ISSN 0869-866X



PROBLEMS OF SOCIAL
HYGIENE, PUBLIC HEALTH
AND HISTORY OF MEDICINE



Отдел реализации периодической литературы и книжной продукции: Тел./факс +7 495 150 07 47, доб. 333

медицины

www.medlit.ru

Издательство "Медицина"

Отдел рекламной и выставочной деятельности: Тел./факс +7 495 150 07 47, доб. 101 +7 903 724 40 29



™ ИЗДАТЕЛЬСТВО •МЕДИЦИНА• www.medlit.ru

Том 26 Vol. 26

3 2018

PS 3-2018 000000.indd 2-3

Научно-практический журнал «**Проблемы социальной гигиены**, здравоохранения и истории медицины» публикует научные и информационно-аналитические материалы по вопросам здоровья населения, развития, управления и правового обеспечения системы здравоохранения, совершенствования системы медицинского образования и подготовки кадров, формирования здорового образа жизни, международного опыта развития здравоохранения, истории медицины.

Журнал рассчитан на руководителей учреждений здравоохранения и медицинского страхования, практических врачей, научных работников, преподавателей медицинских учебных заведений, историков медицины.

The scientific practical journal "Problems of social hygiene, public health and history of medicine" publishes research, informational and analytical materials on issues of public health, development and management of health care system, health care legal support, improvement of medical education and manpower training, healthy life-style, international health care experience, history of medicine.

The journal is oriented towards administrators of health care and medical insurance organizations, practical physicians, scientists, lecturers of medical colleges and universities, historians of medicine.

Список журналов Издательства «Медицина», вошедших в Russian Science Citation Index (RSCI) на базе Web of Science

- 1. Анестезиология и реаниматология
- 2. Анналы хирургии
- 3. Вопросы вирусологии
- 4. Гематология и трансфузиология
- 5. Гигиена и санитария
- 6. Детская хирургия
- 7. Здравоохранение Российской Федерации
- 8. Иммунология
- 9. Клиническая лабораторная диагностика
- 10. Клиническая медицина
- 11. Молекулярная генетика, микробиология и вирусология
- 12. Российский неврологический журнал
- 13. Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины
- 14. Российский медицинский журнал
- 15. Российский онкологический журнал
- 16. Российский педиатрический журнал
- 17. Эпидемиология и инфекционные болезни

Уважаемые авторы и читатели журнала!

Обращаем Ваше внимание на то, что мы обновили сайт нашего журнала.

Новый адрес сайта: www.medlit.ru/journalsview/socialhygiene

Вы можете подписаться через наш сайт на электронную версию журнала или купить отдельные статьи по издательской цене. Для этого нужно пройти регистрацию на сайте.

ОАО «Издательство "Медицина"»— соучредитель Ассоциации научных редакторов и издателей (АНРИ). Журналы «Издательства "Медицина"» придерживаются рекомендаций АНРИ.

Izdatelstvo «Meditsina» — co-founder of the Association of Science Editors and Publishers (ASEP). Journals published by Izdatelstvo «Meditsina» adhere to the recommendations of the ASEP.

Уважаемые читатели!

На сайте Научной Электронной Библиотеки **www.elibrary.ru** открыта подписка на электронную версию нашего журнала и других журналов издательства «Медицина» на 2019 год.

Архив журналов Издательства «Медицина» находится в открытом (бесплатном) доступе на сайтах Научной электронной библиотеки www.elibrary.ru и КиберЛенинки www.cyberleninka.ru

PS_3-2018______indd 4-5 03.09.2018 0

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).

ОАО «Издательство «"МЕДИЦИНА"»

ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

www.medlit.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

Отдел рекламы:

Тел.: +7 (499) 264-70-43 E-mail: infoidm.msk.ru

Почтовый адрес: 109029, Москва, ул. Скотопрогонная, д. 29/1,

подъезд 15

Публикуемые материалы отражают точку зрения авторов, которая может не совпадать с мнением редколлегии журнала.

Ответственность за достоверность информации, содержащейся в рекламных материалах, несут рекламодатели.

Все права защищены.

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

Подписка:

через интернет:

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

на электронную версию:

elibrary.ru

по каталогу агентства «Роспечать»: 73302

ISSN 0869-866X. Пробл. соц. гиг., здравоохр. и истории мед. 2018. Т. 26. № 1. 128–192.

