

ВЕСТНИК СУРГУ • МЕДИЦИНА

Цена свободная.

Научно-практический
рецензируемый журнал



Учредитель и издатель:

Бюджетное учреждение высшего образования
Ханты-Мансийского автономного округа – Югры
«Сургутский государственный университет».

Издаётся с мая 2008 г.

Выпускается 4 раза в год.

Адрес учредителя и издателя: 628412,
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра,
г. Сургут, пр. Ленина, 1.

Журнал зарегистрирован в Западно-Сибирском
управлении Федеральной службы по надзору за
соблюдением законодательства в сфере массовых
коммуникаций и охране культурного наследия.

Свидетельство ПИ № ФС 17-0690 от 16.05.2007 г.

Журнал перерегистрирован Федеральной
службой по надзору в сфере связи, информационных
технологий и массовых коммуникаций.

Свидетельство ПИ № ФС 77-61966 от 02.06.2015 г.

Главный редактор:

Коваленко Л. В. – д. м. н., проф., зав. каф.
патологии и общей патологии

Заместитель главного редактора:

Каспарова А. Э. – д. м. н., профессор каф.
акушерства, гинекологии и перинатологии

Редакционная коллегия:

Белоцерковцева Л. Д. – д. м. н., проф., зав. каф.

акушерства, гинекологии и перинатологии

Гирш Я. В. – д. м. н., проф. каф. детских болезней

Дарвин В. В. – д. м. н., проф., зав. каф.

госпитальной хирургии

Карпин В. А. – д. м. н., д. филос. н., проф., зав. каф.

факультетской терапии

Климова Н. В. – д. м. н., проф. каф. госпитальной

терапии

Мазайшвили К. В. – д. м. н., проф. каф.

факультетской хирургии

Мещеряков В. В. – д. м. н., профессор, зав. каф.

детских болезней

Наумова Л. А. – д. м. н., проф. каф.

патологии и общей патологии

Поборский А. Н. – д. м. н., проф. каф. физиологии

Русак Ю. Э. – д. м. н., проф., зав. каф. кожных,

инфекционных и венерических болезней

Переводчик:

Бенская М. О.

Ответственный редактор:

Чалова А. П. – к. филос. н.

Редактор:

Манаева Л. И.

Адрес редакции:

628412, г. Сургут, ул. Энергетиков, 22.

Тел. 8 (3462) 76-30-50.

E-mail: anzkasparova@yandex.ru

Сайт: <http://www.surgu.ru>

Верстка:

ООО «Печатный мир г. Сургут»

628400, Сургут, ул. Маяковского, 14

Тел.: +7 (3462) 37-56-40, 37-55-40

e-mail: surgut@pm-tipograf.ru

Отпечатано:

ООО «Печатный мир г. Сургут»

628400, Сургут, ул. Маяковского, 14

Тел.: +7 (3462) 37-56-40, 37-55-40

e-mail: surgut@pm-tipograf.ru

Дата выхода в свет 20.06.2018. Формат 60 × 84/8.

Усл. печ. л. 6,97. Уч. изд. л. 6,5. Тираж 1000 экз.

Заказ № 1951.

Подписной индекс Объединенного каталога

«Пресса России» – 15133.

Журнал включен в Перечень рецензируемых

научных изданий, в которых должны быть

опубликованы основные научные результаты

диссертаций на соискание ученой степени

кандидата наук, на соискание ученой степени

доктора наук, с 28.09.2017 по следующим

группам специальностей: 14.01.00 – клиническая

медицина; 14.02.00 – профилактическая

медицина; 14.03.00 – медико-биологические

науки.

Журнал включен в базу данных РИНЦ

(лицензионный договор с Научной электронной

библиотекой № 572-09/2013).

При перепечатке ссылка

на «Вестник СурГУ. Медицина» обязательна.

