

## В НОМЕРЕ

### Страница главного редактора

**Ю. К. Абаев**

Вступительное слово ..... 4

### Редакционная статья

**Ю. К. Абаев**

Как улучшить качество научных публикаций? ..... 5

### Обзоры и лекции

**Е. А. Алесин, Ю. Г. Дегтярёв, А. М. Махлин, Ю. И. Линник**

Основные аспекты релаксации диафрагмы у детей: патофизиология, клиника, лечение ... 12

**А. В. Бойко, М. М. Селицкий, Э. В. Вист**  
Длительные неврологические нарушения индуцированные SARS-CoV-2. Аспекты профилактики, диагностики и лечения..... 19

**С. В. Гецадзе, Н. М. Зеленко, С. П. Лукашик, И. А. Карпов**  
Подходы к тестированию и лечению ВГС-инфекции в исправительных учреждениях ..... 26

**А. И. Кубарко, И. М. Гуринович**  
Пульсовые волны. Роль в осуществлении и регуляции гемодинамики.  
*Часть 1. Виды пульсовых волн, происхождение, распространение, регистрация и анализ; связь параметров с работой сердца и гемодинамикой* ..... 32

### Оригинальные научные публикации

**В. Г. Адашик, Ю. Т. Булдык, А. Н. Король**  
Кровопотеря при хирургическом лечении доброкачественной гиперплазии предстательной железы..... 57

**А. В. Горустович, Н. С. Житкова, Ю. И. Линник, К. В. Дроздовский**  
Пластика и протезирование неоаортального клапана после операции артериального переключения у детей ..... 63

**Е. О. Гузик, А. С. Косова**  
Потребление овощей и фруктов, как фактор риска развития неинфекционных заболеваний в населенных пунктах, реализующих государственный профилактический проект «Здоровые города и поселки» ..... 68

**Т. В. Жукова, А. В. Белецкий, Л. М. Шевчук, Д. К. Тесаков, А. В. Борисов, К. А. Самочерных, Н. Е. Иванова, Ю. М. Забродская**  
Прогностическое значение молекулярно-генетических и биохимических маркеров в диагностике врожденной патологии..... 76

**А. В. Никуленков, М. В. Ракевич, Р. В. Насыр, П. К. Разсамакина, Ю. Г. Дегтярев**  
Метод лапароскопически-ассистированной пункционной транскutánной лигатурной герниопластики при прямых паховых грыжах у детей..... 85

**Е. В. Петрова, В. А. Кувшинников, А. Ф. Езерский, Л. В. Новикова, С. Г. Шенец, А. А. Лоцицкая**  
Особенности физиологической анемии у детей раннего возраста..... 92

**Г. В. Семейко, В. Л. Колодкина, С. В. Байко, М. Д. Чередниченко, Е. О. Самойлович**  
О- и Н-типирование шигатоксин-продуцирующей *E. coli* у детей с постдиарейным гемолитико-уремическим синдромом в Республике Беларусь ..... 97

**Г. А. Скорход, Е. И. Гудкова, Ж. Ф. Циркунова, И. Н. Слабко, Н. Н. Бердник**  
*Mycobacterium fortuitum* как тест-культура для ускоренного определения эффективности дезинфекционных средств в отношении микобактерий ..... 104

**В. Б. Смышчек, Я. В. Васильченко, С. И. Лушинская, Н. Л. Львова**  
Особенности показателей первичной инвалидности вследствие туберкулёза органов дыхания среди взрослого населения в Республике Беларусь ..... 108

**С. Н. Царева, Я. Г. Труханович, А. П. Камбур, В. П. Царев**  
Реальные возможности влагалищного родоразрешения у женщин с оперированной маткой ..... 115

**И. А. Шоломицкая-Гулевич, Н. В. Капралов, А. Р. Рок, В. И. Курченкова**  
Оценка показателей суточной внутрипищеводной рН-импедансометрии у пациентов с изжогой..... 119

