

Инфекционные болезни

2011 • том 9 • №1

Н а у ч н о - п р а к т и ч е с к и й ж у р н а л
Национального научного общества инфекционистов

В номере:

- Метаболизм железа у больных ВИЧ-инфекцией
- Сальмонеллез *typhimurium* у детей
- Влияние вируса ТТ на течение и эффективность терапии хронических вирусных гепатитов
- Иммуноterapia вирусных и бактериальных инфекций
- Ротавирусная инфекция у детей

On-line версия журнала
<http://www.phdynasty.ru>

Инфекционные болезни

Научно - практический журнал
Национального научного общества инфекционистов

Главный редактор

В.И.Покровский

Заместитель главного редактора

В.В.Малеев

Научный редактор

С.В.Шабалина

Секретариат редакции

А.В.Горелов (ответственный секретарь), Д.В.Усенко

Редколлегия

Е.И.Беляев

Б.П.Богомолов

Х.М.Галимзянов

Н.М.Грачева

В.В.Иванова

Б.С.Каганов

В.И.Лучшев

Ю.В.Лобзин

Г.Г.Онищенко

С.Г.Пак

В.В.Покровский

А.К.Токмалаев

В.Ф.Учайкин

Л.В.Феклисова

Н.Д.Ющук

Редакционный совет

В.А.Анохин (Казань)

Д.Р.Ахмедов (Махачкала)

Свен Г.Гундерсен (Норвегия)

А.Л.Бондаренко (Киров)

В.Н.Дроздов (Омск)

Ю.В.Золотарев (Орел)

Э.А.Кашуба (Тюмень)

Г.М.Кожевникова (Москва)

В.В.Лебедев (Краснодар)

И.В.Малов (Иркутск)

М.И.Михайлов (Москва)

Е.В.Михайлова (Саратов)

Б.С.Нагоев (Нальчик)

В.А.Петров (Волгоград)

Л.И.Ратникова (Челябинск)

Франко де Роза (Италия)

И.Г.Ситников (Ярославль)

Н.В.Скрипченко (Санкт-Петербург)

Т.В.Сологуб (Санкт-Петербург)

В.К.Таточенко (Москва)

В.Н.Тимченко (Санкт-Петербург)

Н.П.Толоконская (Новосибирск)

С.Г.Чешик (Москва)

И.В.Шахгильдян (Москва)

Е.В.Эсауленко (Санкт-Петербург)

Журнал входит в Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК,
в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Издание осуществляется при научно-методической поддержке
Национальной ассоциации диетологов и нутрициологов

Почтовый адрес
Издательства «Династия»:
119019, Москва, Г-19, а/я 229
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: red@mm-agency.ru
www.phdynasty.ru
Отдел рекламы:
Телефон: (495) 517-7055
Телефон/факс: (495) 660-6004
E-mail: reklama@mm-agency.ru

Учредитель и издатель
© «Издательство «Династия»



Журнал зарегистрирован
Федеральной службой по надзору за соблюдением
законодательства в сфере массовых коммуникаций
и охране культурного наследия.
Регистрационный номер
ПИ №ФС 77-25043 от 20.07.2006 г.

Журнал «Инфекционные болезни» является
рецензируемым изданием.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Тираж 6300 экз. Цена свободная

Подписные индексы по каталогу
«Роспечать»:

