

ДЕТСКИЕ ИНФЕКЦИИ

2018 • Том 17 • № 3

ISSN 2072-8107 Print
ISSN 2618-8139 Online

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ АССОЦИАЦИИ ПЕДИАТРОВ-ИНФЕКЦИОНИСТОВ
ИЗДАЕТСЯ С ДЕКАБРЯ 2002 ГОДА, ВЫХОДИТ ЕЖЕКВАРТАЛЬНО

УЧРЕДИТЕЛЬ	ООО «ДИАГНОСТИКА И ВАКЦИНЫ»
СОУЧРЕДИТЕЛЬ	Ассоциация педиатров-инфекционистов
ИЗДАТЕЛЬ	ООО «ДИАГНОСТИКА И ВАКЦИНЫ»
ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР	В. Ф. Учайкин — академик РАН, д.м.н., профессор
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА	О. В. Шамшева — д.м.н., профессор
НАУЧНЫЙ РЕДАКТОР	Ф. С. Харламова — д.м.н., профессор
ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР	О. В. Молочкова — к.м.н., доцент

РЕДКОЛЛЕГИЯ

D. Averbuch — MD, Jerusalem, Israel	Г. П. Мартынова — д.м.н., профессор, Красноярск
В. А. Анохин — д.м.н., профессор, Казань	В. А. Матвеев — д.м.н., профессор, Витебск, Беларусь
В. Ф. Баликин — д.м.н., профессор, Иваново	Е. В. Михайлова — д.м.н., профессор, Саратов
Р. Х. Бегайдарова — д.м.н., профессор, Караганда, Казахстан	О. В. Молочкова — к.м.н., доцент, Москва
С. М. Безроднова — д.м.н., профессор, Ставрополь	В. П. Молочный — д.м.н., профессор, Хабаровск
Б. М. Блохин — д.м.н., профессор, Москва	Д. Ю. Овсянников — д.м.н., Москва
А. Г. Боковой — д.м.н., профессор, Москва	Н. В. Полунина — чл.- корр. акад. РАН, д.м.н., профессор, Москва
I. Gafanovich — MD, Jerusalem, Israel	И. В. Полеско — д.м.н., профессор, Москва
А. В. Гордеев — д.м.н., профессор, Владивосток	М. С. Савенкова — д.м.н., профессор, Москва
А. В. Горелов — чл.- корр. акад. РАН, д.м.н., профессор, Москва	И. Г. Ситников — д.м.н., профессор, Ярославль
Л. И. Ильенко — д.м.н., профессор, Москва	Э. Н. Симованьян — д.м.н., профессор, Ростов-на-Дону
Т. А. Даминов — академик АНРУ, д.м.н., профессор, Ташкент, Узбекистан	Н. В. Скрипченко — д.м.н., профессор, С.-Петербург
О. К. Киселевич — к.м.н., доцент, Москва	В. Н. Тимченко — д.м.н., профессор, С.-Петербург
О. В. Кладова — д.м.н., профессор, Москва	Л. Н. Туйчиев — д.м.н., профессор, Ташкент, Узбекистан
И. Е. Колтунов — д.м.н., профессор, Москва	V. Usonis — MD, Professor, Vilnius, Lithuania
А. А. Корсунский — д.м.н., профессор, Москва	В. Ф. Учайкин — академик РАН, д.м.н., профессор, Москва
Л. В. Крамарь — д.м.н., профессор, Волгоград	Ф. С. Харламова — д.м.н., профессор, Москва
В. В. Краснов — д.м.н., профессор, Нижний Новгород	Г. А. Харченко — д.м.н., профессор, Астрахань
Л. А. Литяева — д.м.н., профессор, Оренбург	Т. А. Чеботарева — д.м.н., профессор, Москва
Ю. В. Лобзин — академик РАН, д.м.н., профессор, С.-Петербург	С. Г. Чешик — д.м.н., профессор, Москва
Л. Н. Мазанкова — д.м.н., профессор, Москва	О. В. Шамшева — д.м.н., профессор, Москва