© «Вестник СурГУ. Медицина»

© Коллектив авторов

Редакционный совет:

Афанасьев А. Н. –

д. м. н., профессор кафедры общей хирургии ФГБОУ ВО «Пер-
вый Московский государственный медицинский универси-
тет им. И. М. Сеченова» Минздрава РФ (Москва);

Батрашов В. А. –

д. м. н., проф., кафедры грудной и сердечно-сосуди-
стой хирургии «Национальный медико-хирургический
центр им. Н.И. Пирогова» (Москва);

Дворянский С. А. –

д. м. н., профессор, зав. кафедрой акушерства и гине-
кологии ФГБОУ ВО «Кировский государственный меди-
цинский университет» Минздрава РФ (Киров);

Голева О. П. –

д. м. н., проф., заведующая кафедрой Общественного
здоровья и здравоохранения БУ ВО «Омский государ-
ственный медицинский университет» (Омск);

Горбач Н. А. –

д. м. н., проф., кафедры управления в здравоохранении
ИПО, ФГБОУ ВО «Красноярский государственный меди-
цинский университет им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецко-
го» МЗ РФ (Красноярск);

Гудымович В. Г. –

д. м. н., доцент, заведующий кафедрой грудной
и сердечно-сосудистой хирургии «Национальный
медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»
(Москва);

Дергилев А. П. –

д. м. н., проф., зав. кафедрой лучевой диагностики
ФГБУ ВО «Новосибирский государственный медицин-
ский университет» МЗ РФ (Новосибирск);

Долгих В. Т. –

д. м. н., профессор, заслуженный деятель науки РФ,
зав. кафедрой патофизиологии, клинической патофи-
зиологии ФГБОУ ВО «Омский государственный меди-
цинский университет» Минздрава РФ (Омск);

Досагаамбетова Р. С. –

д. м. н., профессор, ректор, профессор кафедры внутрен-
них болезней Карагандинского государственного меди-
цинского университета (Караганда, Казахстан);

Доровских Г. Н. –

д. м. н., проф. кафедры лучевой диагностики ИПО ФГБОУ
ВО «Красноярский государственный медицинский уни-
верситет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
МЗ РФ (Красноярск);

Земляной В. П. –

д. м. н., профессор, зав. кафедрой хирургических бо-
лезней ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный
медицинский университет им. И. И. Мечникова» Минз-
драва РФ (Санкт-Петербург);

Карачаева Ю. В. –

д. м. н., доцент, проф., заведующий кафедрой дерма-
товенерологии с курсом косметологии и ПО им. проф.
В. И. Прохоренкова ФГБОУ ВО «Красноярский государ-
ственный медицинский университет им. В.Ф. Вой-
но-Ясенецкого» МЗ РФ (Красноярск);

Казачков Е. Л. –

д. м. н., проф., зав. кафедрой патологической анато-
мии и судебной медицины ФГБОУ ВО «Южно-уральский
государственный медицинский университет» МЗ РФ
(Челябинск);

Ковтун О. П. –

член-корр. Российской академии наук, д. м. н., профес-
сор, первый проректор, профессор кафедры поликли-
нической педиатрии и педиатрии ФПК и ПП ФГБОУ ВО
«Уральский государственный медицинский универси-
тет» Минздрава РФ (Екатеринбург);

Кондратьева Ю. С. –

д. м. н., доцент, заведующий кафедрой дерматове-
нерологии, косметологии и иммунологии ФГБОУ ВО
«Алтайский государственный медицинский универси-
тет» МЗ РФ (Барнаул);

Редакционный совет:

