



МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ

Научно-практический рецензируемый журнал

Зарегистрирован Министерством информации Республики Беларусь

Свидетельство о государственной регистрации СМИ № 25 от 17.02.2009 г.

Издается с 2002 года

Выходит один раз в три месяца

№ 3 (69)/2019 Июль — сентябрь

Подписные индексы: в каталоге «Белпочты» – 00665; в каталоге «Роспечати» – 18300

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

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
17.07.2019 г.

Бумага офсетная
Гарнитура
FranklinGothicBookC
Печать офсетная
Формат 60 × 84 1/8.
Усл. печ. л. 18,6
Тираж 625 экз.
Заказ № 1236

Отпечатано
в ОАО «Полиграфкомбинат им. Я. Коласа»
Ул. Корженевского, 20.
220024, г. Минск
ЛП 02330/32
от 3.03.2014 г.
Выд. Министерством
информации
Республики Беларусь

© **Белорусский
государственный
медицинский
университет,
2019**

Главный редактор А. Н. Стожаров, д-р биол. наук, проф.

Редакционная коллегия

А. В. Сикорский (ректор БГМУ, председатель редколлегии)
Ф. И. Висмонт (д-р мед. наук, проф., член-корр. НАН Беларуси)
С. В. Губкин (д-р мед. наук, проф., Минск)
С. В. Жаворонок (д-р мед. наук, проф., Минск)
И. А. Карпов (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. И. Кубарко (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. Н. Лызииков (д-р мед. наук, проф., Гомель)
Н. П. Митьковская (д-р мед. наук, проф., Минск)
Л. Ф. Можейко (д-р мед. наук, проф., Минск)
Т. В. Мохорт (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. В. Прохоров (д-р мед. наук, проф., Минск)
О. А. Скугаревский (д-р мед. наук, проф., Минск)
В. А. Снежицкий (д-р мед. наук, проф., Гродно)
Н. Ф. Сорока (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. В. Строчкий (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. В. Сукало (д-р мед. наук, проф., академик НАН Беларуси)
А. Д. Таганович (д-р мед. наук, проф., Минск)
Т. Н. Терехова (д-р мед. наук, проф., Минск)
С. И. Третьяк (д-р мед. наук, проф., член-корр. НАН Беларуси)
А. С. Федулов (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. В. Хапалюк (д-р мед. наук, проф., Минск)
В. Я. Хрыщанович (д-р мед. наук, Минск)
Г. Н. Чистенко (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. Г. Чумак (д-р биол. наук, проф., Минск)
С. Н. Шнитко (д-р мед. наук, проф., Минск)
А. Т. Щастный (д-р мед. наук, проф., Витебск)

Редакционный совет

А. В. Рожко (д-р мед. наук, проф., Гомель)
И. Н. Денисов (д-р мед. наук, проф., академик РАН, Москва)
М. П. Захарченко (д-р мед. наук, проф., Санкт-Петербург)
Э. В. Карамов (д-р мед. наук, проф., Москва)
Р. С. Козлов (д-р мед. наук, проф., Смоленск)
С. С. Козлов (д-р мед. наук, проф., Санкт-Петербург)
Н. П. Кораблёва (д-р мед. наук, проф., Санкт-Петербург)
Ю. В. Лобзин (д-р мед. наук, проф., академик РАН, Санкт-Петербург)
В. В. Малышев (д-р мед. наук, Санкт-Петербург)
М. И. Михайлов (д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН, Москва)
Яцек Никлинский (д-р мед. наук, проф., Белосток, Польша)
Нобору Такамура (профессор, Нагасаки, Япония)
П. И. Огарков (д-р мед. наук, проф., Санкт-Петербург)
А. А. Руденко (д-р мед. наук, проф., Киев)
Томми Лайн (профессор, Стокгольм, Швеция)
Шуниши Ямашита (профессор, Фукусима, Япония)
Н. Д. Юшук (д-р мед. наук, проф., академик РАН, Москва)

