

18+

Национальный НИИ общественного здоровья им. Н. А. Семашко

Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения Минздрава России

Журнал основан в 1993 г.

С 1995 г. журнал является членом Европейской ассоциации научных редакторов (EASE).

www.journal-nriph.ru
www.nriph.ru

Зав. редакцией

Щеглова Татьяна Даниловна

Тел.: +7 (495) 916-29-60

E-mail: ttcheglova@gmail.com

Почтовый адрес: 105064, Москва, ул. Воронцово Поле, д. 12

Все права защищены.

Ни одна часть этого издания не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя.

Цена свободная.

Подписка:

через интернет:

www.akc.ru, www.pressa-rf.ru,
www.pochta.ru

на электронную версию:
elibrary.ru

ISSN 0869-866X. Пробл. соц. гиг.,
здравоохр. и истории мед. 2019. Т. 27.
№ 6. 943—1110.



Издатель:
Акционерное общество
«Шико»

ОГРН 1027739732822

Переводчик В. С. Нечаев

Корректор И. И. Жданюк

Сдано в набор 13.11.2019.

Подписано в печать 15.12.2019.

Формат 60 × 88%. Печать офсетная. Печ. л.
21,00. Усл. печ. л. 20,53. Уч.-изд. л. 21,07.

Отпечатано в ПАО «Т8 Издательские
Технологии», 109316, Москва, Волгоградский
просп., д. 42, корп. 5.

ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ИСТОРИИ МЕДИЦИНЫ

Двухмесячный научно-практический журнал

6

Том 27

2019

НОЯБРЬ—ДЕКАБРЬ

Главный редактор:

ХАБРИЕВ Рамил Усманович — академик РАН, доктор медицинских наук, доктор фармацевтических наук, профессор (Москва, Россия)

Заместители главного редактора:

ЩЕПИН Владимир Олегович — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

СОН Ирина Михайловна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ЗАТРАВКИН Сергей Наркизович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

АНАНЧЕНКОВА Полина Игоревна — кандидат экономических наук, кандидат социологических наук, доцент (Москва, Россия)

Ответственный секретарь:

НЕЧАЕВ Василий Сергеевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

АЛЕКСАНДРОВА Оксана Юрьевна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

АЛЪБИЦКИЙ Валерий Юрьевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

АНДРЕЕВА Маргарита Дарчоевна — доктор медицинских наук, доцент (Краснодар, Россия)

ГАЙДАРОВ Гайдар Мамедович — доктор медицинских наук, профессор (Иркутск, Россия)

ЗУДИН Александр Борисович — доктор медицинских наук (Москва, Россия)

КАКОРИНА Екатерина Петровна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ЛИНДЕНБРАТЕН Александр Леонидович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

МЕДИК Валерий Алексеевич — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Новгород, Россия)

ПАШКОВ Константин Анатольевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

СЕМЕНОВ Владимир Юрьевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

СОЗИНОВ Алексей Станиславович — доктор медицинских наук, профессор (Казань, Россия)

СОРОКИНА Татьяна Сергеевна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

СТАРОДУБОВ Владимир Иванович — академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ХАЛЬФИН Руслан Альбертович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ЧЕБОТАРЕВА Юлия Юрьевна — доктор медицинских наук, доцент (Ростов-на-Дону, Россия)

ЧИЧЕРИН Леонид Петрович — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ШЛЯФЕР София Исааковна — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

АМОНОВА Дильбар Субхоновна — доктор экономических наук, доцент (Душанбе, Республика Таджикистан)

ВИШНЯКОВ Николай Иванович — доктор медицинских наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

ВОЛКОВА Ольга Александровна — доктор социологических наук, профессор (Белгород, Россия)

ГЕРАСИМЕНКО Николай Федорович — академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ГУЛЗОДА Махмадшоҳ Курбонали — доктор медицинских наук, профессор (Республика Таджикистан)