Краснов В. В. –	д. м. н., профессор, зав. кафедрой детских инфекций ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия» Минздрава РФ (Нижний Новгород);
Линчак Р. М. –	д. м. н., доцент, зам. директора ФГБУ «Национальный медицинский центр профилактической медицины» МЗ РФ (Москва);
Лукушкина Е. Ф. –	д. м. н., профессор, зав. кафедрой поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная медицинская академия» Минздрава РФ (Нижний Новгород);
Мизерницкий Ю. Л. –	д. м. н., профессор, зав. отд. хронических воспалительных и аллергических болезней легких НИКИ педиатрии им. акад. Ю. Е. Вельтищева ФГБОУ ВО «Российский Национальный исследовательский медицинский университет им. Н. И. Пирогова» Минздрава РФ (Москва);
Надеев А. П. –	д. м. н., проф., заведующий кафедрой патологической анатомии, ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» МЗ РФ (Новосибирск);
Отарбаев Н. К. –	д. м. н., директор, республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Республиканский центр санитарной авиации» Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан;
Петровский Ф. И. –	д. м. н., профессор, проректор по научно-исследовательской работе, профессор кафедры фармакологии, клинической фармакологии с курсом клинической иммунологии и аллергологии БУ ВО «Ханты-Мансийская государственная медицинская академия» (Ханты-Мансийск);
Прошина Л. Г. –	д. м. н., профессор, зав. кафедрой морфологии человека ФГБОУ ВО «Новгородский государственный университет им. Ярослава Мудрого» (Великий Новгород);
Сидорчук Л. П. –	д. м. н., профессор, зав. кафедрой семейной медицины ГВУЗ Украины «Буковинский государственный медицинский университет» (Черновцы, Украина);
Стойко Ю. М. –	д. м. н., проф., главный хирург «Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова» (Москва);
Тараканов И. А. –	д. б. н., профессор, зав. лабораторией общей патологии кардио-респираторной системы ФГБНУ «НИИ общей патологии и патофизиологии» (Москва);
Тулеутаев Е. Т. –	д. м. н., профессор, руководитель отдела педиатрии филиала Корпоративного фонда «University Medical Center», Национальный научный центр материнства и детства (Астана, Казахстан);
Федонюк Л. Я. –	д. м. н., профессор, зав. кафедрой медицинской биологии, директор Института медико-биологических проблем ГВУЗ Тернопольского государственного медицинского университета им. И. Я. Горбачевского Министерства здравоохранения Украины (Тернополь, Украина);
Царькова С. А. –	д. м. н., профессор, зав. кафедрой поликлинической педиатрии и педиатрии ФПК и ПП ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава РФ (Екатеринбург).

Peer-reviewed journal.

Founder and publisher:
Surgut State University.

Published since May, 2008.
4 issues per year.

Publisher's address: 628412, Russia, Khanty-Mansi
Autonomous Okrug – Ugra, Surgut, Lenina, 1.

The journal is registered in the West-Siberian Federal
Service for Supervision of Legislation in Mass
Communications and Protection of cultural heritage.
Certificate PI № FS 17-0690 dt. 16.05.2007.

The journal is reregistered by the Federal Service
for Supervision in the Sphere of Communications,
Information Technology and Mass Communications.
Certificate PI № FS 77-61966 dt. 02.06.2015.

Chief Editor:

Kovalenko L. V., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, Head of General Pathology and
Pathophysiology Department

Deputy Chief Editor:

Kasparova A. E., Doctor of Sciences (Medicine),
Prof., Obstetrics, Gynecology and Perinatology
Department

Editorial Board:

Belotserkovtseva L. D., Doctor of Sciences
(Medicine), Professor, Head of Obstetrics, Gynecology
and Perinatology Department

Girsh Ya. V., Doctor of Sciences (Medicine), Professor,
Children's Diseases Department

Darvin V. V., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, Head of Hospital Surgery Department

Karpin V. A., Doctor of Sciences (Medicine), Doctor
of Sciences (Philosophy), Professor, Head of Faculty
Therapy Department

Klimova N. V., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, Hospital Surgery Department

Mazayshvili K. V., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, Faculty Surgery Department

Meshcheryakov V. V., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, Head of Children's Diseases Department

Naumova L. A., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, General Pathology and Pathophysiology
Department

Poborsky A. N., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, Physiology Department

Rusak Yu. E., Doctor of Sciences (Medicine),
Professor, Head, Skin, Venereal and Infectious
Diseases Department

Translator:

Benskaya M. O.

Managing Editor:

Chalova A. P., PhD (Linguistics)

Editor:

Manaeva L. I.

Editorial Board Address:

Energetikov St., 22, Surgut, 628412.

Tel.: 8 (3462) 76-30-50

E-mail: anzkasparova@yandex.ru

Site: <http://www.surgu.ru>

Layout:

LLC Pechatnymir Surgut

628400, Surgut, Mayakovskogostr, 14

Tel.: +7 (3462) 37-56-40, 37-55-40

E-mail: surgut@pm-tipograf.ru

Printed by:

LLC Pechatnymir Surgut

628400, Surgut, Mayakovskogostr, 14

Tel.: +7 (3462) 37-56-40, 37-55-40

E-mail: surgut@pm-tipograf.ru

Release date: 20.06.2018. Format: 60 × 84/8.

Conventional printer sheets: 6,97.

Publisher sheets: 6,5.

Print run: 1 000 copies, order No. 403.