Редактор Л. И. Жук

В НОМЕРЕ

Обзоры и лекции

Т. С. Васюк, Г. Н. Чистенко Эпидемиологическая характеристика инфекционного мононуклеоза.....	4
О. А. Гаврилова, А. А. Астапов Особенности клинической картины коклюша у привитых и непривитых детей.....	8
С. А. Игумнов, Ф. Л. Кутарев, П. С. Лапанов Каннабиноиды и их применение в паллиативной медицине.....	14
Е. Г. Королева Дифференциальная диагностика панических атак и вегетативных кризов.....	20
С. А. Костюк, Т. В. Глинкина Механизмы реализации патогенного потенциала Mycoplasma pneumoniae при заболеваниях респираторного тракта.....	25
Т. А. Смирнова, А. С. Жукович Современные аспекты лечения эндометриодных кист яичников малого размера у пациенток репродуктивного возраста.....	30
И. В. Яблонская, С. В. Жаворонок, А. Н. Стожаров Гигиенические аспекты информированности населения в условиях устраненного йододефицита в Беларуси.....	37

Оригинальные научные публикации

А. Н. Богомолов, В. Э. Олецкий, И. М. Григорьев, А. А. Шмигельский, Л. Н. Боровикова, О. М. Вергун Острые отравления суррогатами алкоголя: метанолом и этиленгликолем.....	43
С. В. Жуковская, Е. В. Дворник Клинический опыт применения парентеральных препаратов железа в лечении постгеморрагической железодефицитной анемии у рожениц.....	49
С. В. Жуковская, Л. Ф. Можейко Оценка некоторых показателей функции щитовидной железы и их связь с развитием синдрома гиперстимуляции яичников в программах вспомогательных репродуктивных технологий.....	54
А. А. Кабанова Комплексное лечение пациентов с одонтогенными инфекционно-воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области и шеи с использованием вакуумной терапии Лейаргунала.....	58
Е. В. Карпук, Н. А. Юзefович, Т. М. Студеникина Сравнительная морфология средней оболочки аорты у животных.....	63
В. А. Кувшинников, С. Т. Самудинова, С. Г. Шенец, Л. С. Бирулёва, В. В. Моисеенко, И. А. Тарасюк, Т. Г. Мозжухина, С. Н. Савосько Заболееваемость и рецидивирование острого среднего отита у детей раннего возраста.....	67
А. А. Пасюк Морфология внеорганных сосудов тимуса человека	71
О. Н. Петровская, М. И. Римжа, Л. В. Золотухина Эпидемиологические особенности инфекционных осложнений ожоговой травмы.....	74
О. С. Полуян, С. А. Костюк, А. Н. Бенько, Н. Ф. Сорока Современные подходы молекулярно-генетической диагностики реактивной артропатии коленного сустава.....	78

С. П. Рубникович, Ю. Л. Денисова, В. Г. Шишов Состояние верхних дыхательных путей у пациентов с глубоким дистальным прикусом в сочетании с синдромом обструктивного апноэ сна.....	83
Д. Н. Садовский, Л. В. Кирковский, О. В. Калачик, А. А. Долголикова, И. П. Штурич, А. В. Большов, А. М. Шестюк Острый аппендицит у реципиентов трансплантата почки.....	90
Е. Н. Сергиенко, О. Н. Романова Сепсис у детей: современное понятие и этиология (Сообщение 1).....	93
М. М. Скугаревская, О. В. Шилова, О. В. Ягловская, И. Ю. Бергель, Е. С. Ваида, Е. И. Скугаревская Уровень физической активности и мотивация к занятиям физическими упражнениями у пациентов с депрессией.....	98
М. А. Теренин, И. З. Ялонецкий, Б. М. Каганович Опыт использования ультразвуковой визуализации при выполнении аксиллярного блока плечевого сплетения.....	102
Е. А. Хотько, А. А. Мигас, А. Г. Кадушкин, А. Д. Таганович Аллельный полиморфизм генов хемокинов CCL5 и CXCL10 при хронической обструктивной болезни легких.....	106
С. Н. Царева, Н. В. Царева, Е. А. Павлович, В. П. Царев Взаимосвязь сердечно-легочной дисфункции, абдоминального ожирения и фетоплацентарной недостаточности.....	111
С. В. Шаруба, Н. Ф. Сорока Лечение спондилоартрита, ассоциированного с инфекцией Chlamydia pneumoniae.....	116
И. З. Ялонецкий, А. В. Бурак, Н. Г. Бурель Автоматизация и сравнительный анализ эффективности нутритивной поддержки у пациентов отделения интенсивной терапии.....	123

