

ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО  
"МЕДИЦИНА"»

ЛР № 010215 от 29.04.97

**Почтовый адрес**

107140, Москва,  
ул. Верхняя Красносельская,  
д. 17а, стр. 16

**WWW страница:** [www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

**Журнал зарегистрирован  
в Ulrich's International  
Periodicals Directory**

**ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ**

Тел./факс 8-499-264-00-90

e-mail: [oao-meditsina@mail.ru](mailto:oao-meditsina@mail.ru)

**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.

**2-х летний ИФ РИНЦ 0,503**

**АДРЕС РЕДАКЦИИ:**

107140, Москва, ул. Верхняя  
Красносельская, д. 17а, стр. 16

**Зав. редакцией Н. Р. СОБОЛЬ**

Тел. 8-499-264-43-33

e-mail: [sobolrpj@bk.ru](mailto:sobolrpj@bk.ru)

Редактор *И. Ю. Крепких*

Художественный редактор

*Р. Р. Катеева*

Технический редактор *Т. В. Нечаева*

Корректор *В.С. Смирнова*

Переводчик *Л. Д. Шакина*

Компьютерная верстка

*Е. М. Архипова*

Сдано в набор 03.02.2014

Подписано в печать 01.03.2014

Формат 60 × 88%

Печать офсетная

Печ. л. 8,00

Усл. печ. л. 7,84

Уч.-изд. л. 8,50

Заказ 619

**Индекс 72161 для индивидуальных  
подписчиков**

**Индекс 72162 для предприятий  
и организаций**

Подписной тираж номера 793 экз.

ISSN 1560-9529. Эпидемиол.  
и инфекц. бол. 2014. № 1. 1-64

Отпечатано в типографии ООО  
«Подольская Периодика»,  
142110, г. Подольск, ул. Кирова, 15



МОСКВА

# Эпидемиология и инфекционные болезни

Двухмесячный научно-практический журнал

Основан в 1996 г.

1 • 2014

ЯНВАРЬ-ФЕВРАЛЬ

Главный редактор **В. В. НИКИФОРОВ**

**РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:**

**В. Б. БЕЛОБОРОДОВ** (заместитель главного редактора),

**Н. М. БЕЛЯЕВА, А. М. БРОНШТЕЙН,**

**А. М. БУТЕНКО, Е. В. ВОЛЧКОВА, В. М. ГЛИНЕНКО,**

**А. В. ИВАНЕНКО, А. И. МАЗУС,**

**В. А. МАЛОВ, А. Ю. ПРОНИН, Т. В. СОЛОГУБ,**

**Н. Н. ФИЛАТОВ, Ю. Н. ХОМЯКОВ, О. В. ШАМШЕВА**

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:**

**М.Г. АВДЕЕВА** (Краснодар), **Н. Н. АЛИЕВ** (Баку), **В. А. АНОХИН**

(Казань), **Н. Н. БЕСЕДНОВА** (Владивосток), **Э. Ш. БОТСВАДЗЕ**

(Тбилиси), **Г. Б. ГУКАСЯН** (Ереван), **С. Г. ДРОЗДОВ** (Москва),

**А. Б. ЖЕБРУН** (Санкт-Петербург), **И. А. ЗАЙЦЕВА** (Саратов),

**В. В. ИВАНОВА** (Санкт-Петербург), **В. В. ЛЕБЕДЕВ** (Краснодар),

**Ю. В. ЛОБЗИН** (Санкт-Петербург), **Ю. М. ЛОМОВ**

(Ростов-на-Дону), **Д. К. ЛЬВОВ** (Москва), **И. В. МАЛОВ**

(Иркутск), **Э. И. МУСАБАЕВ** (Ташкент), **Б. С. НАГОЕВ**

(Нальчик), **В. И. ПРИСАКАРЬ** (Кишинев), **Х. К. РАФИЕВ**

(Душанбе), **В. К. ЯСТРЕБОВ** (Омск)

Журнал "Эпидемиология и инфекционные болезни" включен в перечень изданий, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, для публикации статей, содержащих материалы докторских диссертаций.

ISSN 1560-9529



9 771560 952009

Izdatel'stvo  
Medizina

# Epidemiology and infectious diseases

## Epidemiologiya i Infektsionnye Bolezni

Bimonthly scientific practical journal

PUBLISHED SINCE 1996

1 • 2014

JANUARY-FEBRUARY

Editor-in-chief V. V. NIKIFOROV

### EDITORIAL BOARD:

V.B. BELOBORODOV (assistant editor in chief),  
N.M. BELYAEVA, A.M. BRONSHTEYN, A.M. BUTENKO,  
N.N. FILATOV, V.M. GLINENKO, Yu. N. HOMYAKOV,  
A.V. IVANENKO, V.A. MALOV, A.I. MAZUS,  
A.Yu. PRONIN, O.V. SHAMSHEVA, T.V. SOLOGUB,  
E.V. VOLCHKOVA

### EDITORIAL ADVISORY BOARD:

M.G. AVDEEVA (Krasnodar), N.N. ALIEV (Baku),  
V.A. ANOKHIN (Kazan), N.N. BESEDNOVA (Vladivostok),  
E.Sh. BOTSVADZE (Tbilisi), S.G. DROZDOV (Moscow),  
G.B. GUKASYAN (Erevan), V.V. IVANOVA  
(Saint-Petersburg), Yu.V. LOBZIN (Saint-Petersburg),  
Yu. M. LOMOV (Rostov-na-Donu), D.K. L'VOV (Moscow),  
I.V. MALOV (Irkutsk), E.I. MUSABAEV (Tashkent),  
B.S. NAGOEV (Nalchik), V.I. PRISAKAR (Kishinev),  
Kh.K. RAFIEV (Dushanbe), I.A. ZAYATSEVA (Saratov),  
A.B. ZHEBRUN (Saint-Petersburg), V.V. LEBEDEV  
(Krasnodar), V.K. YASTREBOV (Omsk)