Редактор *Л.И. Федяева* Переводчик *В.С. Нечаев* Корректор *П.В. Иноземцева*

Сдано в набор 13.02.2017. Подписано в печать 20.13.2017. Формат $60 \times 88\%$. Печать офсетная. Печ. л. 8. Усл. печ. л. 7,84. Уч.-изд. л. 10,3.

Отпечатано в ООО «ПОЛИ ПРИНТ СЕРВИС» 119049 г. Москва Калужская пл., д. 1, корп. 2.

ПРОБЛЕМЫ СОЦИАЛЬНОЙ ГИГИЕНЫ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ИСТОРИИ МЕДИЦИНЫ

Двухмесячный научно-практический журнал

3

Tom 26

2018

май-июнь

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор:

ЩЕПИН В.О. — член-корр. РАН, д. м. н., проф.

АЛЕКСАНДРОВА О.Ю. — д. м. н., проф.

НЕЧАЕВ В.С. (ответственный секретарь) — д. м. н., проф.

ГАЙДАРОВ Г.М. — д. м. н., проф.

ДЕНИСОВ И.Н. — акад. РАН, д. м. н., проф.

ЗАТРАВКИН С.Н. (зам. главного редактора) — д. м. н., проф.

КАКОРИНА Е.П. — д. м. н., проф.

КОНЦЕВАЯ А.В. — д. м. н., проф.

ЛИНДЕНБРАТЕН А.Л. — д. м. н., проф.

МЕДИК В.А. — член-корр. РАН, д. м. н., проф.

МЕШКОВ Д.О. — д. м. н.

ПАЛЬЦЕВ М.А. — акад. РАН, д. м. н., проф.

ПОДДУБНЫЙ М.В. — к. м. н.

СЕМЕНОВ В.Ю. — д. м. н., проф.

СОН И.М. — д. м. н., проф.

СОРОКИНА Т.С. — д. м. н., проф.

СТАРОДУБОВ В.И. — акад. РАН, д. м. н., проф.

ХАБРИЕВ Р.У. — акад. РАН, д. м. н., проф.

ЧИЧЕРИН Л.П. — д. м. н., проф.

ШЛЯФЕР С.И. — д. м. н., проф.

ЩЕПИН О.П. — акад. РАН, д. м. н., проф.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Васильев К.К. — д. м. н., проф. (Украина)

Вишняков Н.И. — д. м. н., проф.

Герасименко Н.Ф. — акад. РАН, д. м. н., проф.

Касымова Г.П. — д. м. н., проф. (Казахстан)

Кича Д.И. — д. м. н., проф.

Красненков В.Л. — д. м. н., проф.

Лучкевич В.С. — д. м. н., проф.

Низамов И.Г. — д. м. н., проф.

Полунина Н.В. — член-корр. РАН, д. м. н., проф.

Решетников А.В. — акад. РАН, д. м. н., проф.

Салакс Ю.Ю. — д. м. н., проф. (Латвия)

Саурина О.С. — д. м. н., проф.

Царик Г.Н. — д. м. н., проф.



МОСКВА ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2018

Ä

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

The Central Research Institute for Health Organization and Informatics of Minzdray 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 PudMed, OCLC Russian Academy of Sciences Bibliographies.

www.medlit.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

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

3

Volume 26

2018

MAY-JUNE

EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief:

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

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

NECHAEV V.S. (executive secretary) — MD, PhD, DSc, prof.

GAIDAROV G.M. — MD, PhD, DSc, prof.

DENISOV I.N. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

ZATRAVKIN S.N. (deputy Editor-in-Chief) — MD, PhD, DSc, prof.

KAKORINA Ye.P. — MD, PhD, DSc, prof.

KONTSEVAIA A.V. — MD, PhD, DSc, prof.

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

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

MESHKOV D.O. — MD, PhD, DSc

PALTSEV M.A. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

PODDUBNIY M.V. — MD, PhD

SEMENOV V.Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

SON I.M. — MD, PhD, DSc, prof.

SOROKINA T.S. — MD, PhD, DSc, prof.

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

CHICHERIN L.P. — MD, PhD, DSc, prof.

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

SHLIAFER S.I. — MD, PhD, DSc, prof.