Обмен опытом

Е. В. Чаплинская, Е. И. Шепелевич, С. Г. Спивак, Г. А. Яковлева, Т. П. Новик Анализ проблемных аспектов изучения биологии на вечерних подготовительных курсах.....	126
---	-----

В помощь практикующему врачу

Е. А. Адамович, О. Г. Шуст, Д. М. Писарик, Л. Г. Шуст, Н. Ф. Сорока Синдромы предвозбуждения желудочков и их значение в клинике.....	130
А. Г. Байда, В. Г. Логинов Головная боль напряжения в ежедневной работе врача общей практики.....	136
Л. Н. Васильева, Н. Н. Рубахова, Е. В. Никитина, Д. О. Соколовская Менопаузальная гормонотерапия: за или против? ...	142

Летопись БГМУ

А. В. Санникова История кафедры белорусского и русского языков БГМУ.....	146
А. Д. Таганович, Е. А. Девина, А. В. Колб, Э. И. Олецкий Становление и развитие кафедры биологической химии.....	150

IN THE ISSUE

T. S. Vasyuk, G. N. Chistenko EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF INFECTIOUS MONONUCLEOSIS	4	O. S. Poluyan, S. A. Kostiuk, A. N. Benko, N. F. Soroka CURRENT APPROACHES TO MOLECULAR OF THE KNEE JOINT REACTIVE ARTHROPATHY GENETIC DIAGNOSIS	79
O. A. Gavrilova, A. A. Astapov THE CLINICAL FEATURES OF PERTUSSIS IN VACCINATED AND UNVACCINATED CHILDREN.....	9	S. P. Rubnikovich, Yu. L. Denisova, V. G. Shishov CONDITION OF THE UPPER AIRWAY IN PATIENTS WITH DEEP DISTAL OCCLUSION IN COMBINATION WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA SYNDROME	84
S. A. Igumnov, F. L. Kutarev, P. S. Lapanau THE USE OF CANNABINOIDS IN PALLIATIVE MEDICINE	14	D. N. Sadowskiy, L. V. Kirkovski, O. V. Kalachik, A. A. Dolgolikova, I. P. Sturich, A. V. Bolshov, A. M. Sherstyuk ACUTE APPENDICITIS IN RECIPIENTS OF KIDNEY TRANSPLANT	90
E. G. Koroleva DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF PANIC ATTACKS AND VEGETATIVE CRISES...	20	K. N. Serhiyenko, O. N. Romanova SEPSIS IN CHILDREN: CURRENT CONCEPT AND ETIOLOGY (Part I)	93
S. A. Kostiuk, T. V. Hlinkina MYCOPLASMA PNEUMONIAE PATHOGENIC POTENTIAL REALIZATION MECHANISMS AT RESPIRATORY TRACT DISEASES	25	M. M. Skugarevskaya, O. V. Shilova, O. V. Yarlovskaya, I. Yu. Bergel, E. S. Wanda, E. I. Skugarevskaya LEVEL OF PHYSICAL ACTIVITY AND MOTIVATION TO EXERCISE IN PATIENTS WITH DEPRESSION	98
T. A. Smirnova, A. S. Zhukovich MODERN ASPECTS OF TREATMENT OF ENDOMETRIOTIC OVARIAN CYSTS IS A SMALL SIZE IN WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE	31	M. A. Terenin, I. Z. Yalonetski, B. M. Kaganovich EXPERIENCE OF USING ULTRASOUND VISUALIZATION IN PERFORMING AXILLARY BRACHIAL PLEXUS BLOCK	103
