

Учредитель:
Акционерное общество
«ЭКОлаб»

Изатель:
Акционерное общество
«ЭКОлаб»

Почтовый адрес:
142530, Московская область,
г. Электрогорск, ул. Буденного, д. 1

E-mail: ekolab-sekretar@mail.ru
WEB: <https://ekolab.ru/>

Журнал индексируется:
РИНЦ
Google Scholar
Ulrich's International
Periodicals Directory
WorldCat

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

Сдано в набор 20.03.2025
Подписано в печать 28.03.2025
Формат 60 × 88 1/8.
Печать офсетная
Печ. л. 8,00
Уч.-изд. л. 8,95

Типография:
Т8 Издательские Технологии
109316, Москва, Волгоградский
проспект, 42, кор. 5

Зав. редакцией:
Л.А. Шанкина

Технический редактор:
Ч.А. Сафаров

WWW страница:
<https://epinfect.ru/>
E-mail: epinfect@mail.ru
+7(908)-763-75-80

Свидетельство о регистрации СМИ:
№ 014448 от 08.02.1996

Подписка на печатную версию
через интернет:
www.akc.ru, www.pressa-rf.ru

Подписка на электронную версию
журнала: www.elibrary.ru

Индекс по каталогу
«Пресса России»: 43184

© АО «ЭКОлаб», 2024
Все права защищены
Ни одна часть этого издания не может
быть занесена в память компьютера
либо воспроизведена любым способом
без предварительного письменного
разрешения издателя

ISSN 1560-9529

Эпидемиология и
инфекционные болезни.
2025; 30; 1: 1-60

ISSN 3034-1981 (Print)
ISSN 3034-199X (Online)

Эпидемиология и инфекционные болезни

Научно-практический журнал

Том 30 • № 1 • 2025
январь-март

Периодичность 4 номера в год
Основан в 1996 году

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

КУЗИН АЛЕКСАНДР АЛЕКСАНДРОВИЧ доктор мед. наук, проф.
(Санкт-Петербург, Россия)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА:

ПОЛИБИН РОМАН ВЛАДИМИРОВИЧ, кандидат мед. наук, доцент
(Москва, Россия)

НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР:

ЗАТЕВАЛОВ АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ, доктор биол. наук
(Москва, Россия)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

ДЯТЛОВ И.А., доктор мед. наук, акад. РАН, проф. (Москва, Россия)
МАРДАНЛЫ С.Г., доктор мед. наук, проф. (Электрогорск, Россия)
СЕМЕНЕНКО Т.А., доктор мед. наук, акад. РАЕН, проф. (Москва, Россия)
ТУТЕЛЬЯН А.В., доктор мед. наук, чл.-кор. РАН, проф. (Москва, Россия)
ХАРСЕЕВА Г.Г., доктор мед. наук, проф. (Ростов-на-Дону, Россия)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

АРЕФ О.К., кандидат биол. наук (Хомс, Сирия)
АСЛАНОВ Б.И., доктор мед. наук, проф. (Санкт-Петербург, Россия)
АХМЕДОВА М.Д., доктор мед. наук, проф. (Ташкент, Узбекистан)
БЕЛОБОРОДОВ В.Б., доктор мед. наук, проф. (Москва, Россия)
БОРИСОВА О.Ю., доктор мед. наук, проф. (Москва, Россия)
БУРГАСОВА О.А., доктор мед. наук, доц. (Москва, Россия)
ВАЛИШИН Д.А., доктор мед. наук, проф. (Уфа, Россия)
ГОРОДИН В.Н., доктор мед. наук, проф. (Краснодар, Россия)
КЕРИМОВ С.А., доктор мед. наук, проф. (Баку, Азербайджан)
МАЛЕЕВ В.В., доктор мед. наук, акад. РАН, проф. (Москва, Россия)
МАЛЫШЕВ В.В., доктор мед. наук, проф. (Санкт-Петербург, Россия)
МЕЖЕВИТИНОВА Е.А., доктор мед. наук (Москва, Россия)
МИРОНОВ А.Ю., доктор мед. наук, проф. (Москва, Россия)
МОРЕНКО М.А., доктор мед. наук, проф. (Астана, Казахстан)
МУХАМЕТЗЯНОВ А.М., доктор мед. наук, доц. (Уфа, Россия)
НАГИБИНА М.В., доктор мед. наук, доц. (Москва, Россия)
НИКОЛАЕВА С.В., доктор мед. наук (Москва, Россия)
ОЗОЛИНА Л.А., доктор мед. наук, проф. (Москва, Россия)
РУСАКОВА Е.В., доктор мед. наук, проф. (Москва, Россия)
РОТАНОВ С.В., доктор мед. наук, доц. (Москва, Россия)
САВЧЕНКО Т.Н., доктор мед. наук, проф. (Москва, Россия)
ТАЛЫБОВ Т.Г., доктор биол. наук, акад. НАНА, проф. (Нахчыван, Азербайджан)
ТУЙГУНОВ М.М., доктор мед. наук, проф. (Уфа, Россия)
ХРАМОВ М.В., кандидат биол. наук (Москва Россия)
ШАМШЕВА О.В. доктор мед. наук, проф. (Москва, Россия)
ШАХГИЛЬДЯН В.И., кандидат мед. наук (Москва Россия)

