы	131
С. Н. Шубина, О. А. Скугаревский Особенности результатов патопсихологического исследования больных нервной анорексией и шизофренией.....	88	Случай из практики	
<i>Военная эпидемиология и гигиена</i>			
Т. С. Васюк, Г. Н. Чистенко, В. В. Запольская Инфекционный мононуклеоз в Республике Беларусь: многолетняя динамика заболеваемости.....	92	А. И. Гаманович, Г. А. Пискун, Е. А. Хорова, К. З. Руцкая Случаи клещевого энцефалита у военнослужащих.....	138
<i>Гигиена и физиология военного труда</i>			
А. С. Рудой, А. А. Бова, Я. И. Валюженич, А. М. Урываев Галектин-3 – маркер аневризматической трансформации при ДАК-ассоциированной аортопатии	95	А. А. Королева, Ю. Л. Журавков, Т. В. Маргашева, Е. И. Тиханович, Е. А. Каразей От симптома к диагнозу: клинический случай первичного гиперальдостеронизма	140
Е. И. Случанко Вегетативная нервная система в коррекции тонкой кишки под влиянием надвенозного лазерного облучения крови в комплексном лечении экспериментальной этаноловой интоксикации	100	М. В. Лобанова, Т. В. Максимова, Е. А. Ванькович Первичная хроническая надпочечниковая недостаточность на фоне аутоиммунного полигландулярного синдрома.....	143
А. Д. Таганович, В. И. Прохорова, Т. В. Тoman, О. В. Готько, Л. А. Державец Изменения значений рутинных показателей метаболизма у пациентов с гепатоцеллюлярным и холангиоцеллюлярным первичным раком печени.....	104	Краткие сообщения	
К. А. Федоров, А. А. Сухарев, В. Г. Богдан Новый метод пластики дефектов покровных тканей дистального отдела нижних конечностей кожно-фасциальными нейроваскулярными лоскутами.....	108	Ю. Л. Журавков, А. А. Королева, А. Ю. Журавкова Некоторые особенности иммунного статуса пациентов с различными стадиями и группами хронической обструктивной болезни легких	148
Р. В. Хурса, Е. И. Забело Гемодинамические фенотипы у практически здоровых молодых людей с разным уровнем физической подготовки	112	О. И. Родионова, А. А. Рачинская Сравнительный анализ клинических проявлений и терапии наружного диффузного отита	151
Р. С. Шило, Э. В. Могилевец, Н. И. Батвинков, К. С. Белюк, П. А. Коваленя Обзор способов моделирования острого холангита у экспериментальных животных.....	117	О. А. Чуманевич, Н. Ю. Блахов, А. В. Мазаник, А. П. Трухан, С. Н. Пивоварчик, А. Г. Горустович, К. В. Ливай Медико-социальная характеристика пациентов с заболеванием жировых привесков ободочной кишки.....	154
Обзоры и лекции			
В. И. Курченкова, Н. В. Капралов Клинические аспекты и лечебная тактика при аутоиммунных заболеваниях печени.....	121	Хроника	
А. С. Рудой, А. А. Бова, М. М. Ливенцева Особенности лечения артериальной гипертензии в отдельных клинических ситуациях (Часть 1)	125	В. Г. Богдан, С. Н. Шнитко Участие военно-медицинского факультета в УО «БГМУ» в 9-й Международной выставке вооружения и военной техники «MILEX-2019»	156
Юбилей			
О. С. Ишутин Иван Данилович Косачев – профессор-белорус российской военно-медицинской академии им. С. М. Кирова (к 80-летию юбилею).....			

IN THE ISSUE:

