

# 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

№ 4 (53) 2019 октябрь-декабрь

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 08.10.2019 г.

Бумага офсетная Гарнитура FranklinGothicBookC Печать офсетная Формат  $60 \times 84^{1}/_{8}$ . Усл. печ. л. 18,6 Тираж 467 экз. Заказ № 1316

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:

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.,

В. Н. Бордаков (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

Организация медицинского обеспечения войск		Новые технологии в медицине	
		Л. В. Кирковский, Д. А. Федорук, Д. Н. Са-	
Ю. А. Соколов, О. С. Ишутин, В. Г. Богдан,		довский, А. М. Федорук, О. В. Калачик,	
Д. В. Николаев		О. О. Руммо	
Медицинская сортировка: отечественные подхо-		Консервация почечных трансплантатов в усло-	- 1
ды к сортировке раненых и пораженных в период		виях статического холодового хранения: совре-	45
Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.		менное состояние проблемы	45
Сообщение 3	2	Т. Н. Терехова, А. В. Бутвиловский, Е. С. Юр-	
		кевич, М. В. Анисович	
Оригинальные научные публикации		Изучение биологического действия эксперимен-	
1		тальной смеси для приостановления кариеса	7
Лечебно-профилактические вопросы		временных зубов в рамках первичной токсико-	
5 D W 44 5		логической оценки	51
Е. В. Жук, М. А. Герасименко			
Хирургическое лечение дисплазии межмыщел-	0	Обзоры и лекции	
ковой вырезки бедренной кости	9		
		А. А. Бова	
Н. В. Завада		Артериальная гипертензия у лиц пожилого во-	
Неотложная хирургическая помощь в Респуб-	4.4	зраста: от понимания патогенеза к обоснован-	
лике Беларусь	14	ному лечению	55
D 7 14 A 14 D			
В. Л. Малец, А. И. Волотовский		Г. Л. Бородина	
Результаты хирургического лечения посттрав-		Некоторые аспекты истории изучения саркои-	<b>О</b> Г
матических деформаций дистального метаэпи-		доза	65
физа лучевой кости с применением костной ауто-		М. М. Ливенцева, А. А. Бова, А. С. Рудой	
пластики и декомпрессии дистального метаэпи-	04	Приверженность лечению пациентов с арте-	
физа лучевой кости	21	риальной гипертонией. Что можно изменить	72
A E Florence A B Covers	7	production and modern	. –
<b>А. Б. Перминов, А. Р. Сакович</b> Динамика показателей интоксикации, оценок		И. Н. Мороз	
		Инструменты оценки качества жизни, связан-	
тяжести общего состояния и симптомов, каче-		ного со здоровьем	78
ства жизни у пациентов с острым гнойным риносинуситом в ходе лечения	25		
риносинуситом в ходе лечения	25	А. С. Рудой, А. А. Бова, М. М. Ливенцева	
А. Н. Януль, Е. В. Титкова, Ю. В. Медушевская,		Особенности лечения артериальной гипертен-	
И. В. Нагорнов, О. Б. Витковская, В. А. Чу-		зии в отдельных клинических ситуациях, фокус	
прета, А. А. Горбарчук, Р. П. Дудинский		на кардиоренальную протекцию (Часть 2)	85
Синдром доброкачественной гипербилиру-			
бинемии у военнослужащих срочной военной		Н. В. Хмара, О. А. Скугаревский	
службы: клинико-диагностическое сопостав-		Алкоголь и шизофрения: грани взаимодей-	0.4
ление	30	СТВИЯ	94
		n 1	
Военная эпидемиология и гигиена		Военная фармация	
		Т. А. Бизунок, Н. А. Бизунок	
О. А. Горбич, Е. Г. Квятковская, И. Н. Глин-		Анализ факторов, определяющих состояние и раз-	
ская, Н. М. Бискина		витие мировой фармацевтической индустрии	99
Эпидемиологическая характеристика и особен-			
ности иммунитета при брюшном тифе	36	Случай из практики	
В. И. Дорошевич, Д. И. Ширко, К. В. Мощик,		А. А. Королева, В. С. Одинец, Ю. Л. Журавков,	
А. С. Лахадынов		А. Ю. Журавкова	
Методологические основы гигиенической оцен-		Трудный путь к диагнозу: клинический случай	
ки фактического питания военнослужащих	41	карциноидного синдрома	110