для юридических лиц – 46343
для физических лиц – 46342

Оригинальные статьи

- Клинические аспекты неэффективности высокоактивной антиретровирусной терапии
Н.Г.Шмагель, К.В.Шмагель, В.А.Черешнев 5
- Метаболизм железа у ВИЧ-инфицированных пациентов с анемией
Г.Р.Хасанова 11
- Влияние инфицирования вирусом ТТ на течение и эффективность лечения хронических вирусных гепатитов
Н.И.Громова, Т.М.Гранкова, И.В.Гордейчук, К.К.Кюрегян, Л.Ю.Ильченко, М.И.Михайлов 14
- Цитокиновый статус у больных герпесвирусными инфекциями
Б.С.Нагоев, З.А.Камбачокова 19
- Влияние специфической профилактики кори на уровень и структуру годовой заболеваемости в Российской Федерации
О.В.Цвиркун, И.Н.Лыткина, Е.Б.Ежлова, Н.Т.Тихонова, А.Г.Герасимова, Н.В.Тураева 23
- Прогностическое значение иммунорегуляторных Th1- и Th2-цитокинов при клещевом энцефалите
А.Л.Бондаренко, Е.Л.Конякова, Е.Г.Тихомолова, И.В.Зыкова, Г.М.Зянчурина 28
- Прогнозирование тяжести геморрагической лихорадки Эбола по показателям активности комплемента
Н.М.Зубавичене, Е.А.Ставский 33
- Иммунотерапия больных аденовирусной инфекцией
Ю.А.Климова, А.К.Токмалаев, И.П.Балмасова, В.В.Малиновская 37
- Клинико-иммунологические аспекты сальмонеллеза *typhimurium* у детей
И.А.Касымов, Г.М.Шарапова 42
- Особенности цитокинового профиля и интерферонового статуса больных инфильтративным туберкулезом легких
М.В.Захарова, В.А.Стаханов, М.В.Мезенцева 47

Обзор литературы

- Сибиреязвенные вакцины и перспективы их совершенствования
С.В.Лукьянова, Е.В.Кравец, Т.Т.Шкаруба 51

Обмен опытом

- Иммунотропная терапия в предупреждении бронхитов при острых респираторных вирусных инфекциях у детей
Т.Е.Таранушенко, Н.Г.Киселева, В.Н.Панфилова, С.И.Устинова, Е.П.Кириллова, Е.А.Педанова 57
- Клинико-эпидемиологическая характеристика ротавирусной инфекции у детей на территории Кировской области
М.С.Григорович, С.В.Славинская, Н.В.Дехтерева, А.В.Окатова 61
- Эффективность препарата интерлейкина-2 в комплексной терапии рожи
А.Н.Емельянова, Ю.А.Витковский 66

Клинические наблюдения

- Случай тяжелого течения иерсиниоза O:3 на фоне синдрома Жильбера
С.В.Барамзина 69
- Дифференциальная диагностика сибиреязвенного карбункула и сифилида
В.М.Цыркунов, М.И.Богуцкий, Н.И.Прокопчик 72

Юбилей

- 20-летие творческой деятельности кафедры инфекционных болезней у детей факультета повышения квалификации и последипломной подготовки Санкт-Петербургской государственной педиатрической медицинской академии 76

Памяти коллеги

- Борис Федорович Семенов (1929–2010 гг.) 78
- Правила оформления статей при направлении в редакцию 79

Infectious diseases

Scientific and Practical Journal
of National Scientific Society of Infectionists

Editor-in-Chief

V.I.Pokrovsky

Deputy Editor-in-Chief

V.V.Maleev

Associate Editor

S.V.Shabalina

Editorial Staff

A.V.Gorelov (secretary),
D.V.Usenko

Editorial Board

E.I.Belyaev
B.P.Bogomolov
N.M.Gracheva
Kh.M.Galimzjanov
V.V.Ivanova

L.V.Feklisova
B.S.Kaganov
Yu.V.Lobzin
V.I.Luchshev
G.G.Onishchenko

S.G.Pak
V.V.Pokrovsky
A.K.Tokmalaev
V.F.Uchaikin
N.D.Yushchuk

Editorial Council

D.R.Akhmedov (Makhachkala)
V.A.Anokhin (Kazan)
A.L.Bondarenko (Kirov)
S.G.Cheshik (Moscow)
V.N.Drozdov (Omsk)
E.V.Esaulev (St.Petersburg)
S.G.Gundersen (Norway)
E.A.Kashuba (Tyumen)
G.M.Kozhevnikova (Moscow)
V.V.Lebedev (Krasnodar)
I.V.Malov (Irkutsk)
M.I.Mikhailov (Moscow)
E.V.Mikhaylova (Saratov)

