

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 +7(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 26.03.2019 г.

УДК 616.9-053.2

Тираж 3000 экз.

© Ассоциация педиатров-инфекционистов

А

# СОДЕРЖАНИЕ

Инфекционная заболеваемость за 2018 г. в РФ. . . . .	5
--	---

## Оригинальные статьи

Е. В. Шарипова, И. В. Бабаченко, Н. Д. Венцловатте. Клинико-эпидемиологическая характеристика гриппа сезонов 2016/17 и 2017/18 гг. . . . .	6
М. Ю. Лысенкова, Е. В. Мелехина, Н. В. Каражас, О. А. Свитич, П. А. Веселовский, Т. Н. Рыбалкина, Р. Е. Бошнян, В. В. Косенчук, А. Д. Музыка, А. В. Горелов, Д. В. Усенко, М. Ю. Иванова. Клинико-эпидемиологические особенности ВГЧ-6А- и ВГЧ-6В-инфекции у детей г. Москвы . . . . .	11
Ф. И. Иноятова, Х. М. Кадырходжаева, Г. З. Иногамова, А. Х. Ахмедова, Н. К. Валиева, Ф. Г. Абдуллаева, Н. А. Икрамова. Некоторые аспекты транспортной системы метаболизма железа в зависимости от степени синдрома перегрузки железом у детей, больных хроническим гепатитом В . . . . .	17

## Обзор литературы

В. А. Анохин, А. М. Сабитова, Т. А. Аглямova, Е. Ю. Минаева, Н. А. Марченкова, О. Ю. Князева. Парвовирусная инфекция у детей . . . . .	22
Л. С. Калагина. Влияние уровней витамина Д у детей на выздоровление от инфекций . . . . .	29

## Вакцинопрофилактика

О. Н. Лесина, Н. В. Головина, И. П. Баранова, В. А. Калинкина, Л. С. Этингер. Эффективность иммунизации детей против пневмококковой инфекции в г. Пенза. . . . .	34
---	----

## Вопросы терапии

Р. Г. Ловердо, Ю. В. Соловьев, К. Г. Штокалов, Н. Н. Сулима. Опыт применения и оценка эффективности желатина танната в лечении острых кишечных инфекций у детей . . . . .	38
Г. П. Мартынова, Л. А. Иккес, Я. А. Богвилене. Клиническая эффективность комплексного использования двух лекарственных форм рекомбинантного интерферона $\alpha$ -2b в терапии инфекционного мононуклеоза у детей. . . . .	42

## В помощь практическому врачу

А. П. Помогаева, О. В. Обидина. Эритемная форма иксодового клещевого боррелиоза у детей за 20 лет наблюдения . . . . .	48
Г. А. Харченко, О. Г. Кимирилова. Эпидемиология и клиника холеры 1970 года в Астраханской области . . . . .	51
О. А. Попова, З. А. Хохлова. Критерии оценки степени тяжести инфекционного мононуклеоза у детей . . . . .	56
С. А. Атакишизаде. Способность <i>Klebsiella pneumoniae</i> , выделенной при внутрибольничных инфекциях, к синтезу $\beta$ -лактамаз . . . . .	60

## Случай из практики

Т. В. Егорова, Л. В. Малкова. Двусторонний паротит как проявление аутоиммунного заболевания . . . . .	63
---	----

## Конгрессы, конференции

Итоги работы XVII Конгресса детских инфекционистов России «Актуальные вопросы инфекционной патологии и вакцинопрофилактики», 12–14 декабря 2018 г. . . . .	68
---	----



# CHILDREN'S INFECTIONS

SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL

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. Ilienkov — 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. Tuychiev — 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 +7(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 26.03.2019

Circulation 3000 copies

© ASSOCIATION OF PEDIATRICIANS & INFECTIONISTS

# CONTENT

## ORIGINAL ARTICLES

- E. V. Sharipova, I. V. Babachenko, N. D. Venthlovayte. Clinical and epidemiology characteristics of Influenza in seasons 2016/17 and 2017/18 . . . . . 6
- M. Yu. Lysenkova, E. V. Melekhina, N. V. Karazhas, O. A. Svitich, P. A. Veselovsky, T. N. Rybalkina, R. E. Boshyan, V. V. Kosenchuk, A. D. Muzyka, A. V. Gorelov, D. V. Usenko, M. Yu. Ivanova. The clinical and epidemiological features of HHV-6A and HHV-6B infections in children of Moscow . . . . . 11
- F. I. Inoyatova, Kh. M. Kadyrkhodjaeva, G. Z. Inogamova, A. Kh. Akhmedova, N. K. Valieva, F. G. Abdullaeva, N. A. Ikramova. Some aspects of the transport system of iron metabolism depending on the degree of iron overload syndrome in children with chronic hepatitis B . . . . . 17

## REVIEW OF THE LITERATURE

- V. A. Anokhin, A. M. Sabitova, T. A. Aglyamova, E. Y. Minaeva, N. A. Marchenkova, O. Y. Knyazeva. Parvovirus infection in children . . . . . 22
- L. S. Kalagina. The importance of vitamin D levels in children for recovery from infections . . . . . 29

## VACCINATION

- O. N. Lesina, N. V. Golovina, I. P. Baranova, V. A. Kalinkina, L. S. Ettinger. The effectiveness of immunization of children against Pneumococcal infection in Penza, Russia . . . . . 34

## PROBLEMS OF THERAPY

- R. G. Loverdo, Yu. V. Solovyev, K. G. Shtokalov, N. N. Sulima. Experience in the use and evaluation of the effectiveness of gelatine tannate in the treatment of acute intestinal infections in children . . . . . 38
- G. P. Martynova, L. A. Ikkes, Ya. A. Bogvilene. Clinical efficacy of the combined use of two medicinal forms of recombinant interferon  $\alpha$ -2b in the treatment of infectious mononucleosis in children . . . . . 42

## TO HELP OF PRACTICAL PEDIATRICS

- A. P. Pomogaeva, O. V. Obidina. Erythematous ixodic tick-borne borreliosis in children over twenty-year monitoring period . . . . . 48
- G. A. Kharchenko, O. G. Kimirilova, V. S. Burkin. Epidemiology and clinic of Cholera 1970 in the Astrakhan region . . . . . 51
- O. A. Popova, Z. A. Khokhlova. Criteria for assessing the severity of infectious mononucleosis in children . . . . . 56
- S. A. Atakishizadeh. The ability of *K. pneumoniae* isolated from nosocomial infections to the synthesis of  $\beta$ -lactamase . . . . . 60

## CASE REPORT

- T. V. Egorova, L. V. Malkova. Bilateral parotitis as a manifestation of autoimmune disease . . . . . 63

## CONGRESS MATERIALS

- Results of the XVII Congress of Pediatric Infectiologists of Russia. «Actual issues of infectious diseases and vaccine prevention» . . . . . 68