

ДЕТСКИЕ ИНФЕКЦИИ

ISSN 2072-8107

2016 • Том 15 • № 4

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
ЗАМЕСТИТЕЛИ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА	О. В. Шамшева — д.м.н., профессор Ф. С. Харламова — д.м.н., профессор
НАУЧНЫЕ РЕДАКТОРЫ	А. А. Новокшенов — к.м.н., профессор Ф. С. Харламова — д.м.н., профессор
ОТВЕТСТВЕННЫЙ РЕДАКТОР	О. В. Молочкова — к.м.н., доцент

РЕДКОЛЛЕГИЯ

В. А. Анохин — д.м.н., профессор, Казань,
С. М. Безроднова — д.м.н., профессор, Ставрополь,
Б. М. Блохин — д.м.н., профессор, Москва,
М. В. Голубева — д.м.н., профессор, Ставрополь,
А. В. Горелов — д.м.н., профессор, Москва,
О. К. Киселевич — к.м.н., доцент, Москва,
И. Е. Колтунов — д.м.н., профессор, Москва,
Л. В. Крамарь — д.м.н., профессор, Волгоград,
Л. Г. Кузьменко — д.м.н., профессор, Москва,
Ю. В. Лобзин — академик РАН, д.м.н., профессор, С.-Петербург,
Г. П. Мартынова — д.м.н., профессор, Красноярск,
В. П. Молочный — д.м.н., профессор, Хабаровск,
Д. Ю. Овсянников — д.м.н., Москва,
Н. В. Полунина — чл.- корр. акад. РАН, д.м.н., профессор, Москва,
М. С. Савенкова — д.м.н., профессор, Москва,
И. Г. Ситников — д.м.н., профессор, Ярославль,
Н. В. Скрипченко — д.м.н., профессор, С.-Петербург,
В. Ф. Учайкин — академик РАН, д.м.н., профессор, Москва,
Ф. С. Харламова — д.м.н., профессор, Москва,
Т. А. Чеботарева — д.м.н., профессор, Москва,
О. В. Шамшева — д.м.н., профессор, Москва

В. Ф. Баликин — д.м.н., профессор, Иваново,
Ю. Б. Белан — д.м.н., профессор, Омск,
А. Г. Боковой — д.м.н., профессор, Москва,
А. В. Гордеев — д.м.н., профессор, Владивосток,
Л. И. Ильенко — д.м.н., профессор, Москва,
О. В. Кладова — д.м.н., профессор, Москва,
А. А. Корсунский — д.м.н., профессор, Москва,
В. В. Краснов — д.м.н., профессор, Нижний Новгород,
Л. А. Литяева — д.м.н., профессор, Оренбург,
Л. Н. Мазанкова — д.м.н., профессор, Москва,
О. В. Молочкова — к.м.н., доцент, Москва,
А. А. Новокшенов — к.м.н., профессор, Москва,
В. А. Петров — д.м.н., профессор, Обнинск,
И. В. Полеско — д.м.н., профессор, Москва,
Г. А. Самсыгина — академик РАЕН, д.м.н., профессор, Москва,
Э. Н. Симованьян — д.м.н., профессор, Ростов-на-Дону,
В. Н. Тимченко — д.м.н., профессор, С.-Петербург,
Л. В. Феклисова — д.м.н., профессор, Москва,
Г. А. Харченко — д.м.н., профессор, Астрахань,
С. Г. Чешик — д.м.н., профессор, Москва,

ДИРЕКТОР ПО РЕКЛАМЕ О. В. Шамшева, тел.: (499) 236-01-55

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 — полугодовая подписка, 20002 — годовая подписка

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

Подписано в печать 07.11.2016

УДК 616.9-053.2

Тираж 5000 экз.