ДИРЕКТОР ПО РЕКЛАМЕ О. В. Шамшева, тел.: +7(499) 236-25-51

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.
Адрес редакции: 123317, Москва, Шмитовский пр., 29, ДГКБ № 9, 6 корпус, 5 и/о,
кафедра инфекционных болезней у детей РНИМУ. Редакция журнала «Детские инфекции».
Тел./факс (499) 256-60-26 detinf.elpub.ru
E-mail: ci-journal@mail.ru; ch-infection@mail.ru

Журнал «Детские инфекции» зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Регистрационный номер ПИ № 77-7285 от 19.02.2001 г.

Журнал «Детские инфекции» является рецензируемым изданием и внесен в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

**Подписку можно оформить через каталог «Роспечать»:
82163 — полугодичная подписка, 20002 — годовая подписка**

Отпечатано в типографии «ВИССЛА ПРЕСС», 115088, г. Москва, ул. Новоостроповская, д. 10.

Подписано в печать 17.09.2018 г.

УДК 616.9-053.2

Тираж 3000 экз.

© АССОЦИАЦИЯ ПЕДИАТРОВ-ИНФЕКЦИОНИСТОВ

СОДЕРЖАНИЕ

Передовая статья

- Ф. С. Харламова, О. В. Шамшева, Р. Ю. Юдин, О. С. Остапущенко, Э. Р. Самитова, Д. М. Полякова.
Роль нарушений микробиоценоза ротоглотки и кишечника в формировании соматической патологии у детей при сочетанной микоплазменной и герпесвирусной инфекции 5

Оригинальные статьи

- Г. П. Мартынова, Н. С. Страшникова, И. А. Кутищева, А. Б. Белкина, А. В. Карасев.
Энтеровирусные менингиты у детей: современные подходы к диагностике и лечению 11
- О. П. Попова, И. М. Федорова, С. И. Котелева, Т. А. Скирда, М. С. Бляхер, С. В. Бунин.
Клинико-иммунологические особенности сочетанного течения коклюша и хламидийной инфекции у детей 16
- Л. А. Литяева, О. В. Ковалёва, О. Г. Жиленкова. Особенности формирования кишечной микробиоты на этапе внутриутробного развития плода 21
- О. В. Молочкова, О. Б. Ковалев, А. Л. Россина, О. В. Шамшева, А. А. Корсунский, О. А. Кашенко, Е. В. Галеева, Н. И. Крылатова, С. Б. Чуелов, Е. Ю. Пылаева, В. Е. Караулова.
Клинико-этиологическая характеристика ОКИ у госпитализированных детей города Москвы в 2015–2017 гг. 27
- Л. В. Кравченко. Показатели противовирусного иммунитета у новорожденных с цитомегаловирусной инфекцией в случаях позднего обнаружения ДНК цитомегаловируса 34

Вопросы терапии

- С. Г. Горбунов, Л. Н. Мазанкова, И. Д. Майкова, О. И. Демина, Е. П. Коваль.
Особенности иммунного ответа и эффективность иммунотерапии при ротавирусной инфекции у детей 38
- Е. А. Корниенко, А. В. Сабурова. Опыт применения лактосодержащего пробиотика в комплексной терапии гастроудоденитов с синдромом избыточного бактериального роста 46

Вопросы диагностики

- А. В. Пермякова, Н. С. Поспелова, И. И. Львова. Оптимизация диагностики цитомегаловирусной инфекции у детей младшего возраста 51

Лекция

- Е. О. Утенкова. Инфекционные экзантемы у детей 57

В помощь практическому врачу

- С. А. Атакишизаде. Чувствительность внутрибольничных штаммов бактерий рода *Acinetobacter* к некоторым антибиотикам в многопрофильном стационаре г. Баку 62