ГУНДАРОВ Игорь Алексеевич — доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ДЖУМАЛИЕВА Гульмира Артыкбаевна — доктор медицинских наук, профессор (Бишкек, Кыргызстан)

ЗУБОК Юлия Альбертовна — доктор социологических наук, профессор (Москва, Россия)

КАСЫМОВА Гульнара Пазылбековна — доктор медицинских наук, профессор (Алматы, Казахстан)

ПОЛУНИНА Наталья Валентиновна — член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Россия)

ПОЛЯНИН Андрей Витальевич — доктор экономических наук, профессор (Орел, Россия)

РЕШЕТНИКОВ Андрей Вениаминович — академик РАН, доктор медицинских наук, доктор социологических наук, профессор (Москва, Россия)

САЛАКС Юрис — доктор медицинских наук, профессор (Рига, Латвия)

The N. A. Semashko National
Research Institute of Public Health

The Central Research Institute for Health
Organization and Informatics of
Minzdrav of Russia

Founded in 1993.

Since 1995 the journal is a member of the
European Association of Science Editors.

Journal is indexed in: Chemical Abstracts;
Current Digest of the Russian Press;
EBSCOhost Family&Society Studies
Worldwide; EBSCOhost INDEX;
EBSCOhost SocINDEX with Full Text;
Elsevier BV Scopus; Experta Medica
Abstract Journals; Index Medicus; Index to
Dental Literature; International Nursing
Index; National Library of Medicine
PubMed, OCLC Russian Academy of
Sciences Bibliographies.

www.nriph.ru

Managing editor

Scheglova T. D.

Tel.: +7 (495) 916-29-60

E-mail: ttcheglova@gmail.com

Address: 12 Vorontsovo Pole str., Moscow,
105064, Russia

Subscription via the Internet:
www.akc.ru, www.pressa-rf.ru,
www.pochta.ru

Subscription to the electronic version of the
journal: www.elibrary.ru

PROBLEMY SOTSIALNOY GIGIENY, ZDRAVOOKHRANENIYA I ISTORII MEDITSINY

(Problems of social hygiene, public health
and history of medicine, Russian journal)

The bimonthly theoretical and practical journal

6

Volume 27

2019

NOVEMBER—DECEMBER

Editor-in-Chief:

HABRIEV R. U. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Deputy Editor-in-Chief:

SCHEPIN V. O. — corresponding member of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

SON I. M. — MD, PhD, DSc, prof.

ZATRAVKIN S. N. — MD, PhD, DSc, prof.

ANANCHENKOVA P. I. — PhD, assistant prof.

Executive secretary:

NECHAEV V. S. — MD, PhD, DSc, prof.

EDITORIAL BOARD:

ALEKSANDROVA O. Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

ALBICKY V. Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

ANDREEVA M. D. — MD, PhD, DSc, assistant prof.

GAIDAROV G. M. — MD, PhD, DSc, prof.

ZUDIN A. B. — MD, PhD, DSc.

KAKORINA Ye. P. — MD, PhD, DSc, prof.

LINDENBRATEN A. L. — MD, PhD, DSc, prof.

MEDIK V. A. — corresponding member of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

PASHKOV K. A. — MD, PhD, DSc, prof.

SEMEV V. Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

SOZINOV A. S. — MD, PhD, DSc, prof.

SOROKINA T. S. — MD, PhD, DSc, prof.

STARODUBOV V. I. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

HALFIN R. A. — MD, PhD, DSc, prof.

CHEBOTAREVA Yu. Yu. — MD, PhD, DSc, assistant prof.

CHICHERIN L. P. — MD, PhD, DSc, prof.

SHLIAFER S. I. — MD, PhD, DSc, prof.

EDITORIAL COUNCIL:

Amonova D. S. — PhD, DSc, assistant prof.

Vishniakov N. I. — MD, PhD, DSc, prof.

Volkova O. A. — PhD, DSc, prof.

Gerasimenko N. F. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Gulzoda M. K. — MD, PhD, DSc, prof.

Gundarov I. A. — MD, PhD, DSc, prof.