MOSCOW

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Авдеева М.Г., Мошкова Д.Ю., Блажняя Л.П., Городин В.Н., Зотов С.В., Ванюков А.А., Ковалевская О.И.** Клинико-эпидемиологическая характеристика клещевого боррелиоза в Краснодарском крае. . . . . 4
- Жукова Л.И., Ковалевская О.И., Лебедев В.В., Городин В.Н.** Приобретенная острая манифестная цитомегаловирусная инфекция у иммуносохранных взрослых больных. . . . . 11
- Сандырева Т.П., Герасимова Н.А., Лопатухин А.Э., Киреев Д.Е., Кувда Д.А., Шипулин Г.А., Подымова А.С.** Филогенетический анализ в эпидемиологических расследованиях случаев ВИЧ-инфекции. . . . . 17
- Мефодьев В.В., Перминова К.Г., Дубинина О.А.** Мониторинг заболеваемости иерсиниозами и обсемененности окружающей среды этими возбудителями в Тюменской области (сообщение 1). . . . . 21
- Перминова К.Г., Мефодьев В.В., Дубинина О.А., Шарухо Г.В., Орлов М.Д., Иванова Г.Н., Климов В.Т., Афанасьев М.В., Чеснокова М.В.** Мониторинг заболеваемости иерсиниозами и обсемененности окружающей среды этими возбудителями в Тюменской области (сообщение 2). Эпидемиологическая характеристика вспышек псевдотуберкулеза в Тюменской области. . . . . 25
- Долгих Т.И., Сербаев Д.А., Кадцына Т.В., Чекмарев Г.В.** Эпидемиологические аспекты репродуктивного здоровья социально-адаптированной молодежи в Омской области. . . . . 31

### ОБЗОРЫ

- Бондарева О.С., Савченко С.С., Ткаченко Г.А., Абуева А.И., Муратова Ю.О., Антонов В.А.** Современные подходы к генотипированию возбудителей особо опасных инфекций. . . . . 34

### МЕДИЦИНСКАЯ ПАРАЗИТОЛОГИЯ И ТРОПИЧЕСКИЕ БОЛЕЗНИ

- Бронштейн А.М., Малышев Н.А., Кочергин Н.Г., Жаров С.Н.** Дерматобиоз у российского туриста, посетившего Аргентину и Бразилию. Описание случая и обзор литературы. . . . . 44

### ВОПРОСЫ ПРЕПОДАВАНИЯ

- Косаговская И.И., Волчкова Е.В., Пак С.Г.** Современные проблемы симуляционного обучения в медицине. . . . . 49

### ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

- Антонов В.А., Смелянский В.П., Липницкий А.В., Яковлев А.Т., Викторов Д.В.** К столетию организации противочумной службы в Царицыне-Сталинграде-Волгограде. . . . . 62

### ORIGINAL INVESTIGATIONS

- Avdeeva M. G., Moshkova D. Yu., Blazhnyaya L. P., Gorodin V. N., Zotov S. V. Vanyukov A. A., Kovalevskaya O. I.** Clinical and epidemiological characteristics of tick-borne borreliosis in the Krasnodar Krai
- Zhukova L. I., Kovalevskaya O. I., Lebedev V. V., Gorodin V. N.** Acquired overt cytomegalovirus infection in immunocompetent adult patients
- Sandyreva T. P., Gerasimova N. A., Lopatukhin N. A., Kireev N. A., Kuevda N. A., Shipulin N. A., Podymova N. A.** Phylogenetic analysis in epidemiological investigations of cases of HIV infection
- Mefodev V. V., Perminova K. G., Dubinina O. A.** Monitoring for incidence of Yersiniosis and environmental contamination by these pathogens in the Tyumen region. Report 1. Regularities of the epidemic process of Yersinioses iersiniozov in the Tyumen region
- Perminova K. G., Mefod'ev V. V., Dubinina O. A., Sharukho G. V., Orlov M. D., Ivanova G. N., Klimov V. T., Afanas'ev M. V., Chesnokova M. V.** Monitoring for incidence of Yersiniosis and environmental contamination by these pathogens in the Tyumen region. Report 2. Epidemiological characteristics of pseudotuberculosis outbreaks in the Tyumen region
- Dolgikh T. I., Serbaev D. A., Kadtsyna T. V., Chekmarev G. V.** Epidemiological aspects of reproductive health in socially adapted youth in the Omsk region

### REVIEWS

- Bondareva O. S., Savchenko S. S., Tkachenko G. A., Abueva A. I., Muratova Yu. O., Antonov V. A.** Modern approaches to genotyping of causative agents of particularly dangerous infections

### MEDICAL PARASITOLOGY AND TROPICAL DISEASES

- Bronshteyn A. M., Malyshev N. A., Kochergin N. G., Jarov S. N.** Dermatobiasis in a Russian tourist travelled to Argentine and Brazil. A case and review of the literature

### PROBLEMS OF EDUCATION

- Kosagovskaya I. I., Volchkova E. V., Pak S. G.** Current problems of the simulation-based education in Medicine

### HISTORY OF MEDICINE

- Antonov V. A., Smelyansky V. P., Lipnitskiy A. V., Yakovlev A. T., Viktorov D. V.** On the occasion of the Centenary of the establishment of anti-plague state service in Tsaritsyn-Stalingrad-Volgograd