Случай из практики

- Л. Н. Мазанкова, Т. А. Чеботарева, Е. П. Коваль, М. А. Анцупова, А. В. Белая.
Клинический случай гриппа А(Н1N1), осложненного острым диссеминированным энцефаломиелитом 64
- Л. И. Ильенко, А. Г. Пашинян, В. Ю. Васенова.
Клинический случай поражения кожи при парвовирусной инфекции 68

CHILDREN'S INFECTIONS

ISSN 2072-8107 Print
ISSN 2618-8139 Online

ISSN 2072-8107
2018 • Vol. 17 • Issue 3

SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL OF ASSOCIATION PEDIATRICIANS & INFECTIONISTS
PUBLISHED SINCE DECEMBER 2002, THE JOURNAL IS PUBLISHED QUARTERLY

FOUNDER	LLC «DIAGNOSTICS and VACCINES»
CO-FOUNDER	Association of Pediatricians infectionists
PUBLISHER	LLC «DIAGNOSTICS and VACCINES»
HEAD EDITOR	V. F. Uchaikin — Academician of RAS, MD, Professor
DEPUTY HEAD EDITOR	O. V. Shamsheva — MD, Professor
SCIENTIFIC EDITOR	F. S. Harlamova — MD, Professor
MANAGING EDITOR	O. V. Molochkova — PhD, Associate Professor

EDITORIAL BOARD

D. Averbuch — MD, Jerusalem, Israel	G. P. Martynova — MD, Professor, Krasnoyarsk
V. A. Anokhin — MD, Professor, Kazan	V. A. Matveev — MD, Professor, Vitebsk, Belarus
V. F. Balikin — MD, Professor, Ivanovo	E. V. Mikhailova — MD, Professor, Saratov
R. Kh. Begaydarova — MD, Professor, Karaganda, Kazakhstan	O. V. Molochkova — PhD, Associate Professor, Moscow
S. M. Bezrodnova — MD, Professor, Stavropol	V. P. Molochniy — MD, Professor, Khabarovsk
B. M. Blokhin — MD, Professor, Moscow	D. Yu. Ovsyannikov — MD, Moscow
A. G. Bokovoy — MD, Professor, Moscow	N. V. Polunina — Academician of RAS, MD, Professor, Moscow
I. Gafanovich — MD, Jerusalem, Israel	I. V. Polesko — MD, Professor, Moscow
A. V. Gordeets — MD, Professor, Vladivostok	M. S. Savenkova — MD, Professor, Moscow
A. V. Gorelov — Academician of RAS, MD, Professor, Moscow	I. G. Sitnikov — MD, Professor, Yaroslavl
L. I. Iliencko — MD, Professor, Moscow	E. N. Simovanyan — MD, Professor, Rostov-on-Don
T. A. Daminov — Academician of the ASRU, MD, Professor, Tashkent, Uzbekistan	N. V. Scripchenko — MD, Professor, St.-Peterburg
O. K. Kiselevich — PhD, Associate Professor, Moscow	V. N. Timchenko — MD, Professor, St.-Peterburg
O. V. Kladova — MD, Professor, Moscow	L. N. Tychiev — MD, Professor, Tashkent, Uzbekistan
I. E. Koltunov — MD, Professor, Moscow	V. Usonis — MD, Professor, Vilnius, Lithuania
A. A. Korsunskiy — MD, Professor, Moscow	V. F. Uchaikin — Academician of RAS, MD, Professor, Moscow
L. V. Kramar — MD, Professor, Volgograd	F. S. Kharlamova — MD, Professor, Moscow
V. V. Krasnov — MD, Professor, Nizhny Novgorod	G. A. Harchenko — MD, Professor, Astrakhan
L. A. Lityaeva — MD, Professor, Orenburg	T. A. Chebotareva — MD, Professor, Moscow
Y. V. Lobzin — Academician of RAS, MD, Professor, St.-Peterburg	S. G. Cheshik — MD, Professor, Moscow
L. N. Mazankova — MD, Professor, Moscow	O. V. Shamsheva — MD, Professor, Moscow