### Случай из практики

**В. Ю. Алехнович, А. В. Кутузов, Е. С. Самосейко, Е. Г. Мороз, Г. Н. Гецадзе**  
Случай первично-множественного колоректального рака на фоне диффузного полипоза толстой кишки ..... 124

**В. Г. Забродец, А. Г. Байда, И. П. Леончук**  
Корковый фокальный гемосидероз: описание двух клинических случаев..... 130

### Исторический ракурс

**И. Н. Семенова, В. А. Переверзев**  
Как создавалась Академия медицинских наук СССР. Сообщение 1. Роль Всесоюзного института экспериментальной медицины имени А. М. Горького и Наркомздрава СССР в организации АМН СССР ..... 135

**И. П. Семёнов, Т. П. Борисова, Н. Л. Бацукова, А. Р. Аветисов**  
Доктору медицинских наук, профессору Филонову Валерию Петровичу 75 лет ..... 146

**А. В. Филонок**  
К 75-летию со дня рождения Захарченко Михаила Петровича..... 148

### Летопись БГМУ

**А. В. Андреева, Р. И. Беляева, И. М. Кобелев, Г. О. Самбуров, Г. Б. Чецкая**  
В память об участнике Великой Отечественной войны, военном враче, профессоре Н. С. Мисюке..... 152