I. V. Yablonskaya, S. V. Zhavoronok, A. N. Stozharov HYGIENIC ASPECTS OF INFORMATION AWARENESS OF THE POPULATION IN THE CONDITIONS OF ELIMINATION IODINE DEFICIENCY IN BELARUS.....	37	E. A. Khot'ko, A. A. Migas, A. G. Kadushkin, A. D. Taganovich ALLELIC POLYMORPHISM OF GENES OF CHEMOKINES CCR5 AND CXCL10 IN CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE	107
A. N. Bogomolov, V. E. Oleckij, I. M. Grigor'ev, A. A. Shmigel'skiy, L. N. Borovikova, O. M. Vergun ACUTE POISONING WITH SURROGATE OF ALCOHOL: METHANOL AND ETHYLENEGLYCOL	44	S. N. Tsareva, N. V. Tsareva, E. A. Pavlovich, V. P. Tsarev CORRELATION BETWEEN PULMO-CARDIOVASCULAR DYSFUNCTION ABDOMINAL OBESITY AND FETOPLENTAL INSUFFICIENCY.....	111
S. V. Zhukovskaya, E. V. Dvornik CLINICAL EXPERIENCE IN THE USE OF PARENTERAL IRON PREPARATIONS IN THE TREATMENT OF POSTHEMORRHAGIC IRON DEFICIENCY ANEMIA IN PUERPERAS.....	50	S. V. Sharuba, N. F. Soroka TREATMENT SPONDYLITIS ASSOCIATED WITH THIS INFECTION CHLAMYDOPHILA PNEUMONIAE	117
S. V. Zhukovskaya, L. F. Mozhejko EVALUATION OF THYROID GLAND FUNCTIONAL PARAMETERS CORRELATION WITH OVARIAN HYPERSTIMULATION SYNDROME IN ASSISTED REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES..	54	I. Z. Yalonetski, A. V. Burak, N. G. Burel AUTOMATION AND COMPARATIVE ANALYSIS OF EFFICIENCY OF NUTRITIVE SUPPORT IN PATIENTS OF THE INTENSIVE THERAPY DEPARTMENT	123
A. A. Kabanova COMPLEX TREATMENT OF PATIENTS WITH ODONTOGENIC INFLAMMATORY PROCESS OF THE MAXILLOFACIAL AREA AND NECK BY USING LEYARGUNAL AND VACUUM THERAPY	59	E. V. Chaplinskaya, E. I. Shepelevich, S. G. Spivak, G. A. Yakovleva, T. P. Novik ANALYSIS OF PROBLEM ASPECTS OF STUDYING BIOLOGY IN EVENING PREPARATORY COURSES.....	127
E. V. Karpuk, N. A. Yuzefovich, T. M. Studenikina COMPARATIVE MORPHOLOGY OF ANIMAL AORTIC MEDIA	64	E. A. Adamovich, O. G. Shust, D. M. Pisarik, L. G. Shust, N. F. Soroka SYNDROMES OF PREEXCITATION OF THE VENTRICLES AND THEIR IMPORTANCE IN THE CLINIC	130
V. A. Kuvshinnikov, S. T. Samudinova, S. G. Shenec, L. S. Biruliova, V. V. Moiseenko, I. A. Tarasyuk, T. G. Mozjuhina, S. N. Savosko MORBIDITY AND RECURRENCE OF ACUTE OTITIS MEDIA IN YOUNG CHILDREN AND WAYS TO SOLVE THE PROBLEM.....	67	A. G. Baida, V. G. Loginov TENSION HEADACHE IN THE DAILY WORK OF GENERAL PRACTICE DOCTOR.....	136
H. A. Pasiuk MORPHOLOGY OF THE EXTRAORGANIC VESSELS OF HUMAN THYMUS.....	71	L. N. Vasilyeva, N. N. Rubanova, E. V. Nikitina, D. O. Sokolovsky MENOPAUSAL HORMONE THERAPY: FOR OR AGAINST?.....	143
O. N. Petrovskaya, M. I. Rimzha, L. V. Zolotukhina EPIDEMIOLOGICAL FEATURES INFECTIOUS COMPLICATIONS OF BURN INJURY	74		