Dzumaliev G. A. — MD, PhD, DSc, prof.

Zubok Yu. A. — PhD, DSc, prof.

Kasimova G. P. — MD, PhD, DSc, prof.

Polunina N. V. — corresponding member of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Polanin A. V. — PhD, DSc, prof.

Reshetnikov A. V. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

Salaks Yu. M. — MD, PhD, DSc, prof.

СОДЕРЖАНИЕ

Здоровье и общество

| | |
|---|------|
| Стародубов В. И., Леонов С. А., Савина А. А., Фейгина С. И., Алексеева В. М., Зимина Э. В. Тенденции показателей общей заболеваемости населения в субъектах Центрального федерального округа Российской Федерации | 947 |
| Абубакиров А. С., Зудин А. Б., Снегирева Ю. Ю. Государственно-частное партнерство на рынке медицинских услуг | 953 |
| Агарков Н. М., Кича Д. И., Пошибайлова А. В. Заболеваемость детей бронхиальной астмой в городских и сельских районах Белгородской области | 959 |
| Петров В. С., Смирнова Е. А. Роль полиморфизма генов ADRB1 у исследуемых с хронической ревматической болезнью сердца | 962 |
| Кобякова О. С., Деев И. А., Куликов Е. С., Хомяков К. В., Тюфиллин Д. С., Загромава Т. А., Балаганская М. А. Факторы, ассоциированные с формированием профессионального выгорания у врачей | 967 |
| Комарова А. А., Дианина Е. В., Мореева Е. В. Влияние рекламной деятельности на выбор пациентами медицинской организации | 972 |
| Петракова А. С., Марцева Т. Г., Воблая И. Н. Специфика нравственных аспектов деятельности медицинских работников в здравоохранении России | 978 |
| Попов В. В., Новикова И. А. Современные особенности качества оказания амбулаторно-поликлинической помощи лицам пожилого возраста | 983 |
| Замалиева М. А., Балабанова Л. А. Оценка межведомственного взаимодействия в обеспечении санитарно-гигиенической безопасности при проведении массовых мероприятий | 988 |
| Казанцева А. В., Ануфриева Е. В. Организационные аспекты охраны здоровья обучающихся в учреждениях среднего профессионального образования | 992 |
| Гильдеева Г. Н., Ежова Е. А., Закалюкина Е. В., Иванова А. А. Трансдермальные терапевтические системы как удобная альтернатива традиционным лекарственным формам | 997 |
| Безрукова Г. А., Данилов А. Н., Спирин В. Ф., Новикова Т. А. Современные тренды профессиональной заболеваемости работников сельского хозяйства | 1003 |
| Хальфин Р. А., Орлов С. А., Мадьянова В. В., Столбов А. П., Качкова О. Е. Обзор и оценка возможностей, финансово-экономических и медико-социальных эффектов от развития экспорта медицинских услуг в Российской Федерации | 1008 |
| Мингазова Э. Н., Шепин В. О., Гасайниева М. М. Особенности медико-демографического развития Республики Дагестан | 1015 |
| Аликова З. Р., Анаева Л. А., Козырева Ф. У. Удовлетворенность родителей оказанием амбулаторно-поликлинической помощи детям в условиях региона | 1022 |
| Ходакова О. В., Кошевая Н. В. Медико-демографические особенности состояния здоровья населения Забайкальского края | 1027 |
| Ковалева И. П., Заярная И. А., Бородин Е. В. Медико-социальные аспекты оптимизации нагрузки на позвоночник учащихся средних образовательных школ | 1032 |
| Богдан И. В., Гурылина М. В., Чистякова Д. П. Основы просветительной работы на тему вакцинации в сети Интернет: «рациональные» сторонники и «эмоциональные» противники | 1038 |
| Сабгайда Т. П., Тарасов Н. А., Евдокухина Г. Н. Смертность от сахарного диабета в ракурсе множественных причин смерти: проблемы кодирования | 1043 |
| Коваленко И. Б., Чефранова Ж. Ю., Полянский В. Д., Зуева Н. С., Лыков Ю. А. Отдаленные результаты лечения ишемического инсульта, обусловленного атеросклеротическим поражением сонных артерий | 1049 |

