

Инфекционные болезни

2010 • том 8 • № 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:

- Вирусные гепатиты и туберкулез
- Парвовирусная инфекция
- Системная энзимотерапия при вирусных заболеваниях
- Лечение острых респираторных инфекций у детей
- Иммунологические аспекты первичной герпетической инфекции
- 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

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

Оригинальные статьи

Динамика показателя плотности экспрессии CD38 на CD8-лимфоцитах у больных ВИЧ-ассоциированным туберкулезом в процессе лечения А.А.Попова, Г.М.Кожевникова, А.В.Кравченко, Л.В.Серебровская, А.В.Покровская, И.Г.Семенцова, Ж.Ю.Яровая	5
Наркопотребление, ко-инфекция ВИЧ и аутоиммунитет при хроническом гепатите С А.В.Кузнецова, А.В.Кравченко	9
Нуклеозидные ингибиторы в схемах антиретровирусной терапии ко-инфекции ВИЧ и хронического гепатита С Н.Ю.Ганкина, А.В.Кравченко, У.А.Куимова, В.Г.Канестри	14
Клиническое значение уровня оксида азота в дифференциальной диагностике острых, хронических вирусных и токсических поражений печени В.В.Лебедев, И.Н.Бондаренко, М.Г.Авдеева, К.С.Стриханов, М.Г.Шубич	19
Иммунологическая характеристика впервые возникшей герпетической инфекции Т.И.Долгих, А.В.Ершов, Е.Ю.Минакова, Н.С.Запарий	25
Особенности иммунного статуса при Коксаки- и ЕСНО-менингитах у детей 3–6 лет Ю.Г.Лагерева, Я.Б.Бейкин, Н.Н.Сбитнева, Н.С.Субботина, Ю.Б.Хаманова	29
Клинические проявления и показатели интерферонов при моно- и сочетанных формах ротавирусной инфекции у детей Р.К.Бабик, В.В.Малеев	34
Частота вирусных и бактериально-воспалительных заболеваний внелегочной локализации у больных муковисцидозом Д.Ф.Сергиенко, О.А.Башкина, Х.М.Галимзянов, Н.А.Белопасова, М.С.Шашина	40
Клинико-патогенетические механизмы действия препарата Инфлюцид при острых респираторных вирусных инфекциях у детей И.Г.Ситников, Н.В.Морякова	44
Адаптогенные свойства метаболитного пребиотика Хилак форте А.А.Плоскирева, Д.В.Усенко, А.В.Горелов	48
Показатели провоспалительных цитокинов у больных шигеллезами З.Г.Тагирова, Д.Р.Ахмедов, Д.М.Амирова	55
Клинические проявления и функциональная активность нейтрофилов периферической крови у детей со спорадическим псевдотуберкулезом А.П.Помогаева, Ю.В.Ковширина, О.И.Уразова	58

Обзоры литературы

Вирусные гепатиты у больных туберкулезом (современное состояние вопроса) С.Н.Борзакова, А.Р.Рейзис	65
Парвовирусная инфекция А.А.Абросимова, В.А.Анохин, Г.Р.Хасанова, Е.Ю.Степанова	73

Обмен опытом

Структура инфекций, передаваемых половым путем, у ВИЧ-инфицированных женщин Г.М.Гиясова	77
Особенности проведения высокоактивной антиретровирусной терапии в условиях пениitenciарных учреждений Челябинской области Л.И.Ратникова, М.В.Радзиховская	80
Клиническая характеристика клещевого энцефалита в Кировской области А.Л.Бондаренко, Е.Л.Конякова, Е.Г.Тихомолова, И.В.Зыкова, И.В.Коржова, С.В.Аббасова, А.В.Кропанев	83
Эффективность Стоматидина при острых респираторных заболеваниях у детей, протекающих с поражениями лимфоидной ткани ротоглотки Д.В.Усенко, О.О.Погорелова, А.В.Горелов, И.М.Вартанян, М.Д.Ардатская	88
Системная энзимотерапия вирусных инфекций А.В.Сундуков, Ю.И.Стернин, Е.Ю.Евдокимов, Е.А.Резчикова, Т.Э.Мигманов	92
Заболеваемость пиодермией и показатели иммунного статуса курсантов ВС РФ на фоне применения Имунофана Г.Г.Марьин, В.Г.Акимкин, В.А.Новиков, А.В.Тутельян, О.Г.Степанов, А.Б.Корнилов, Т.А.Салмина	98
Лечение генерализованной формы сибирской язвы А.Я.Лазарев, К.И.Чуйкова, В.В.Цыденова, О.В.Спинева, М.И.Бальхаев	103
Фруктоолиго- и полисахариды в комплексном лечении больных желудочно-кишечными заболеваниями с явлениями дисбактериоза кишечника Н.М.Грачева, Н.А.Малышев, И.Ю.Чичерин, А.А.Аваков, О.С.Партин, И.Т.Щербаков, А.И.Соловьева, Н.В.Герасимова	107
Клинико-лабораторная эффективность кислomолочной смеси в лечении острых кишечных инфекций у детей и профилактике внутрибольничного инфицирования О.А.Литвинчук, А.А.Плоскирева, Д.В.Усенко, А.В.Горелов	112

Юбилей

Наталья Михайловна Беляева	117
----------------------------	-----

Памяти коллеги

Пример высокого служения медицине (К 90-летию профессора Сухарева Виктора Михайловича)	118
--	-----