© АССОЦИАЦИЯ ПЕДИАТРОВ-ИНФЕКЦИОНИСТОВ

СОДЕРЖАНИЕ

В. Ф. Учайкин. Навстречу XV Конгрессу детских инфекционистов России	5
---	---

Передовая статья

О. В. Шамшева. Какая стратегия остановит грипп	6
--	---

Материалы конференций

А. А. Чебуркин, Л. Н. Мазанкова, А. П. Продеус. Междисциплинарные проблемы в практике педиатра и инфекциониста	14
--	----

Оригинальные статьи

Л. А. Литяева, О. В. Ковалёва. Истоки патологии желудочно-кишечного тракта у детей	23
С. Н. Бениова, С. Ю. Фиголь, О. А. Корнилова. Плазменные маркеры деградации экстрацеллюлярного матрикса при внутриутробной герпетической инфекции	27
В. С. Севрюкова, Е. О. Халтурина, П. Е. Добряков, В. С. Кожевников. Изменение структуры хромосом лимфоцитов при персистирующих инфекциях	30

Вопросы терапии

О. В. Шамшева. Новые свойства отечественного препарата с противовирусным и иммуномодулирующим действием	33
О. В. Молочкова, О. В. Кладова, А. А. Новокшенов, Н. Л. Вальтц, Ю. В. Компаниец, Н. Л. Гришкевич. Профилактика антибиотикоассоциированной диареи у детей лактосодержащим пробиотиком	37
О. В. Шамшева, Е. А. Вальтц. Опыт применения гексэтидина у детей с острым тонзиллофарингитом	41
О. В. Кладова, О. В. Молочкова, Н. Л. Вальтц, Ю. В. Компаниец, Н. Л. Гришкевич. Значение индукторов интерферона в лечении и профилактике респираторных инфекций	48
Л. В. Крамарь, Т. Ю. Ларина. Оптимизация протокола лечения острого стенозирующего ларингита у детей	54

В помощь практическому врачу

М. В. Иванова, Н. В. Скрипченко, А. А. Вильниц, Е. Ю. Горелик, Н. В. Матюнина, К. В. Середняков. Особенности течения генерализованной менингококковой инфекции, вызванной менингококком серогруппы W135	57
М. А. Романова, А. В. Мордык, Е. С. Леонтьева. Клинические формы туберкулёза у детей с соматической и инфекционной патологией	60
У. Э. Эралиев. Этиологическая структура острых кишечных инфекций у детей г. Ташкента	63

Случай из практики

Ф. С. Харламова, О. В. Шамшева, В. Ф. Учайкин, Н. Ю. Егорова, Л. Н. Гусева, И. М. Дроздова. Постзостерная невралгия	66
---	----

Памяти А. В. Смирнова	71
---------------------------------	----

CHILDREN INFECTIONS

ISSN 2072-8107

2016 • Vol. 15 • Issue 4

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, DMS, Professor
DEPUTY HEAD EDITOR	O. V. Shamsheva — DMS, Professor F. S. Harlamova — DMS, Professor
SCIENTIFIC EDITORS	A. A. Novokshonov — CMS, Professor F. S. Harlamova — DMS, Professor
MANAGING EDITOR	O. V. Molochkova — CMS, Associate Professor

EDITORIAL BOARD

V. A. Anokhin — DMS, Professor, Kazan, S. M. Bezrodnova — DMS, Professor, Stavropol, B. M. Blokhin — DMS, Professor, Moscow, M. V. Golubeva — DMS, Professor, Stavropol, A. V. Gorelov — DMS, Professor, Moscow, O. K. Kiselevich — CMS, Associate Professor, Moscow, I. E. Koltunov — DMS, Professor, Moscow, L. V. Kramar — DMS, Professor, Volgograd, L. G. Kuzmenko — DMS, Professor, Moscow, Y. V. Lobzin — Academician of RAS, DMS, Professor, St.-Peterburg, G. P. Martynova — DMS, Professor, Krasnoyarsk, V. P. Molochniy — DMS, Professor, Khabarovsk, D. Yu. Ovsyannikov — DMS, Moscow, N. V. Polunina — Academician of RAS, DMS, Professor, Moscow, M. S. Savenkova — DMS, Professor, Moscow, G. A. Samsygina — Academician of RAES, DMS, Professor, Moscow, N. V. Scripchenko — DMS, Professor, St.-Peterburg, V. F. Uchaikin — Academician of RAS, DMS, Professor, Moscow, F. S. Harlamova — DMS, Professor, Moscow, T. A. Chebotareva — DMS, Professor, Moscow, O. V. Shamsheva — DMS, Professor, Moscow	V. F. Balikin — DMS, Professor, Ivanovo, Y. B. Belan — DMS, Professor, Omsk, A. G. Bokovoy — DMS, Professor, Moscow, A. V. Gordeets — DMS, Professor, Vladivostok, L. I. Ilienkov — DMS, Professor, Moscow, O. V. Kladova — DMS, Professor, Moscow, A. A. Korsunskiy — DMS, Professor, Moscow, V. V. Krasnov — DMS, Professor, Nizhny Novgorod, L. A. Lityaeva — DMS, Professor, Orenburg, L. N. Mazankova — DMS, Professor, Moscow, O. V. Molochkova — CMS, Associate Professor, Moscow, A. A. Novokshonov — CMS, Professor, Moscow, V. A. Petrov — DMS, Professor, Obninsk, I. V. Polesko — DMS, Professor, Moscow, I. G. Sitnikov — DMS, Professor, Yaroslavl, E. N. Simovanyan — DMS, Professor, Rostov-on-Don, V. N. Timchenko — DMS, Professor, St.-Peterburg, L. V. Feklisova — DMS, Professor, Moscow, G. A. Harchenko — DMS, Professor, Astrakhan, S. G. Cheshik — DMS, Professor, Moscow
---	---