Joint The Russian Press catalog index: 15133.

The journal is included in the List of Leading
Peer-Reviewed Scientific Journals Published in
the RF, which publishes main scientific results of
doctor's and candidate's theses since 28.09.2017
on the following subject groups: 14.01.00 – Clinical
Medicine; 14.02.00 – Preventive Medicine; 14.03.00 –
Life Science.

The journal is included in the base citation RISC
(license agreement with Scientific Electronic Library
No. 572-09/2013).

For reprints a reference to Vestnik SurGU. Medicina
is obligatory

© Vestnik SurGU. Medicina
© The authors

Editorial board:

Afanasyev A. N. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, General Surgery
Department, First Moscow State Medical University
named after I. M. Sechenov, Russian Federation (Moscow);*

Batrashov V. A. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Department of
Chest and Cardiovascular Surgery, N. I. Pirogov Russian
National Research Medical University, Russian Public
Health Ministry (Moscow);*

Dvoryansky S. A. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head,
Department of Obstetrics and Gynecology, Kirov State
Medical University, Russian Public Health Ministry (Kirov);*

Goleva O. P. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head,
Department of Public Health, Omsk State Medical
University, Russian Public Health Ministry (Omsk);*

Gorbach N. A. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Department
of Healthcare Management, Institute of Postgraduate
Education, Prof. V.F. Voino-Yasenetsky Krasnoyarsk State
Medical University (Krasnoyarsk);*

Gudymovich V. G. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Associate Professor, Head,
Department of Chest and Cardiovascular Surgery, N. I.
Pirogov Russian National Research Medical University,
Russian Public Health Ministry (Moscow);*

Dergilev A. P. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head,
Department of Radiology, Novosibirsk State Medical
University (Novosibirsk);*

Dolgikh V. T. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Honored
Scientist of Russian Federation, Head, Department of
Pathophysiology and Clinical Pathophysiology, Omsk
State Medical University, Russian Public Health Ministry
(Omsk);*

Dosmagambetova R. S. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Department
of Internal Diseases, Rector of Karaganda State Medical
University, Kazakhstan (Karaganda);*

Dorovskikh G. N. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Professor,
Department of Radiology, Prof. V.F. Voino-Yasenetsky
Krasnoyarsk State Medical University (Krasnoyarsk);*

Zemlyanoy V. P. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head of Surgical
Diseases Department, I.I. Mechnikov North West State
Medical University, Russian Public Health Ministry (St.
Petersburg);*

Karachaeva Yu. V. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Associate Professor, Head,
Department of Dermatovenereology with Cosmetology
Course and Postgraduate Education n.a. Prof. V. I.
Prokhorenkov, Prof. V.F. Voino-Yasenetsky Krasnoyarsk
State Medical University (Krasnoyarsk);*

Kazachkov E. L. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head,
Department of Pathologic Anatomy and Forensic
Medicine, South-Urals State Medical University
(Chelyabinsk);*

Kovtun O. P. –

*corresponding member, Russian Academy of Sciences,
Doctor of Sciences (Medicine), Professor, First Vice Rector,
Department of Polyclinic Pediatrics and Pediatrics,
Continuous Education School, Urals State Medical
University, Russian Public Health Ministry (Yekaterinburg);*

Kondratyeva Yu. S. –

*Doctor of Sciences (Medicine), Associate Professor, Head,
Department of Dermatovenereology, Cosmetology and
Immunology, Altay State Medical University (Barnaul);*

Editorial board:

Krasnov V. V. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Department of Children Infectious Diseases, Nizhny Novgorod State Medical Academy, Russian Public Health Ministry (Nizhny Novgorod);</i>
Linchak R. M. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Associate Professor, Deputy Director, National Medical Research Center for Preventive Medicine, Ministry of Healthcare of the Russian Federation (Moscow);</i>
Lukushkina E. F. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head, Department of Polyclinic Pediatrics, Nizhny Novgorod State Medical Academy, Russian Public Health Ministry (Nizhny Novgorod);</i>
Mizernitsky Yu. L. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Chief Physician, Department of Chronic Inflammation and Allergic Lung Diseases, Yu.E. Veltischev Pediatrics Research Clinical Institute; N.I. Pirogov Russian National Research Medical University, Russian Public Health Ministry (Moscow);</i>
Nadeev A. P. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head, Department of Pathologic Anatomy, Novosibirsk State Medical University (Novosibirsk);</i>
Otarbaev N. K. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Director, Republic Air Ambulance Center, Ministry of Health and Social Development, Republic of Kazakhstan;</i>
Petrovsky F. I. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Vice Rector for Research, Professor, Department of Pharmacology, Clinical Pharmacology and Clinical Immunology Course, Khanty-Mansiysk State Medical Academy (Khanty-Mansiysk);</i>
Proshina L. G. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head, Department of Human Morphology, Yaroslav-the-Wise Novgorod State University (Veliky Novgorod);</i>
Sidorchuk L. P. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head, Department of Family Medicine, Bukovina State Medical University, Ukraine (Chernovtsy);</i>
Stoiko Yu. M. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Chief Surgeon, N. I. Pirogov Russian National Research Medical University, Russian Public Health Ministry (Moscow);</i>
Tarakanov I. A. –	<i>Doctor of Sciences (Biology), Professor, Head, General Cardiorespiratory System Pathology Laboratory, Research Institute of General Pathology and Pathophysiology (Moscow);</i>
Tuleutaev E. V. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head, Department of Pediatrics, University Medical Center Corporate Foundation Office, National Research Center for Maternity and Childhood, (Astana, Kazakhstan);</i>
Fedonyuk L. Ya. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head, Department of Medical Biology, Director, Institute for Biology and Medicine, I.Ya. Gorbachevsky State Medical University, Ukrainian Public Health Ministry (Ternopol);</i>
Tsarkova S. A. –	<i>Doctor of Sciences (Medicine), Professor, Head, Department of Polyclinic Pediatrics and Pediatrics, Continuous Education School, Urals State Medical Academy, Russian Public Health Ministry (Yekaterinburg).</i>

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА 7

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Обзор литературы

О. В. Перфилова, Е. Б. Храмова, А. В. Шайтарова
МЕТОДЫ ОЦЕНКИ НУТРИТИВНОГО СТАТУСА
У ДЕТЕЙ С ЦЕРЕБРАЛЬНЫМ ПАРАЛИЧОМ 8

**А. И. Горьков, И. В. Петренко,
А. С. Воробьев, А. С. Рагозина**
ИНФАРКТ МИОКАРДА ПРИ ЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ
РЕКАНАЛИЗАЦИИ ХРОНИЧЕСКИХ КОРОНАРНЫХ
ОККЛЮЗИЙ: СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ 12

Л. Л. Тарасенко, С. М. Махсудов
АНАЛИЗ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ
ПАТОЛОГИИ ГИАЛИНОВОГО ХРЯЩА 17

Оригинальные исследования

**И. И. Кательницкий, Е. В. Сасина, А. А. Зорькин,
Е. В. Дроzhzhin, К. В. Мазайшвили**
КОНЦЕПЦИЯ АНГИОСОМА КАК ОСНОВА
ПЕРСПЕКТИВНОГО НАПРАВЛЕНИЯ
РЕВАСКУЛЯРИЗИРУЮЩИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ
У БОЛЬНЫХ С СИНДРОМОМ КРИТИЧЕСКОЙ
ИШЕМИИ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ 22

Л. Д. Белоцерковцева, Л. В. Коваленко, И. Н. Присуха
РЕЗУЛЬТАТЫ ЛЕЧЕНИЯ НЕДОНОШЕННЫХ
НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ ПРИ СПОНТАННОЙ
ПЕРФОРАЦИИ КИШЕЧНИКА И ПРИ ДИЛАТАЦИИ
ПОДВЗДОШНОЙ КИШКИ, ПРЕДШЕСТВУЮЩЕЙ
КАТАСТРОФЕ В БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ 29

**А. С. Петриков, Д. В. Дудин, О. В. Валова,
В. Р. Эйрих, С. В. Зайцев, Я. Н. Шойхет**
ВОЗМОЖНОСТИ ДЛИТЕЛЬНОЙ
АНТИТРОМБОТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ
У БОЛЬНЫХ С ПРОКСИМАЛЬНЫМ
ТРОМБОЗОМ ГЛУБОКИХ ВЕН НИЖНИХ
КОНЕЧНОСТЕЙ 37