М. В. Лобанова Комплексное лечение гипотиреоидной комы В. И. Пикиреня, А. В. Копытов Клинико-психологические характеристики пациентов заместительной терапии метадоном и их	115 120	<b>Ю. А. Соколов, А. А. Жадан</b> III Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и перспективы развития авиации»	136	
т. м. Церах Герпетическая инфекция в практике врача интерниста  Краткие сообщения	125	Ю. А. Соколов, Д. В. Николаев, В. В. Тарашкевич, В. В. Скубилов О тренинге по готовности и реагированию на чрезвычайные ситуации для волонтеров Белорусского общества Красного Креста и Красного Полумесяца	140	
<b>Т. М. Церах</b> Опыт лечения ночного недержания мочи	127	<b>С. Н. Шнитко</b> Научные исследования рака и его лечение	141	
История военной медицины  С. Н. Шнитко, Т. И. Терехович От клятвы Гиппократа до клятвы врача Республики Беларусь	128	С. Н. Шнитко Современные тренды военной медицины и фармакологии	143	
О. В. Курбеко, Д. В. Альховик, С. Н. Шнитко Участие военных медиков в «Военно-меди- цинской эстафете» армейских Международных игр – 2019	132	О. С. Ишутин, В. В. Руденок, Ж. В. Курак Из истории подготовки в МГМИ и УО «БГМУ» ме- дицинских специалистов для иностранных госу- дарств	152	
IN THE ISSUE:  ORIGINAL SCIENTIFIC PUBLICATIONS				
MEDICAL AND PREVENTIVE QUESTIONS		IN PATIENTS WITH ACUTE PURULENT RHINOSINU- SITIS DURING TREATMENT	26	
E. V. Zhuk, M. A. Gerasimenko SURGICAL TREATMENT OF DYSPLASIA OF THE INTER- CONDYLAR FEMUR	9	A. N. Yanul, E. V. Titkova, Y. V. Medushevskaya, I. V. Nagornov, O. B. Vitkovskaya, V. A. Chupreta, A. A. Gorbarchuk, R. P. Dudinsky SYNDROMEOFAGOOD-QUALITYYPERBILIRUBINE-MIA AMONG CONSCRIPTS: CLINICODIAGNOSTIC COMPARISON	31	
V. L. Malets, A. I. Volotovski RESULTS OF SURGICAL TREATMENT OF POSTTRA- UMATIC DEFORMITIES OF THE DISTAL METAEPI- PHYSIS OF THE RADIUS USING BONE AUTOPLASTY AND DECOMPRESSION OF THE DISTAL METAE- PIPHYSIS OF THE RADIUS	21	MILITARY EPIDEMIOLOGY AND HYGIEN  O. A. Gorbich, E. G. Kviatkovskaya, I. N. Glinskaya, N. M. Biskina THE EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTIC AND IMMUNITY FEATURES IN TYPHOID FEVER	37	
A. B. Perminov, A. R. Sakovich THE DYNAMICS OF INTOXICATION INDICATORS, AS- SESSMENTS OF THE SEVERITY OF THE GENERAL CONDITION AND SYMPTOMS, QUALITY OF LIFE		V. I. Darashevich, D. I. Shirko, K. V. Moschik, A. S. Lahadynov  THE METHODOLOGICAL BASIS FOR HYGIENIC AS- SESSMENT OF ACTUAL NUTRITION OF SOLDIERS	41	

#### NEW TECHNOLOGIES IN MEDICINE

45

L. V. Kirkovsky, D. A. Fedoruk, D. N. Sadouski, A. M. Fedoruk, O. V. Kalachik, O. O. Rummo
CONSERVATION OF KIDNEY TRANSPLANTAS
IN THE CONDITIONS OF STATIC COLD STORAGE:
MODERN CONDITION OF THE PROBLEM ......

## T. N. Terekhova, A. V. Butvilovsky, E. S. Yurkevich, M. V. Anisovich

THE STUDY OF THE BIOLOGICAL EFFECT OF THE EXPERIMENTAL MIXTURE FOR ARRESTING CARIES TREATMENT OF DECIDOUS TEETH THE FRAMEWORK OF THE PRIMARY TOXICOLOGICAL ASSESSMENT.....

51