Founder:
Joint Stock Company «EKOlab»

Publisher:
Joint Stock Company «EKOlab»

ADDRESS:
142530, Moscow region,
Elektrogorsk, St. Budyonnogo, d. 1

WEB: <https://ekolab.ru/>

The journal indexing in:
Russian Science Citation Index
Google Scholar
Ulrich's International
Periodical Directory
WorldCat

**The content of the advertisements
is the advertiser's responsibility**

Managing Editor:
L.A. Shankina

Technical editor:
Ch.A. Safarov

WWW page: <https://epinfect.ru/>
E-mail: epinfect@mail.ru

**All rights reserved.
No part of the publication can be
reproduced without the written
consent of publisher**

© JSC «EKOlab», 2024

All rights reserved
No part of the publication can be
reproduced without the written
consent of publisher

ISSN 1560-9529.

Epidemiology and Infectious
Diseases
2025; 30; 1: 1-60

ISSN 3034-1981 (Print)
ISSN 3034-199X (Online)

Epidemiology and Infectious Diseases

Peer-review medical journal

Epidemiologiya
i Infektsionnye Bolezni

Vol. 30 • Issue 1 • 2025
January-March

4 times a year
Published Since 1996

CHIEF EDITOR:

ALEXANDER ALEXANDROVICH KUZIN, Dr. Sci. (Med.), prof.
(St. Petersburg, Russia)

DEPUTY CHIEF EDITOR:

ROMAN VLADIMIROVICH POLIBIN, Cand. Sci. (Med.), docent
(Moscow, Russia)

SCIENTIFIC EDITOR:

ALEXANDER MIKHAILOVICH ZATEVALOV, Dr. Sci. (Biol.)
(Moscow, Russia)

EDITORIAL TEAM:

IVAN A. DYATLOV, Dr. Sci. (Med.), acad. RAS, prof. (Moscow, Russia)
SEYFADDIN G. MARDANLY, Dr. Sci. (Med.), prof. (Elektrogorsk, Russia)
TATYANA A. SEMENENKO, Dr. Sci. (Med.), acad. RAS, prof. (Moscow, Russia)
ALEXEY V. TUTELYAN, Dr. Sci. (Med.), corr. mem. RAS, prof. (Moscow, Russia)
GALINA G. KHARSEEVA, Dr. Sci. (Med.), prof. (Rostov-on-Don, Russia)

EDITORIAL COUNCIL:

OSMAN KHALIL AREF, Cand. Sci. (Biol.) (Homs, Syria)
BATYRBAYI I. ASLANOV, Dr. Sci. (Med.) , prof. (St. Petersburg, Russia)
MUBORAKHON D. AKHMEDOVA, Dr. Sci. (Med.), prof., (Tashkent, Uzbekistan)
VLADIMIR B. BELOBORODOV, Dr. Sci. (Med.), prof. (Moscow, Russia)
OLGA YU. BORISOVA, Dr. Sci. (Med.), prof. (Moscow, Russia)
OL'GA A. BURGASOVA, Dr. Sci. (Med.), docent (Moscow, Russia)
DAMIR A. VALISHIN, Dr. Sci. (Med.), prof. (Ufa, Russia)
VLADIMIR N. GORODIN, Dr. Sci. (Med.), prof. (Krasnodar, Russia)
SANAN G. KERIMOV, Dr. Sci. (Med.), prof. (Baku, Azerbaijan)
VIKTOR V. MALEEV, Dr. Sci. (Med.), acad. RAS, prof. (Moscow, Russia)
VLADIMIR V. MALYSHEV, Dr. Sci. (Med.) , prof. (St. Petersburg, Russia)
ELENA A. MEZHEVITINOVA, Dr. Sci. (Med.)(Moscow, Russia)
ANDREY YU. MIRONOV, Dr. Sci. (Med.), prof. (Moscow, Russia)
MARINA A. MORENKO, Dr. Sci. (Med.), prof. (Astana, Kazakhstan)
AZAT M. MUKHAMETZYANOV, Dr. Sci. (Med.), docent (Ufa, Russia)
MARGARITA V. NAGIBINA, Doctor of Med. Sci., docent (Moscow, Russia)
SVETLANA V. NIKOLAEVA, Dr. Sci. (Med.) (Moscow, Russia)
LYUDMILA A. OZOLINA, Dr. Sci. (Med.), prof. (Moscow, Russia)
EKATERINA V. RUSAKOVA, Dr. Sci. (Med.), prof. (Moscow, Russia)
SERGEY V. ROTANOV, Dr. Sci. (Med.), docent (Moscow, Russia)
TATIANA N. SAVCHENKO, Dr. Sci. (Med.), prof. (Moscow, Russia)
TARIEL G. TALYBOV, Dr. Sci. (Biol.), acad. ANAS, prof. (Nakhchivan, Azerbaijan)
MARCEL M. TUIGUNOV, Dr. Sci. (Med.), prof. (Ufa, Russia)
MIKHAIL V. KHRAMOV, Cand. Sci. (Biol.) (Moscow, Russia)
OL'GA V. SHAMSHEVA, Dr. Sci. (Med.), prof. (Moscow, Russia)
VASILIY I. SHAKHGIL'DYAN, Cand. Sci. (Med.) (Moscow, Russia)