SCHEPIN O.P. — academician of RAS, MD, PhD, DSc, prof.

EDITORIAL COUNCIL:

Vasiliyev K.K. — MD, PhD, DSc, prof.

Vishniakov N.I. — MD, PhD, DSc, prof.

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

Kasimova G.P. — MD, PhD, DSc, prof.

Kitcha D.I. — MD, PhD, DSc, prof.

Krasnenkov V.L. — MD, PhD, DSc, prof.

Luchkevich V.S. — MD, PhD, DSc, prof.

Nizamov I.G. — MD, PhD, DSc, prof.

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

Ä

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

Salaks Yu.Yu. — MD, PhD, DSc, prof.

Saurina O.S. — MD, PhD, DSc, prof.

Tzarik G.N. — MD, PhD, DSc, prof.



MOSCOW, IZDATELSTVO «MEDITSINA», 2018

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

здоровье и оощество		Health and Society
Шахгельдян К.И., Гельцер Б.И., Гмарь Д.В., Кривелевич Е.Б., Теук К.А., Транковская Л.В. Проблемы анализа данных медицинской статистики	132	Shakhgeldian K.I., Geltzer B.I., Gmar D.V., Krivelevich E.B., Teuk K.A., Trankovskaia L.V. The problems of analysis of medical statistics data
$\it Husoba~H.M.,~Kucлuцына~U.Г.,~Иванова~C.И.~$ Зона риска как фактор профессионального выгорания медицинских работников	137	Nizova L.M., Kislitsyna I.G., Ivanova S.I. The risk zone as a factor of professional burn-out of medical workers
$Pусановская \ \Gamma.\Phi.$ Анализ заболеваемости туберкулезом органов дыхания женщин репродуктивного возраста на территории Нижегородской области	141	Rusanovskaya G.F. The analysis of morbidity of tuberculosis of respiratory organs of women of reproductive age on the territory of the Nizhny Novgorod oblast
Шрейдер Т.Ф., Федорова Г.В. Мнение врачей об организации медицинской реабилитации детей	144	Shreider T.F., Fedorova G.V. The opinions of physicians concerning organization of medical rehabilitation of children
Полунин В.С., Полунина Н.В., Буслаева Г.Н., Турбина Ю.О. Социально-гигиенические аспекты профилактики абортов	148	Polunin V.S., Polunina N.V., Buslaieva G.N., Turbina Yu.O. The social hygienic aspects of prevention of abortions
Реформы здравоохранения		Health Care Reforms
Вишняков Н.И., Кича Д.И., Кочорова Л.В., Никитина О.Г. К вопросу организации первичной специализированной офтальмологической помощи в мегаполисе	151	Vishniakov N.I., Kicha D.I., Kochorova L.V., Nikitina O.G. About the issue of organization of primary specialized opthalmologic care in megalopolis
Гайдаров Г.М., Ломакина Е.А. Новые подходы к организации обеспечения медикаментами пациентов в стационаре	155	Gaydarov G.M., Lomakina E.A. The new approaches to organization of medical supplies support of patients in hospital in modern conditions
X етагурова $A.К.$, M ирюсупова $\Gamma.\Phi$. Организация реабилитации больных после мастэктомии	160	Khetagurova A.K., Miriusupova G.F. The organization of rehabilitation of patients after mastectomy
		History of Medicine
История медицины		mistory of Medicine
История медицины <i>Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В.</i> Н.А. Семашко – первый народный комиссар здравоохранения	164	Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First People's Commissar of Health Care
Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В. Н.А. Семашко – пер-	164 169	Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First
Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В. Н.А. Семашко – первый народный комиссар здравоохранения		Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First People's Commissar of Health Care. Pashkov K.A., Tutorskaya M.S., Chizh N.V. The history of international
Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В. Н.А. Семашко – первый народный комиссар здравоохранения Пашков К.А., Туторская М.С., Чиж Н.В. История международных ассоциаций медицинских музеев Бородулин В.И., Затравкин С.Н., Поддубный М.В. О научно-общественной деятельности В.Д.Шервинского по созданию обществ врачей и организации съездов (по материалам личного архива В.Д. Шервинского). Материалы I Научной конференции	169	Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First People's Commissar of Health Care. Pashkov K.A., Tutorskaya M.S., Chizh N.V. The history of international associations of museums of medicine Borodulin V.I., Zatravkin S.N., Poddubny M.V. On scientific public activity of V.D. Shervinsky related to establishment of societies of physicians and organization of congresses (from materials of personal archive of V.D. Shervinsky) The Materials of the First Scientific Conference
Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В. Н.А. Семашко – первый народный комиссар здравоохранения Пашков К.А., Туторская М.С., Чиж Н.В. История международных ассоциаций медицинских музеев Бородулин В.И., Затравкин С.Н., Поддубный М.В. О научно-общественной деятельности В.Д.Шервинского по созданию обществ врачей и организации съездов (по материалам личного архива В.Д. Шервинского).	169	Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First People's Commissar of Health Care. Pashkov K.A., Tutorskaya M.S., Chizh N.V. The history of international associations of museums of medicine Borodulin V.I., Zatravkin S.N., Poddubny M.V. On scientific public activity of V.D. Shervinsky related to establishment of societies of physicians and organization of congresses (from materials of personal archive of V.D. Shervinsky)
Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В. Н.А. Семашко – первый народный комиссар здравоохранения Пашков К.А., Туторская М.С., Чиж Н.В. История международных ассоциаций медицинских музеев Бородулин В.И., Затравкин С.Н., Поддубный М.В. О научно-общественной деятельности В.Д.Шервинского по созданию обществ врачей и организации съездов (по материалам личного архива В.Д. Шервинского). Материалы I Научной конференции молодых ученых Тимошилов В.И., Фисюк А.А. Представления учащихся и студентов об инфекциях, передаваемых половым путем, и пути их форми-	169 174	Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First People's Commissar of Health Care. Pashkov K.A., Tutorskaya M.S., Chizh N.V. The history of international associations of museums of medicine Borodulin V.I., Zatravkin S.N., Poddubny M.V. On scientific public activity of V.D. Shervinsky related to establishment of societies of physicians and organization of congresses (from materials of personal archive of V.D. Shervinsky) The Materials of the First Scientific Conference
Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В. Н.А. Семашко – первый народный комиссар здравоохранения Пашков К.А., Туторская М.С., Чиж Н.В. История международных ассоциаций медицинских музеев Бородулин В.И., Затравкин С.Н., Поддубный М.В. О научно-общественной деятельности В.Д.Шервинского по созданию обществ врачей и организации съездов (по материалам личного архива В.Д. Шервинского). Материалы I Научной конференции молодых ученых Тимошилов В.И., Фисюк А.А. Представления учащихся и студентов об инфекциях, передаваемых половым путем, и пути их формирования Бородулина Э.В., Суслин С.А. Современные особенности и тенден-	169 174 178	Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First People's Commissar of Health Care. Pashkov K.A., Tutorskaya M.S., Chizh N.V. The history of international associations of museums of medicine Borodulin V.I., Zatravkin S.N., Poddubny M.V. On scientific public activity of V.D. Shervinsky related to establishment of societies of physicians and organization of congresses (from materials of personal archive of V.D. Shervinsky) The Materials of the First Scientific Conference of young Scientists Timoshilov V.I., Fisiuk A.A. The notions of pupils and students about sexually transmitted infections and ways of their development Borodulina E.V., Suslin S.A. The modern characteristics and trends of tuberculosis epidemiology in Samara
Хабриев Р.У., Егорышева И.В., Шерстнева Е.В. Н.А. Семашко – первый народный комиссар здравоохранения Пашков К.А., Туторская М.С., Чиж Н.В. История международных ассоциаций медицинских музеев Бородулин В.И., Затравкин С.Н., Поддубный М.В. О научно-общественной деятельности В.Д.Шервинского по созданию обществ врачей и организации съездов (по материалам личного архива В.Д. Шервинского). Материалы I Научной конференции молодых ученых Тимошилов В.И., Фисюк А.А. Представления учащихся и студентов об инфекциях, передаваемых половым путем, и пути их формирования	169 174	Khabriev R.U., Egorysheva I.V., Sherstneva E.V. N.A. Semashko, the First People's Commissar of Health Care

Журнал «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины» включен в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук.

Журнал «Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины» представлен в следующих информационносправочных изданиях: 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 PudMed, OCLC Russian Academy of Sciences Bibliographies, Russian Science Citation Index (RSCI) на базе Web of Science.