Клинический случай

**О. А. Козырев, И. Б. Базина,
С. А. Молоткова, М. В. Павлов**
ТРУДНОСТИ ДИАГНОСТИКИ САРКОИДОЗА
В ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ 44

ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Оригинальные исследования

**Я. В. Гирш, Т. А. Юдицкая,
А. А. Тепляков, Е. Б. Храмова**
ОСОБЕННОСТИ ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ
ДЕТЕЙ МЛАДШЕЙ ВОЗРАСТНОЙ ГРУППЫ,
ПРОЖИВАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ
УРБАНИЗИРОВАННОГО ГОРОДА
И РАЙОННЫХ ЦЕНТРОВ 47

CONTENTS

EDITORIAL 7

CLINICAL MEDICINE

Reviews

O. V. Perfilova, E. B. Khramova, A. V. Shaitarova
ASSESSMENT METHODS OF NUTRITIONAL STATUS OF
CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY 8

**A. I. Gorkov, I. V. Petrenko,
A. S. Vorobyov, A. S. Ragozina**
MYOCARDIAL INFARCTION IN CASES
OF ENDOVASCULAR RECANALIZATION OF CHRONIC
CORONARY OCCLUSIONS: PROBLEM STATE 12

L. L. Tarasenko, S. M. Makhsudov
ANALYSIS OF HYALINE CARTILAGE
PATHOLOGY TREATMENTS 17

Original Research

**I. I. Katelnitskiy, E. V. Sasina, A. A. Zorkin,
E. V. Drozhzhin, K. V. Mazayshvili**
ANGIOSOME CONCEPT AS PROMISING
DIRECTION BASIS OF REVASCULARIZATION
INTERVENTIONS IN PATIENTS WITH CRITICAL
LOWER LIMB ISCHEMIA SYNDROME 22

L. D. Belotserkovtseva, L. V. Kovalenko, I. N. Priskha
RESULTS OF PREMATURE INFANTS TREATMENT
WITH SPONTANEOUS INTESTINAL PERFORATION
AND ILEAL DILATATION, PRECEDING
ABDOMINAL CATASTROPHE 29

**A. S. Petricov, D. V. Dudin, O. V. Valova,
V. R. Eirikh, S. V. Zaitsev, Ya. N. Shoikhet**
POSSIBILITIES OF LONG-LASTING
ANTI-THROMBOTIC THERAPY IN PATIENTS
WITH PROXIMAL THROMBOSIS
OF LOWER LIMBS DEEP VEINS 37

Clinical Case

**O. A. Kozyrev, I. B. Bazina,
S. A. Molotkova, M. V. Pavlova**
DIAGNOSTICS DIFFICULTIES OF
SARCOIDOSIS IN THERAPEUTIC PRACTICE 44

PREVENTIVE MEDICINE

Original Research

**Ya. V. Girsh, T. A. Yuditskaya,
A. A. Teplyakov, E. B. Khramova**
FOOD BEHAVIOR FEATURES
OF CHILDREN OF YOUNGER
AGE GROUP LIVING IN URBANIZED
CITIES AND DISTRICT CENTERS 47

СОДЕРЖАНИЕ

И. Ю. Добрынина, Н. В. Юрченко Е. А. Быкова
ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ
ПРЕПАРАТАМИ ЛЮДЕЙ, СТРАДАЮЩИХ САХАРНЫМ
ДИАБЕТОМ52

**О. В. Козловская, Л. Л. Катанахова,
Н. Н. Камка, А. Н. Евсеева**
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ, КЛИНИЧЕСКИЕ
И ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
ЭНТЕРОВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ ...56

В. А. Чесноков, М. Г. Чеснокова, К. И. Нестерова
ОСОБЕННОСТИ ГИГИЕНИЧЕСКИХ И
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
РТА ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКОГО
ЛЕЧЕНИЯ СЪЕМНЫМИ ПРОТЕЗАМИ61

**М. Н. Прокопьев, Н. Н. Камка,
З. О. Гусейнова, М. А. Мамедова**
ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ ЗНАЧЕНИЙ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ОБСЛЕДОВАНИЯ БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ
ОПИСТОРХОЗОМ В ХАНТЫ-МАНСЬСКОМ
АВТОНОМНОМ ОКРУГЕ – ЮГРЕ65