Реформы здравоохранения

| | |
|--|------|
| Шляфер С. И. Основные показатели работы центров социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов в России | 1053 |
| Карпов О. Э., Никитенко Д. Н., Камышова Д. А., Дьяченко П. С. Современные особенности в организации автоматизированного лекарственного обеспечения стационарной медицинской помощи | 1058 |
| Федонников А. С. Онлайн-коммуникация в организации реабилитации пациентов травматолого-ортопедического профиля | 1064 |

Из опыта организатора здравоохранения

| | |
|--|------|
| Гайдаров Г. М., Макаров С. В. Социологическая оценка приверженности лечению повторно госпитализированных пациентов | 1070 |
| Коршевер Н. Г., Помошников С. Н. Исследование управляемости медицинских организаций | 1075 |
| Богущ Е. А., Двойников С. И. Экспертиза сестринской помощи — основа управления качеством медицинской помощи | 1080 |
| Поляков А. Д., Хмыров А. В., Кюреgian К. К., Малинникова Е. Ю., Михайлов М. И. Современная система эпидемиологического надзора за гепатитом Е и комплекс противоэпидемических, гигиенических и ветеринарно-санитарных мероприятий в Белгородской области | 1086 |

CONTENTS

Health and Society

| | |
|--|------|
| Starodubov V. I., Leonov S. A., Savina A. A., Feyginova S. I., Alekseeva V. M., Zimina E. V. The trends of population general morbidity in the subjects of the Central Federal Okrug of the Russian Federation | 947 |
| Abubakirov A. S., Zudin A. B., Snegireva Yu. Yu. The public-private partnership in medical services market | 953 |
| Agarkov N. M., Kicha D. I., Poshibaylova A. V. The children morbidity of bronchial asthma in municipal and rural districts of the Belgorod oblast | 959 |
| Petrov V. S., Smirnova E. A. The role of ADRB1 genes polymorphism in examined patients with chronic rheumatic heart disease | 962 |
| Kobiakova O. S., Deev I. A., Kulikov E. S., Khomiakov K. V., Tiufilin D. S., Zagromova T. A., Balaganskaia M. A. The factors associated with development of professional burning-out in physicians | 967 |
| Komarova A. A., Dianina E. V., Moreeva E. V. The effect of advertising activity on patients' choice of medical organization | 972 |
| Petrakova A. S., Martseva T. G., Voblaya I. N. The specificity of moral aspects of activity of medical workers in Health Care of Russia | 978 |
| Popov V. V., Novikova I. A. The modern characteristics of quality of ambulatory polyclinic medical care of patients of elderly age | 983 |
| Zamalieva M. A., Balabanova L. A. The evaluation of inter-departmental interaction in ensuring sanitary hygienic security under realization of mass events | 988 |
| Kazantseva A. V., Anufrieva E. V. The organizational aspects of health care of students of institutions of higher professional education | 992 |
| Gildeeva G. N., Ejova E. A., Zakaliukina E. V., Ivanova A. A. The transdermal therapeutic systems as a convenient alternative of traditional medicinal forms | 997 |
| Bezrukova G. A., Danilov A. N., Spirin V. F., Nivikova T. A. The modern characteristics of occupational morbidity of agriculture workers | 1003 |
| Khalfin R. A., Orlov S. A., Madianova V. V., Stolbov A. P., Kachkova O. E. The review and evaluation of possibilities, financial economical and medical social effects of development of medical services export in the Russian Federation | 1008 |
| Mingazova E. N., Schepin V. O., Gasaynieva M. M. The characteristics of medical demographic development of the Republic of Dagestan | 1015 |
| Alikova Z. R., Anayeva L. A., Kozyreva F. U. The satisfaction of parents with ambulatory polyclinic care of children in conditions of the region | 1022 |
| Khodakova O. V., Koshevaya N. V. The medical demographic characteristics of health status of population of the Trans-Baikal Krai | 1027 |
| Kovaleva I. P., Zayarnaya I. A., Borodina E. V. The medical social aspects of optimization of spine load in students of high educational schools | 1032 |
| Bogdan I. V., Gurylina M. V., Chistiakova D. P. The basics of health educational activities concerning vaccination in the Internet: "rational" advocates and "emotional" opponents | 1038 |
| Sabgayda T. P., Tarasov N. A., Evdokushkina G. N. The mortality of diabetes mellitus from the perspective of multiple causes of death: encoding problems | 1043 |
| Kovalenko I. B., Chefranov J. Yu., Poliansky V. D., Zuyeva N. S., Lykov Yu. A. The remote results of treatment of ischemic stroke conditioned by atherosclerotic affection of carotid arteries | 1049 |