B.S.Nagoev (Nalchik)
V.A.Petrov (Volgograd)
L.I.Ratnikova (Chelyabinsk)
F. de Rose (Italy)
I.G.Sitnikov (Yaroslavl)
T.V.Sologub (St. Petersburg)
N.V.Skripchenko (St. Petersburg)
I.V.Shakhgil'dyan (Moscow)
V.K.Tatochenko (Moscow)
V.N.Timchenko (St. Petersburg)
N.P.Tolokonskaya (Novosibirsk)
Yu.V.Zolotarev (Orel)

Founder and Publisher
© «Dynasty» Publishing House



Editorial Office:
«Dynasty» Publishing House
p/o box 229, Moscow, 119019, Russia

Phone: +7 495 660-6004
e-mail: red@mm-agency.ru

Advertising Department:
Phone: +7 495 517 7055
E-mail: reklama@mm-agency.ru

Original Articles

- Clinical aspects of inefficiency of highly active antiretrovirus therapy
N.G.Shmagel, K.V.Shmagel, V.A.Chreshnev 5
- Iron metabolism in HIV-positive patients with anemia
G.R.Khasanova 11
- Effect of TT virus infection on the course and efficacy of treatment of chronic viral hepatitis
N.I.Gromova, T.M.Grankova, I.V.Gordeychuk, K.K.Kyuregyan, L.Yu.Ilichenko, M.I.Mikhaylov 14
- Cytokine status in patients with herpes virus infections
B.S.Nagoev, Z.A.Kambachokova 19
- An effect of specific measles prevention on the level and structure
of annual morbidity in the Russian Federation
O.V.Tsvirkun, I.N.Lytchina, E.B.Ezhlova, N.T.Tikhonova, A.G.Gerasimova, N.V.Turaeva 23
- Prognostic significance of immunoregulatory Th1 and Th2 cytokines in tick-borne encephalitis
A.L.Bondarenko, E.L.Kontyakova, E.G.Tikhomolova, I.V.Zykova, G.M.Zyanchurina 28
- Prognostication of the severity of Ebola hemorrhagic fever by complement activity values
N.M.Zubavichene, E.A.Stavskiy 33
- The immune therapy in patients with adenovirus infection
Yu.A.Klimova, A.K.Tokmalaev, I.P.Balmasova, V.V.Malinovskaya 37
- Clinico-immunological aspects of salmonellosis *typhimurium* in children
I.A.Kasymov, G.M.Sharapova 42
- Specificities of the cytokine profile and interferon status in patients with infiltrative pulmonary tuberculosis
M.V.Zakharova, V.A.Stakhanov, M.V.Mezentseva 47

Review

- Anthrax vaccines and potential for their improvement
S.V.Luk'yanova, E.V.Kravets, T.T.Shkaruba 51

Clinical and Laboratory Observations

- Immunotropic therapy for prevention of bronchitis in acute viral respiratory infections in children
T.E.Taranushenko, N.G.Kiseleva, V.N.Panfilova, S.I.Ustinova, E.P.Kirillova, E.A.Pedanova 57
- A clinico-epidemiological characteristic of rotavirus infection in children on the territory of the Kirov region
M.S.Grigorovich, S.V.Slavinskaya, N.V.Dekhtereva, A.V.Okatova 61
- The efficacy of interleukin-2 preparation in a complex therapy of erysipelas
A.N.Emel'yanova, Yu.A.Vitkovskiy 66

Clinical Case Reports

- A case of a severe course of yersiniosis O:3 on the background of Gilbert's syndrome
S.V.Baramzina 69
- Differential diagnosis of anthrax carbuncle and syphilid
V.M.Tsyrkunov, M.I.Bogutskiy, N.I.Prokopchik 72

Jubilee

- Twenty years of creative activities of the chair of infectious diseases in children,
faculty of advanced and post-graduate medical training, St.Petersburg State Pediatric Medical Academy. 76

Obituary

- Boris Fedorovich Semenov (1929–2010 гг.) 78

- Instructions for Authors 79