Ж. Н. Лопатская, А. Н. Поборский, М. А. Юрина
ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ
СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА
С РАЗНЫМ УРОВНЕМ ТРЕВОЖНОСТИ70

CONTENTS

I. Yu. Dobrynina, N. V. Yurchenko, E. A. Bykova
PROBLEMS OF DRUG PROVIDING
FOR PEOPLE WITH DIABETES
MELLITUS52

**O. V. Kozlovskaya, L. L. Katanakhova,
N. N. Kamka, A. N. Evseeva**
EPIDEMIOLOGICAL, CLINICAL AND
DIAGNOSTIC FEATURES OF ENTEROVIRUS
INFECTION AMONG CHILDREN AND ADULTS56

V. A. Chesnokov, M. G. Chesnokova, K. I. Nesterova
PECULIARITIES OF HYGIENIC AND
MICROBIOLOGICAL INDICES OF MOUTH
AFTER ORTHOPEDIC TREATMENT WITH
REMOVABLE DENTURES61

**M. N. Prokopyev, N. N. Kamka,
Z. O. Guseinova, M. A. Mamedova**
INDICATOR VALUES VARIABILITY
OF PATIENTS EXAMINATION WITH
ACUTE OPISTHORCHIASIS IN KHANTY-MANSI
AUTONOMOUS OKRUG – UGRA65

Zh. N. Lopatskaya, A. N. Poborsky, M. A. Yurina
QUALITY OF LIFE INDICATORS
OF MEDICAL INSTITUTE STUDENTS WITH
DIFFERENT LEVELS OF ANXIETY70

6

МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Оригинальные исследования

**С. Н. Русак, Е. Н. Ефанова,
М. Ю. Русак, А. В. Горшкова**
ПРИМЕНЕНИЕ КИСЛОРОДСОДЕРЖАЮЩЕЙ
ЭМУЛЬСИИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ
ОКСИГЕНИЗАЦИИ КОЖИ74

**А. В. Куяров, Л. А. Сайгушева, А. А. Куяров,
А. В. Заздравная, Е. М. Нагорных**
ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ СОСТОЯНИЯ
МИКРОБИОЦЕНОЗА КИШЕЧНИКА В ПРОГНОЗЕ
И ПРОФИЛАКТИКЕ ИЗМЕНЕНИЙ БИОХИМИЧЕСКОГО
РАВНОВЕСИЯ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА80

Экспериментальные исследования

С. А. Кащенко, А. А. Захаров
ИЗМЕНЕНИЯ СТРОЕНИЯ ПРИДАТКОВ
СЕМЕННИКОВ КРЫС РЕПРОДУКТИВНОГО
ПЕРИОДА В УСЛОВИЯХ ИММУНОСУПРЕССИИ85

Л. Я. Федонюк, Л. Т. Котляренко, О. М. Ярема
СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ,
БИОХИМИЧЕСКИЕ И ИММУНОЛОГИЧЕСКИЕ
ОСОБЕННОСТИ ТОНКОГО КИШЕЧНИКА
ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ АЛЮМИНИЙ
ХЛОРИДА В ЭКСПЕРИМЕНТЕ91

LIFE SCIENCES

Original Research

**S. N. Rusak, E. N. Efanova,
M. Yu. Rusak, A. V. Gorshkova**
ADMINISTRATION OF OXYGEN-CONTAINING
EMULSION FOR BETTER SKIN
OXYGENATION 74

**A. V. Kuyarov, L. A. Saigusheva, A. A. Kuyarov,
A. V. Zazdravnaya, E. M. Nagornykh**
DIAGNOSTIC VALUE OF INTESTINAL
MICROBIOCENOSIS STATE IN PREDICTION
AND PREVENTION OF BIOCHEMICAL
BALANCE CHANGES IN HUMAN BODY80

Experimental Research

S. A. Kashchenko, A. A. Zakharov
CHANGES IN EPIDIDYMS STRUCTURE
OF RATS OF REPRODUCTIVE PERIOD
UNDER IMMUNOSUPPRESSION CONDITIONS85

L. Ya. Fedonyuk, L. T. Kotlyarenko, O. M. Yarema
STRUCTURAL, FUNCTIONAL
AND IMMUNOLOGICAL PECULIARITIES
OF SMALL INTESTINE UNDER INFLUENCE
OF ALUMINUM CHLORIDE IN EXPERIMENT91