ADVERTISING DIRECTOR O. V. Shamsheva, tel.: (499) 236-01-55

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 07.11.2016

Circulation 5000 copies

© ASSOCIATION OF PEDIATRICIANS & INFECTIONISTS

CONTENT

V. F. Uchaikin. Towards the XV Russian Congress of children's infectionists	5
---	---

EDITORIAL ARTICLE

O. V. Shamsheva. Which Strategy will stop Flu	6
---	---

CONGRESS MATERIALS

A. A. Cheburkin, L. N. Mazankova, A. P. Prodeus. Cross-cutting Issues in the Practice of Pediatricians and Infectionists	14
---	----

ORIGINAL ARTICLES

L. A. Lityaeva, O. V. Kovaleva. The Origins of the Pathology of the Gastrointestinal Tract in Children	23
S. N. Beniova, S. Y. Figol, O. A. Kornilova. Plasma Markers of Degradation of Extracellular Matrix with Intrauterine Herpes Infection	27
V. S. Sevryukova, E. O. Khalturina, P. E. Dobryakov, V. S. Kozhevnikov. Changes in the Structure of the Chromosomes of Lymphocytes during Persistent Infection in Children	30

PROBLEMS OF THERAPY

O. V. Shamsheva. New Features of the Domestic Drug with Antiviral and Immunomodulatory Effects	33
O. V. Molochkova, O. V. Kladova, A. A. Novokshonov, N. L. Waltz, Yu. V. Kompaniets, N. L. Grishkevich. Prevention of Antibiotic-associated Diarrhea in Children with Lactobacillus Probiotic	37
O. V. Shamsheva, E. A. Waltz. Experience with Hexetidine in Children with Acute Tonsillopharyngitis	41
O. V. Kladova, O. V. Molochkova, N. L. Waltz, Yu. V. Kompaniets, N. L. Grishkevich. The Value of the Interferon Inductors in the Treatment and Prevention of Respiratory Infections	48
L. V. Kramar, T. Y. Larina. Optimization of a Treatment Protocol for Acute Stenosing Laryngitis in Children	54

TO HELP OF PRACTICAL PEDIATRICS

M. V. Ivanova, N. V. Skripchenko, A. A. Vilnits, E. Yu. Gorelik, N. V. Matyunina, K. V. Serednyakov. The Course of Generalized Meningococcal Infection Caused by Meningococcus Serogroup W135	57
M. A. Romanova, A. V. Mordyk, E. S. Leontieva. Clinical Forms of Tuberculosis in Children with Somatic and Infectious Pathologies	60
U. E. Eraliev. The Etiological Structure of Acute Intestinal Infections in Children from Tashkent	63

CASE FROM PRACTICAL

F. S. Kharlamova, O. V. Shamsheva, V. F. Uchaykin, N. Y. Egorova, L. N. Guseva, I. M. Drozdova. Postherpetic Zoster Neuralgia	66
--	----