Health Care Reforms

| | |
|--|------|
| Shliafer S. I. The main indices of functioning of the centers of social support of citizen of elderly age and disabled persons in Russia | 1053 |
| Karpov O. E., Nikitenko D. N., Kamysheva D. A., Diachenko P. S. The modern characteristics of hospital medical care organization | 1058 |
| Fedonnikov A. S. The on-line communication in organization of rehabilitation of patients of traumatological orthopedic profile | 1064 |

From Practice of Health Care Professional

| | |
|---|------|
| Gaydarov G. M., Makarov S. V. The sociological evaluation of commitment to treatment in re-hospitalized patients | 1070 |
| Korshever N. G., Pomoshnikov S. N. The study of manageability of medical organizations | 1075 |
| Bogush E. A., Dvoynikov S. I. The expertise of medical nurse care as a basis of medical care quality management | 1080 |
| Polyakov A. D., Khmyrov A. V., Kyuregian K. K., Malinnikova E. Yu., Mikhailov M. I. The system of epidemiological control of hepatitis E and complex of anti-epidemic, hygienic and veterinary sanitary activities in the Belgorod oblast | 1086 |

- Юдин В. А., Виноградов С. А., Крылов А. А., Герасимов А. А. Аутовенозная реваскуляризация артерий нижних конечностей с вариантной анатомией периферического русла и прогрессирующим течением атеросклеротического процесса 1093

За рубежом

- Газалиева М. А., Жумабекова Б. Х., Кожанова Р. Т., Касымбекова Б. К., Кошкарбаева Б. С., Дедова О. Ю., Измайлович М. Р., Рахимжанова Г. К., Абдикаликова Д. Р., Андреева О. Б., Глушкова Н. Е. Качество жизни и доступность медицинской помощи у лиц с бронхиальной астмой в республике Казахстан 1098

История медицины

- Бородулин В. И., Банзелиук Е. Н. Этапы истории отечественной клиники внутренних болезней: советская медицина (4-й этап) 1102
- Егорышева И. В., Чалова В. В. Организация и деятельность Главного управления государственного здравоохранения в России (сентябрь 1916 г.—февраль 1917 г.) 1107

- Yudin V. A., Vinogradov S. A., Krylov A. A., Gerasimov A. A. Autovenous revascularization of the lower extremity arteries in patients with variant anatomy of the peripheral blood flow and the progressive atherosclerotic process

From Abroad

- Gazalieva M. A., Zhumabekova B. Kh., Kozhanova R. T., Kasymbekova B. K., Koshkarbaeva B. S., Dedova O. Yu., Izmailovich M. R., Rahimzhanova G. K., Abdikalikova D. R., Andreeva O. B., Glushkova N. E. The quality of life and accessibility of medical care in persons with bronchial asthma in the Republic of Kazakhstan

History of Medicine

- Borodulin V. I., Banzeliuk E. N. The stages of history of national clinic of internal diseases: The Soviet medicine (stage 4)
- Egorysheva I. V., Chalova V. V. The organization and activities of the Chief Board of State Health Care in Russia (September 1916 — February 1917)