Правила оформления статей при направлении в редакцию	119
--	-----

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.Drozhdov (Omsk)
Yu.A.Ill'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

Original Articles

The dynamic of the values of the density of CD38 expression on CD8-lymphocytes in patients with HIV-associated tuberculosis in the process of treatment <i>A.A.Popova, G.M.Kozhevnikova, A.V.Kravchenko, L.V.Serebrovskaya, A.V.Pokrovskaya, I.G.Sementsova, Zh.Yu.Yarovaya</i>	5
Use of narcotics, HIV co-infection and autoimmunity in chronic hepatitis C <i>A.V.Kuznetsova, A.V.Kravchenko</i>	9
The nucleoside inhibitors in schemes of antiretrovirus therapy for the co-infection HIV and chronic hepatitis C <i>N.Yu.Gankina, A.V.Kravchenko, U.A.Kuimova, V.G.Kanestri</i>	14
A clinical significance the nitrogen oxide levels in differential diagnosis of acute, chronic viral and toxic damage of the liver <i>V.V.Lebedev, I.N.Bondarenko, M.G.Avdeeva, K.S.Strikhanov, M.G.Shubich</i>	19
An immunological characteristic of newly acquired herpetic infection <i>T.I.Dolgikh, A.V.Ershov, E.Yu.Minakova, N.S.Zaparyi</i>	25
Specificity of the immune status in Cocksackie- and ECHO- meningitis in children of 3–6 years of age <i>Yu.G.Lagereva, Ya.B.Beykin, N.N.Sbitneva, N.S.Subbotina, Yu.B.Khamanova</i>	29
Clinic implications and the level of interferon's in children with mono- and mixed rotavirus infections <i>R.K.Babik, V.V.Maleyev</i>	34
The incidence of viral and bacterial inflammatory diseases of extrapulmonary location in patients with mucoviscidosis <i>D.F.Sergienko, O.A.Bashkina, Kh.M.Galimzyanov, N.A.Belopasova, M.S.Shashina</i>	40
Clinico-pathogenetic mechanisms of the action of the drug Influcid in acute respiratory viral infections in children <i>I.G.Sitnikov, N.V.Moryakova</i>	44
The adaptogenic properties of the metabolite prebiotic Hilak forte <i>A.A.Ploskireva, D.V.Usenko, A.V.Gorelov</i>	48
Values of proinflammatory cytokines in patients with shigellosis <i>Z.G.Tagirova, D.R.Akhmedov, D.M.Amirova</i>	55
Clinical manifestations and functional activity of peripheral blood neutrophils in children with sporadic pseudotuberculosis <i>A.P.Pomogaeva, Yu.V.Kovshirina, O.I.Urazova</i>	58

Reviews

Viral hepatitis in patients with tuberculosis (current state of the problem) <i>S.N.Borzakova, A.R.Reyzis</i>	65
Parvovirus infection <i>A.A.Abrosimova, V.A.Anokhin, G.R.Khasanova, E.Yu.Stepanova</i>	73

Clinical and Laboratory Observations

The structure in sexually transmitted infections among HIV-positive women <i>G.M.Giyasova</i>	77
Specificities of administration of highly active antiretrovirus therapy in penitentiary institutions of the Chelyabinsk region <i>L.I.Ratnikova, M.V.Radzikhovskaya</i>	80
Clinical characteristic of tick-borne encephalitis in the Kirov region <i>A.L.Bondarenko, E.L.Kontyakova, E.G.Tikhomolova, I.V.Zykova, I.V.Korzhova, S.V.Abbasova, A.V.Kropanev</i>	83
The efficacy of Stomatidin in acute respiratory diseases in children associated with lesions of lymphoid tissue of the oropharynx <i>D.V.Usenko, O.O.Pogorelova, A.V.Gorelov, I.M.Vartanyan, M.D.Ardatskaya</i>	88
Systemic enzyme therapy of viral infections <i>A.V.Sundukov, Yu.I.Sternin, E.Yu.Evdokimov, E.A.Rezchikova, T.E.Migmanov</i>	92
The incidence rate of pyoderma and immune status indices in students of Armed Forces of the Russian Federation on the background of using Imunofan <i>G.G.Mar'in, V.G.Akimkin, V.A.Novikov, A.V.Tutel'yan, O.G.Stepanov, A.B.Kornilov, T.A.Salmina</i>	98
Treatment of the generalized form of anthrax <i>A.Ya.Lazarev, K.I.Chuykova, V.V.Tzydenova, O.V.Spineva, M.I.Bal'khaev</i>	103
Fructooligo- and polysaccharides in a complex treatment of patients with gastro-enteric diseases with signs of enteric dysbiosis <i>N.M.Gracheva, N.A.Malyshev, I.Yu.Chicherin, A.A.Avakov, O.S.Partin, I.T.Shcherbakov, A.I.Solov'eva, N.V.Gerasimov</i>	107
A clinico-laboratory efficacy of a sour-milk formula in treatment of acute enteric infections in children and in prevention of nosocomial infection <i>O.A.Litvinchuk, A.A.Ploskireva, D.V.Usenko, A.V.Gorelov</i>	112

Jubilee

Natalia Mikhaylovna Belyaeva	117
------------------------------------	-----

Obituary

To the 90 th anniversary of the birth of professor Viktor Mikhaylovich Sukharev	118
--	-----

Instructions for Authors	119
--------------------------------	-----