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА.....	5
---------------------------------	---

МИКРОБИОЛОГИЯ

Варнавская О.А., Мавзютов А.Р., Миронов А.Ю. Микробиом кишечника при туберкулезе.....	6
---	---

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

Грибова А.В., Леонова О.Н., Эсауленко Е.В., Краснова О.Г., Черкес Н.Н. Пациенты с поздно выявленной ВИЧ-инфекцией в Калининградской области.....	13
--	----

Пузырёва Л.В., Назаренко Г.А., Сартакова Н.В., Лобова Е.Ф., Гашина Е.А., Комарова А.А. Этиология, клиника и осложнения острых респираторных вирусных инфекций у детей.....	22
--	----

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Бакаев В.В., Марданлы С.Г., Гашенко Т.Ю., Марданлы С.С., Жигалева О.Н. Постковидный синдром и респираторные инфекции: проявления и клинические последствия (краткий обзор литературы).....	28
---	----

Гаджиев И.М.

Исследование на мышиной модели возможности перекрестной иммунологической защиты от сальмонеллеза желточными антителами класса Y, специфичными против разных серологических типов возбудителя.....	33
---	----

Ротанов С.В., Акинишина Ю.А., Марданлы С.Г.

Эпидемиология дефицитных состояний по витамину D и иммунохроматографический контроль его содержания в крови.....	39
---	----

ВИРУСОЛОГИЯ

Горбунова Д.И., Пискленова А.Д., Миндлина А.Я., Полибин Р.В. Влияние вакцинации в рамках региональных календарей профилактических прививок на заболеваемость ротавирусной инфекцией.....	47
---	----

ИСТОРИЯ НАУКИ

Миронов А.Ю., Борисова О.Ю. К 165-летию со дня рождения основателя Московской бактериологической школы Георгия Норбертовича Габричевского (1860-2025 годы).....	54
--	----

CONTENTS

EDITOR-IN-CHIEF'S COLUMN.....5

MICROBIOLOGY

Varnavskaya O.A., Mayzyutov A.R., Mironov A.Yu.

Intestinal microbiome in tuberculosis.....6

EPIDEMIOLOGY

Gribova A.V., Leonova O.N., Esaulenko E.V., Krasnova O.G., Cherkes N.N.

Patients with late-detected HIV-infection in the Kaliningrad region.....13

Puzyreva L.V., Nazarenko G.A., Sartakova N.V., Lobova E.F., Gashina E.A., Komarova A.A.

Etiology, clinical picture and complications of acute respiratory viral infections in children.....22

INFECTIOUS DISEASES

Bakayev V.V., Mardanly S.G., Gashenko T.Yu., Mardanly S.S., Zhigaleva O.N.

Post-covid syndrome and respiratory infections: manifestations and clinical implications
(brief literature review).....28

Hajiyev I.M.

Analysis of possibility of crossed immunological protection from salmonellosis with
application of yolk antibodies of y class directed specifically to distinct serological
types of pathogens on murine model.....33

Rotanov S.V., Akinshina Yu.A., Mardanly S.G.

Epidemiology of Vitamin D deficiency status and immunochromatographic control
of its content in blood.....39

VIROLOGY

Gorbunova D.I., Pisklenova A.D., Mindlina A. Ya., Polibin R.V.

The impact of vaccination in the framework of regional vaccination schedules on the
incidence of rotavirus infection.47

HISTORY OF SCIENCE

Mironov A.Yu., Borisova O.Yu.

To the 165-th anniversary of the birth of the founder of the moscow bacteriological
school Georgy Norbertovich Gabrichevsky (1860-2025).....54