

Инфекционные болезни

2010 • том 8 • № 2

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:

- II Ежегодный Всероссийский конгресс по инфекционным болезням
- Нефротоксичные эффекты антиретровирусных препаратов
- Лечение хронического гепатита С
- Клещевые инфекции в России
- Современные данные об особенностях иммунного ответа при сальмонеллезах

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

Н.А.Благов (Ярославль)
Свен Г.Гундерсен (Норвегия)
А.Л.Бондаренко (Киров)
В.Н.Дроздов (Омск)
Ю.В.Золотарев (Орел)
Ю.А.Ильинский (Москва)
Э.А.Кашуба (Тюмень)
Г.М.Кожевникова (Москва)
В.В.Лебедев (Краснодар)
И.В.Малов (Иркутск)
М.И.Михайлов (Москва)

Б.С.Нагоев (Нальчик)
В.А.Петров (Волгоград)
Л.И.Ратникова (Челябинск)
Франко де Роза (Италия)
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)

Учредитель и издатель

© ООО Издательство «Династия»

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
Отдел рекламы:
Телефон: (495) 517-7055
Телефон/факс: (495) 660-6004
E-mail: reklama@mm-agency.ru

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 5100 экз. Цена свободная
Подписные индексы по каталогу
«Роспечать»:
для юридических лиц – 46343
для физических лиц – 46342

Официальная информация

II Ежегодный Всероссийский конгресс по инфекционным болезням (Москва, 29–31 марта 2010 г.)	5
--	---

Оригинальные статьи

Патогенетическая роль звездчатых клеток Ито и клеточных коопераций в формировании фиброза при хроническом гепатите С <i>С.П.Лукашик, В.М.Цыркунов, В.П.Андреев, Р.И.Кравчук, В.А.Абакарова</i>	7
Противовирусная эффективность различных форм интерферона в терапии хронического гепатита С <i>И.П.Баранова, Л.Н.Афтаева, Л.И.Краснова, С.Б.Рыбалкин</i>	13
Сравнительная оценка переносимости этиотропной терапии хронического гепатита С препаратами пегилированных интерферонов и рибавирином <i>М.Г.Авдеева, Н.В.Котова, В.А.Дубинина, К.С.Стриханов, Н.С.Реук</i>	17
Оптимизация терапии хронического гепатита С, протекающего с жировым поражением печени <i>И.Г.Ситников, А.В.Рыжкина, М.С.Бохонов</i>	22
Состояние процессов перекисного окисления липидов и антиоксидантной системы у больных рецидивирующей герпетической инфекцией <i>Б.С.Нагоев, З.А.Камбачокова</i>	27
Особенности функционального состояния печени при различных вариантах Эпштейна–Барр вирусной инфекции у детей <i>С.А.Хмилевская, И.А.Зайцева, Е.В.Михайлова</i>	30
Диагностическое и прогностическое значение определения десквамированных эндотелиальных клеток в цереброспинальной жидкости больных бактериальными менингитами <i>Ю.В.Лобзин, В.В.Пилипенко, М.В.Клур, А.М.Алексеев, В.Е.Карев, М.В.Резванцев</i>	36
Разработка тест-системы для количественной детекции ДНК бактерий <i>Escherichia coli</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> , а также представителей рода <i>Klebsiella</i> методом ПЦР-РВ в экспресс-диагностике перинатальных инфекций <i>Н.Н.Володин, Л.А.Дегтярева, А.Н.Шкопоров, Е.В.Хохлова, Е.В.Кулагина, Б.А.Ефимов, Л.И.Кафарская</i>	42
Роль оксидативного стресса в иммунопатогенезе малярии у детей <i>Н.М.Ходжаева, П.Р.Хашимова, А.К.Токмалаев</i>	47

Обзоры литературы

Противовирусная терапия хронического гепатита С <i>С.Д.Кузнецов, В.В.Макашова, С.В.Шабалина</i>	50
Нефротоксичные эффекты антиретровирусных препаратов (часть 1) <i>Н.Д.Ющук, Г.В.Волгина, М.М.Гаджикулиева, К.А.Кочарян</i>	55
Современные данные об особенностях иммунного ответа при сальмонеллезах <i>А.О.Голубев, Л.Н.Милютин</i>	62
Инфекции и аллергия <i>Д.В.Усенко, С.В.Шабалина, Е.А.Горелова</i>	68

Обмен опытом

Острые кишечные инфекции у детей в республике Дагестан в 1998–2007 гг. <i>Л.У.Улуканова, А.М.Идармачев</i>	75
Клинико-лабораторная эффективность биологически активной добавки к пище «Лактив-ратиофарм Ф» в комплексной терапии острых кишечных инфекций <i>А.А.Плоскирева, А.В.Горелов, М.В.Зейгарник, Е.П.Гулид, А.В.Чернышков</i>	79

В помощь врачу

Клещевой энцефалит, эрлихиоз, бабезиоз и другие актуальные клещевые инфекции в России <i>А.Н.Усков, Ю.В.Лобзин, О.А.Бургасова</i>	83
Современный подход к коррекции экзокринной недостаточности поджелудочной железы и синдрома мальабсорбции у детей, больных острыми кишечными инфекциями вирусной этиологии <i>А.В.Горелов, А.А.Плоскирева, Д.В.Усенко, Н.Х.Тхакушинова</i>	89