ADVERTISING DIRECTOR O. V. Shamsheva, tel.: +7(499) 236-25-51

Editorial address: 123317, Moscow, Shmitovskiy proezd, 29, CMCH № 9, Building 6

Department of Infectious Diseases in Children. Editorial Board «Children Infections»

Tel. / Fax (499) 256-60-26 detinf.elpub.ru

E-mail: ci-journal@mail.ru; ch-infection@mail.ru

Journal «Children Infections» is registered in the Ministry of Russian Federation for Press, Broadcasting and Mass Communications. Registration number ПИ № 77-7285 from 19.02.2001

Signed in print 17.09.2018

Circulation 3000 copies

© ASSOCIATION OF PEDIATRICIANS & INFECTIONISTS

CONTENT

EDITORIAL ARTICLE

- F. S. Kharlamova, O. V. Shamsheva, R. Yu. Yudin, O. S. Ostapushchenko, E. R. Samitova, D. M. Polyakova.
The Role of Disorders of the Oropharynx and Intestine Microbiocenosis in the Formation
of Somatic Pathology in Children with Mixed Mycoplasmal and Herpesvirus Infection 5

ORIGINAL ARTICLES

- G. P. Martynova, N. S. Strashnikova, I. A. Kutisheva, A. B. Belkina, A. V. Karasev.
Enteroviral Meningitis in Children: Modern Approaches to Diagnosis and Treatment 11
- O. P. Popova, I. M. Fedorova, S. I. Koteleva, T. A. Skirda, M. S. Blyakher, S. V. Bunin.
Clinical and Immunological Features of the Combined Course of Pertussis and Chlamydial Infection in Children 16
- L. A. Lityaeva, O. V. Kovalyova, O. G. Zhilenkova.
Features of the Formation of Intestinal Microbiota at the Stage of Intrauterine Development of the Fetus 21
- O. V. Molochkova, O. B. Kovalev, A. L. Rossina, O. V. Shamsheva, A. A. Korsunsky, O. A. Kashchenko,
E. V. Galeeva, N. I. Krylatova, S. B. Chuelov, E. Yu. Pylaeva, V. E. Karaulova. Clinico-etiological Characteristics
of Acute Intestinal Infections in Hospitalized Children of Moscow in 2015–2017 27
- L. V. Kravchenko. Parameters of Antiviral Immunity in Newborns with Cytomegalovirus Infection
in Cases of Late Detection of Cytomegalovirus DNA 34

PROBLEMS OF THERAPY

- S. G. Gorbunov, L. N. Mazankova, I. D. Maykova, O. I. Demina, E. P. Koval.
Features of the Immune Response and Efficacy Immunotherapy for Rotavirus Infection in Children 38
- E. A. Kornienko, A. V. Saburova. The Experience of Using *L. acidophilus* Probiotic in the Complex Therapy
of Gastroduodenitis with the Syndrome of Excessive Bacterial Growth 46

PROBLEMS OF DIAGNOSTICS

- A. V. Permyakova, N. S. Pospelova, I. I. Lvova.
Optimization of Diagnosis of Cytomegalovirus infection in Young Children 51

LECTURE

- E. O. Utenkova. Infectious Exanthema in Children 57

TO HELP OF PRACTICAL PEDIATRICS

- S. A. Atakishizadeh. The Sensitivity of Nosocomial Strains *Acinetobacter spp.* to Some Antibiotics in
a Multidisciplinary Hospital in Baku city 62

CASE REPORT

- L. N. Mazankova, T. A. Chebotareva, E. P. Koval, M. A. Antsupova, A. V. Belaya.
Clinical Case of Influenza A(H1N1) Complicated with Acute Disseminated Encephalomyelitis 64
- L. I. Iliencko, A. G. Pashinyan, V. Yu. Vasenova.
Clinical Case of Skin Lesions with Parvovirus B19 Infection 68