ORIGINAL SCIENTIFIC PUBLICATIONS

<i>MEDICAL AND PREVENTIVE QUESTIONS</i>			
A. Bakunovich, V. Sidorenko, L. Lobanok, K. Bulanova CORRECTION OF INCREASED PLATELET ACTIVITY IN PREECLAMPSIA.....	29	T. I. Tsiatserkina, V. U. Korsak THE SPATIO-TEMPORAL THEORY OF MENTAL HEALTH AND ITS DISORDERS: THE SPATIO-TEMPORAL ORGANIZATION OF OBSESSIVE-COMPULSIVE DISORDER	78
A. A. Bezvoditskaya, A. N. Nekhaev, I. D. Sementchuk OUR EXPERIENCE IN THE TREATMENT OF ACUTE INTESTINAL OBSTRUCTION OF TUMOR ORIGIN	34	S. V. Sharuba SPONDYLITIS ASSOCIATED WITH INFECTION OF CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE.....	83
Wang Fan, A. P. Bepalchuk, P. I. Bepalchuk BLOCKING AND COMPRESSION-BLOCKING OSTEOSYNTHESIS IN THE TREATMENT OF THE HAMMER DEFORMATION OF THE FINGERS OF THE HAND	37	S. N. Shubina, O. A. Skugarevsky SPECIFICS OF THE RESULTS OF PATHOPSYCHOLOGICAL STUDY OF PATIENTS WITH ANOREXIA NERVOSA AND SCHIZOPHRENIA.....	88
D. V. Varikash, V. G. Bogdan PREVENTION OF FORMATION OF POSTOPERATIVE VENTRAL HERNIA IN PATIENTS WITH MORBID OBESITY	41	<i>MILITARY EPIDEMIOLOGY AND HYGIENE</i>	
A. I. Hamanovich, E. A. Kovalchuk, I. I. Haravenka, K. A. Khorava VISCERA-VERTEBRAL PAIN SYNDROME. SYSTEM APPROACH TO RESEARCH AND DIAGNOSTICS	47	T. S. Vasyuk, G. N. Chistenko, V. V. Zapolskaya INFECTIOUS MONONUCLEOSIS IN THE REPUBLIC OF BELARUS: LONG-TERM DYNAMICS OF MORBIDITY.....	92
A. Y. Hancharou, A. V. Duzh, I. U. Ramanava, O. V. Degtereva CELLS OF THE SYNOVIAL FLUID OF PATIENTS WITH OSTEOARTHRITIS.....	50	<i>NEW TECHNOLOGIES IN MEDICINE</i>	
M. N. Kambalov, V. B. Bogdanovich, D. A. Kluiko, V. E. Korik MELATONIN AND SEASONAL DYNAMICS OF PERFORATIVE ULCER FREQUENCY.....	53	A. S. Rudoy, A. A. Bova, Y. I. Valiuzhenich, A. M. Uryvaev GALECTIN-3 IS A MARKER OF ANEURYSMAL TRANSFORMATION IN BAV-ASSOCIATED AORTOPATHY.....	96
I. A. Loginova, I. V. Plotnikava, T. I. Chekushina HETEROGENICITY OF GASTROESOPHAGEAL REFLUX IN INFANTS: MODERN ASPECTS OF KNOWN PROBLEM	57	E. I. Sluchanko THE VEGETATIVE NERVOUS SYSTEM IN THE CORRECTION ON FUNCTIONAL DISORDERS OF THE SMALL INTESTINE UNDER THE INFLUENCE OF EXPERIMENTAL ETHANOL INTOXICATION.....	100
L. B. Parkhomenko INFLUENCE OF RADIOTHERAPY FRACTIONATION ON THE RECURRENCES AFTER CHEMORADIOTHERAPY OF LOCALLY ADVANCED HEAD AND NECK CANCER	63	A. D. Taganovich, V. I. Prokhorov, T. V. Toman, O. V. Gotko, L. A. Derzhavets CHANGES IN THE VALUES OF ROUTINE METABOLIC PARAMETERS IN PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR AND CHOLANGIOCELLULAR PRIMARY LIVER CANCER	105
A. S. Rudoy, A. A. Bova, Y. I. Valiuzhenich, A. M. Uryvaev, N. G. Hotko EARLY DISTURBANCES ELASTIC PROPERTIES OF THE AORTA AS MARKER OF AORTOPATHY IN PATIENTS WITH BICUSPID AORTIC VALVE.....	68	K. A. Fedorov, A. A. Sukharev, V. G. Bogdan NEW METHOD OF PLASTIC DEFECTS OF COVER TISSUES OF THE DISTAL DIVISION OF THE LOWER EXTREMITIES OF THE SKIN AND FASCIAL NEUROUS PATHWAYS.....	108
E. V. Titkova, A. N. Yanul, I. Yu. Taranko, V. V. Malygin, A. A. Gorbarchuk, V. N. Ryltsov TRANSITOR ISCHEMIC ATTACK – INDEPENDENT RISK FACTOR OF OCCURRENCE OF STROKE: CLINICAL DIAGNOSTIC COMPARISON	74	R. V. Khursa, E. I. Zabela HEMODYNAMIC PHENOTYPES IN HEALTHY YOUNG PEOPLE WITH DIFFERENT LEVELS OF PHYSICAL TRAINING.....	112
R. S. Shyla, E. V. Mogilevets, N. I. Batvinkov, K. S. Belyuk, P. A. Kovalenya OVERVIEW OF METHODS OF MODELING OF ACUTE CHOLANGITIS IN EXPERIMENTAL ANIMALS			