

Инфекционные болезни

Научно - практический журнал
Национальной ассоциации специалистов
по инфекционным болезням имени академика В.И.Покровского

Главный редактор

В.В.Малеев, академик РАН

Заместители главного редактора

А.В.Горелов, академик РАН

В.В.Покровский, академик РАН

Научный редактор

С.В.Шабалина, д.м.н., профессор

Секретариат редакции

С.В.Николаева, д.м.н. (ответственный секретарь)

Редколлегия

О.А.Бургасова, д.м.н., проф.

Н.М.Грачева, д.м.н., проф.

В.Н.Городин, д.м.н., проф.

К.В.Жданов, член-корр. РАН

А.А.Зайцев, д.м.н., проф.

К.А.Зыков, д.м.н., проф.

Б.С.Каганов, член-корр. РАН

А.В.Кравченко, д.м.н., проф.

Ю.В.Лобзин, академик РАН

Н.Ю.Пшеничная, д.м.н., проф.

А.И.Синопальников, д.м.н., проф.

А.К.Токмалаев, д.м.н., проф.

Д.В.Усенко, д.м.н.

Л.В.Феклисова, д.м.н., проф.

В.П.Чуланов, д.м.н., проф.

Н.Д.Ющук, академик РАН

Редакционный совет

К.С.Абасс, проф. (Ирак)

В.А.Анохин, д.м.н., проф. (Казань)

Д.Р.Ахмедов, д.м.н., проф. (Махачкала)

А.Л.Бондаренко, д.м.н., проф. (Киров)

П.Л.Винсент, проф. (Франция)

С.Г.Гундерсен, проф. (Норвегия)

Ю.В.Золотарев, д.м.н., проф. (Москва)

Э.А.Кашуба, д.м.н., проф. (Тюмень)

Г.М.Кожевникова, д.м.н., проф. (Москва)

В.А.Малов, д.м.н., проф. (Москва)

И.В.Малов, д.м.н., проф. (Иркутск)

В.А.Мартынов, д.м.н., проф. (Рязань)

М.И.Михайлов, член-корр. РАН (Москва)

Е.В.Михайлова, д.м.н., проф. (Саратов)

Г.Г.Онищенко, академик РАН (Москва)

В.А.Петров, д.м.н., проф. (Обнинск)

Л.И.Ратникова, д.м.н., проф. (Челябинск)

Ф. де Роза, проф. (Италия)

И.В.Санникова, д.м.н., проф. (Ставрополь)

И.Г.Ситников, д.м.н., проф. (Ярославль)

Н.В.Скрипченко, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

А.А.Старшинова, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

В.К.Таточенко, д.м.н., проф. (Москва)

В.Н.Тимченко, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

С.Г.Чешик, д.м.н., проф. (Москва)

Е.В.Эсауленко, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

Журнал входит в Международную реферативную базу Scopus, Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, Ulrich's International Periodical Directory, EBSCO, РИНЦ, RSCI

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

Директор
Макарова Т.В.

Адрес редакции:
119019, Москва, Г-19, а/я 229
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: red@phdynasty.ru
Струнина В.В.

Компьютерная верстка:
Николаева И.А.

Отдел рекламы:
Телефон: (495) 517-7055
Телефон/факс: (495) 660-6004
e-mail: reklama@phdynasty.ru
Столярова И.В.

Учредитель и издатель
© ООО «Издательство «Династия»



www.phdynasty.ru

117149, Москва, ул. Азовская, д. 6, корп. 3

Подписано в печать 24.03.2023 г.

Отпечатано: Мастерская печати Old School,
603105, Нижний Новгород, ул. Чачиной, 39а, оф. 5

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 является научным изданием для врачей, в связи с чем
на него не распространяются требования Федерального закона от 29.12.2010 436-ФЗ
«О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»

Журнал «Инфекционные болезни»
является рецензируемым изданием.

Никакая часть издания не может быть
воспроизведена без согласия с редакцией.
При перепечатке публикаций
с согласия редакции ссылка на журнал
«Инфекционные болезни» обязательна.

Мнение редакции может не совпадать
с мнением авторов.

Редакция не несет ответственности
за содержание рекламных материалов.

Тираж 4800 экз. Цена свободная.