Краткое сообщение

Гуморальный иммунитет к дифтерии, коклюшу и столбняку у взрослых <i>Е.М.Зайцев, Л.И.Краснопрошина, И.В.Харламов, Н.С.Захарова</i>	93
--	----

Юбилей

Сергей Григорьевич Пак (к 80-летию со дня рождения)	95
К 70-летию со дня рождения академика РАМН, профессора Малеева В.В.	96

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

N.A.Blagov (Yaroslavl)
A.L.Bondarenko (Kirov)
S.G.Cheshik (Moscow)
V.N.Drozдов (Omsk)
Yu.A.II'insky (Moscow)
S.G.Gundersen (Norway)
E.A.Kashuba (Tyumen)
G.M.Kozhevnikova (Moscow)
V.V.Lebedev (Krasnodar)
I.V.Malov (Irkutsk)
M.I.Mikhailov (Moscow)
B.S.Nagoev (Nalchik)

V.A.Petrov (Volgograd)
L.I.Ratnikova (Chelyabinsk)
F. de Rose (Italy)
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

Official information

The 2 nd Annual All-Russian Congress on Infectious Diseases (Moscow, 29–31 March 2010)	5
---	---

Original Articles

The pathogenetic role of stellate Ito's cells and cellular cooperations in fibrosis formation in chronic C hepatitis <i>S.P.Lukashik, V.M.Tsyркunov, V.P.Andreev, R.I.Kravchuk, V.A.Abakarova</i>	7
Antiviral efficacy of various forms of interferon in therapy of chronic hepatitis C <i>I.P.Baranova, L.N.Aftaeva, L.I.Krasnova, S.B.Rybalkin</i>	13
A comparative evaluation of tolerance for etiotropic therapy of chronic hepatitis C with pegylated interferons and ribavirin <i>M.G.Avdeeva, N.V.Kotova, V.A.Dubinina, K.S.Strikhanov, N.S.Reuk</i>	17
Optimization of therapy for chronic hepatitis C occurring with fatty degeneration of the liver <i>I.G.Sitnikov, A.V.Ryzhkina, M.S.Bokhonov</i>	22
The state of the processes of lipid peroxidation and the antioxidant system in patients with recurrent herpetic infection <i>B.S.Nagoev, Z.A.Kambachokova</i>	27
Specificities of the functional state of the liver in various forms of Epstein–Barr virus infection in children <i>S.A.Khmilevskaya, I.A.Zaytseva E.V.Mikhailova</i>	30
Diagnostic and prognostic value of cerebrospinal fluid circulating endothelial cells detection in patients with bacterial meningitis <i>Yu.V.Lobzin, V.V.Pilipenko, M.V.Klur, A.M.Alekseev, V.E.Karev, M.V.Rezvantsev</i>	36
Development of a test system for quantitative detection of DNA of bacteria <i>Escherichia coli</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> and also of representatives of the genus <i>Klebsiella</i> by RTQ-PCR in express diagnosis of perinatal infections <i>N.N.Volodin, L.A.Degtyareva, A.N.Shkoporov, E.V.Khokhlova, E.V.Kulagina, B.A.Efimov, L.I.Kafarskaya</i>	42
The role of oxidative stress in immunopathogenesis of malaria in children <i>N.M.Khodzhaeva, P.R.Khashimova, A.K.Tokmalaev</i>	47

Reviews

Antiviral therapy for chronic hepatitis C <i>S.D.Kuznetsov, V.V.Makashova, S.V.Shabalina</i>	50
Nephrotoxic effects of antiretroviral drugs (part 1) <i>N.D.Yushchuk, G.V.Volgina, M.M.Gadzhikulieva, K.A.Kocharyan</i>	55
Modern evidence on the specificities of immune response in salmonellosis <i>A.O.Golubev, L.N.Milyutina</i>	62
Infections and allergy <i>D.V.Usenko, S.V.Shabalina, E.A.Gorelova</i>	68

Clinical and Laboratory Observations

Acute enteric infections in children in the republic of Dagestan in 1998–2007 <i>L.U.Ulukhanova, A.M.Idarmachev</i>	75
Clinico-laboratory efficacy of a biologically active food supplement «Lactiv-ratiopharm F» in a complex therapy of acute enteric infections <i>A.A.Ploskireva, A.V.Gorelov, M.V.Zeigarnik, E.P.Gulid, A.V.Chernyshkov</i>	79

Doctor's Manual

Tick-borne encephalitis, ehrlichiosis, babesiosis and other topical tick-borne infections in Russia <i>A.N.Uskov, Yu.V.Lobzin, O.A.Burgasova</i>	83
A modern approach to correction of exocrine pancreatic insufficiency and malabsorption syndrome in children with acute enteric infections of viral etiology <i>A.V.Gorelov, A.A.Ploskireva, D.V.Usenko, N.Kh.Tkhakushinova</i>	89

Brief Communication

Humoral immunity to diphtheria, pertussis and tetanus in adults <i>E.M.Zaytsev, L.I.Krasnoproshina, I.V.Kharlamov, N.S.Zakharova</i>	93
---	----

Jubilee

Sergey Grigor'evich Park (on the 80 th anniversary of birth)	95
On the 70 th anniversary of the birth of Prof. V.V.Maleyev, academician of the Russian Academy of Medical Sciences.	96