## IN THE ISSUE

<b>Editor-in-chief's page</b>			
<b>Yu. K. Abaev</b>			
OPENING REMARKS .....	4	<b>E. V. Petrova, V. A. Kuvshinnikov, A. F. Ezersky, L. V. Novikova, S. G. Shenets, A. A. Lozitskaya</b>	
		FEATURES OF PHYSIOLOGICAL ANEMIA IN EARLY CHILDREN .....	92
<b>Editorial</b>			
<b>Yu. K. Abaev</b>		<b>G. V. Semeiko, V. L. Kolodkina, S. V. Baiko, M. D. Charadnichenka, E. O. Samoilovich</b>	
HOW TO IMPROVE THE QUALITY OF SCIENTIFIC PUBLICATIONS? .....	5	O- AND N-TYPING OF SHIGATOXIN-PRODUCING E. COLI IN CHILDREN WITH POST-DIARRHEAE HEMOLYTIC-UREMIC SYNDROME IN BELARUS.....	97
<b>Reviews and lectures</b>			
<b>E. A. Alesin, Yu. G. Degtyarev, A. M. Makhlin, Yu. I. Linnikh</b>		<b>G. A. Skorokhod, E. I. Gudkova, Zh. F. Tsirkunova, I. N. Slabko, N. N. Berdnik</b>	
THE MAIN ASPECTS OF DIAPHRAGM EVENTRATION IN CHILDREN: PATHOPHYSIOLOGY, CLINIC, TREATMENT.....	12	MYCOBACTERIUM FORTUITUM AS A TEST CULTURE FOR ACCELERATED DETERMINATION OF THE DISINFECTANTS EFFECTIVENESS AGAINST MYCOBACTERIA	104
<b>A. V. Boika, M. M. Sialitski, E. V. Vist</b>		<b>V. B. Smychek, Ya. V. Vasilchenko, S. I. Lushchinskaya, N. L. Lvova</b>	
LONG-TERM NEUROLOGICAL DISORDERS INDUCED BY SARS-CoV-2. ASPECTS OF PREVENTION, DIAGNOSIS AND TREATMENT.....	19	FEATURES OF INDICATORS OF PRIMARY DISABILITY DUE TO TUBERCULOSIS OF THE RESPIRATORY ORGANS AMONG THE ADULT POPULATION OF THE REPUBLIC OF BELARUS.....	108
<b>S. V. Getsadze, N. M. Zelenko, S. P. Lukashik, I. A. Karpov</b>		<b>S. N. Tsareva, Ya. G. Trukhanovich, A. P. Kambur, V. P. Tsarev</b>	
APPROACHES TO TESTING AND TREATMENT OF HCV INFECTION IN PRISON POPULATIONS.....	26	REAL POSSIBILITIES OF VAGINAL DELIVERY IN WOMEN WITH AN OPERATIONAL UTERUS.....	115
<b>A. I. Kubarko, I. M. Gurinovich</b>		<b>I. A. Shalamitskaya-Hulevich, M. V. Kapralov, A. R. Rock, V. I. Kurchenkova</b>	
PULSE WAVES. ROLE IN THE IMPLEMENTATION AND REGULATION OF HEMODYNAMICS		ASSESSMENTS OF 24-HOUR PH-IMPEDANCE ANALYSIS IN PATIENTS WITH HEARBURN.....	119
<i>Part 1. Types of pulse waves, origin, propagation, registration and analysis; relationship of parameters with heart function and hemodynamics .....</i>	32		
<b>Original scientific publications</b>			
<b>V. G. Adashchik, Yu. T. Buldyk, A. N. Korol</b>		<b>Case from practice</b>	
BLOOD LOSS DURING SURGICAL TREATMENT OF BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA .....	57	<b>V. Yu. Alekhnovich, A. V. Kutuzov, E. S. Samoseiko, E. G. Moroz, G. N. Getsadze</b>	
<b>A. V. Gorustovich, N. S. Zhitkova, U. I. Linnik, K. V. Drozdovkiy</b>		A CASE OF PRIMARY MULTIPLE COLORECTAL CANCER IN THE BACKGROUND OF DIFFUSE COLON POLYPOSSIS.....	124
NEOAORTIC VALVE REPAIR AND REPLACEMENT AFTER ARTERIAL SWITCH OPERATION IN CHILDREN.....	63	<b>V. G. Zabrodzets, A. G. Baida, I. P. Leonchik</b>	
<b>E. O. Guzik, A. S. Kosova</b>		CORTICAL FOCAL HEMOSIDEROSIS: DESCRIPTION OF TWO CLINICAL CASES.....	130
CONSUMPTION OF VEGETABLES AND FRUIT AS A RISK FACTOR FOR THE DEVELOPMENT OF NON-COMMUNICABLE DISEASES IN SETTLEMENTS IMPLEMENTING THE STATE PREVENTIVE PROJECT «HEALTHY CITIES AND VILLAGES».....	69	<b>Historical perspective</b>	
<b>T. V. Zhukova, A. V. Beleckij, L. M. Shevchuk, D. K. Tesakov, A. V. Borisov, K. A. Samochnykh, N. E. Ivanova, Yu. M. Zabrodskaya</b>		<b>I. N. Semeneyna, V. A. Pereverzev</b>	
PROGNOSTIC VALUE OF MOLECULAR GENETIC AND BIOCHEMICAL MARKERS IN THE DIAGNOSIS OF CONGENITAL PATHOLOGY.....	76	HOW THE USSR ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES WAS CREATED. MESSAGE 1. THE ROLE OF THE A. M. GORKY ALL-UNION INSTITUTE OF EXPERIMENTAL MEDICINE AND THE USSR PEOPLE'S COMMITTEE OF HEALTH IN THE ORGANIZATION OF THE USSR ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES.....	135
<b>A. V. Nikulenkov, M. V. Rakevich, R. V. Nasyr, P. K. Razsamakina, Yu. G. Degtyarev</b>		<b>Chronicle of BSMU</b>	
METHOD OF LAPAROSCOPIC-ASSISTED PUNCTURE TRANSCUTANEOUS LIGATURE HERNIOPLASTY FOR DIRECT INGUINAL HERNIAS IN CHILDREN .....	85	<b>A. V. Andreeva, R. I. Belyaeva, I. M. Kobelev, G. O. Samburov, G. B. Chetskaya</b>	
		IN MEMORY OF THE PARTICIPANT OF THE GREAT PATRIOTIC WAR, MILITARY DOCTOR, PROFESSOR N. S. MISYUK.....	152

«Медицинский журнал» входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований по медицинским и биологическим наукам.  
Журнал включен в базу данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).