Подписной индекс по объединенному каталогу
«Пресса России»: 12919

Оригинальные статьи

- Т-клеточный иммунный ответ на SARS-CoV-2 у больных ВИЧ-инфекцией
О.Е.Побегалова, Д.А.Леонов, Т.В.Антонова, М.А.Шуклина, А.-П.С.Шурыгина 5
- Эпидемиологическая и клиническая эффективность приема азоксимера бромид для профилактики острой респираторной инфекции и COVID-19 среди медицинских работников
Н.И.Брико, Л.Ю.Гривцова, В.А.Коршунов, М.П.Костинов, Т.С.Салтыкова 10
- Окончательные результаты адаптивного рандомизированного открытого контролируемого исследования эффективности и безопасности энисамия йодида в терапии госпитализированных больных с COVID-19
Н.Ю.Пшеничная, К.В.Жданов, Д.А.Леонов 17
- Стратегия управления вирус-индуцированным воспалением при COVID-19. Результаты многоцентрового адаптивного рандомизированного двойного слепого плацебо-контролируемого исследования у амбулаторных пациентов
О.В.Калюжин, А.Баранова, М.И.Багаева 26
- Тактика ведения амбулаторных пациентов с коронавирусной инфекцией COVID-19
Ю.А.Шаравина, С.В.Николаева, А.Н.Пестова, Ж.Б.Понежева 36
- Оценка эффективности Ремаксола у пациентов с COVID-19 на противовирусной терапии
А.А.Шульдяков, Е.П.Ляпина, А.Н.Смагина, О.Б.Лиско, А.Л.Коваленко, Е.И.Козорез 41
- Возрастная структура пациентов с COVID-19 в динамике эпидемического процесса новой коронавирусной инфекции в Ростовской области
Т.И.Твердохлебова, А.Г.Суладзе, А.А.Рындич, А.Н.Матузкова, Д.В.Донцов, Ф.В.Логвин 49
- Опыт противовирусной терапии хронического гепатита D в Кабардино-Балкарской Республике
Д.Т.Атмурзаева, М.Р.Иванова 59
- Эффективность и безопасность булевиртида в лечении хронического гепатита D – опыт реальной практики в Санкт-Петербурге
К.В.Жданов, Д.А.Гусев, С.Ю.Романова, Т.Н.Виноградова, Н.В.Тюренкова 64
- Вирусные циррозы печени: клинический профиль современного пациента, танатогеenez и патоморфология
Е.В.Эсауленко, К.Е.Новак, А.А.Дзимова, Л.В.Ляпина, В.А.Цинзерлинг, И.П.Федуняк 70
- Эпидемиологическая характеристика ОРВИ и гриппа на территории Казахстана в эпидемические сезоны с 2018 по 2022 год
А.М.Куатбаева, А.С.Есмагамбетова, З.Д.Ахметова, М.А.Смагул, Э.С.Утегенова, К.А.Столяров, Л.К.Касабекова, Г.Е.Нусупбаева, М.К.Смагулова, М.К.Амрин 80
- Алгоритм клинко-иммунологической диагностики вариантов патологических иммунофенотипов, ассоциированных с атипичными хроническими активными герпесвирусными инфекциями
Е.О.Халтурина, И.В.Нестерова, В.В.Малиновская 96
- Интерферонотерапия при атипичных хронических активных герпесвирусных инфекциях: тактика проведения коррекции дефицита интерферонов
И.В.Нестерова, Е.О.Халтурина, В.В.Малиновская 104

Обзоры

- Вирусный гепатит С у беременных и новорожденных
В.Г.Акимкин, Ж.Б.Понежева, Х.Г.Омарова, И.Т.Шахбанов, Ю.А.Головерова, С.В.Шабалина 114
- Роль витамина D в профилактике острых респираторных инфекций: систематический обзор и мета-анализ
А.В.Горелов, В.А.Петров, Д.В.Усенко 119
- Актуальные международные и национальные клинические рекомендации по профилактике, диагностике и лечению инфекции *Clostridioides difficile* у взрослых и детей: обзор, критические замечания и возможности применения в реальной клинической практике
М.С.Журавлева, С.И.Ситкин, И.Г.Бакулин, Е.В.Сказыбаева, М.И.Скалинская, А.И.Хавкин, С.А.Бурлакова, А.В.Горелов 126
- Современные аспекты лихорадки Западного Нила
В.Н.Городин, А.В.Нежурин, Л.И.Жукова 140

Клиническое наблюдение

- Сочетанное течение геморрагической лихорадки с почечным синдромом и коронавирусной инфекции COVID-19
Д.С.Сарксян, Д.А.Килин, М.В.Дударев, К.М.Манахов, В.П.Аникаев, А.А.Атаманова, В.В.Малеев 148

В помощь врачам

- Резолюция Совета экспертов. Нейтрализующие моноклональные антитела при COVID-19 – место в терапии уязвимых категорий больных
В.П.Чуланов, Р.Г.Шамаков, Д.А.Леонов, Д.И.Абдулганиева, Д.А.Валишин, В.М.Грабовский, М.Р.Иванова, Л.Л.Катанова, П.Л.Кузнецов, З.Ю.Мутовина, О.В.Поликарпова, О.И.Сагалова, С.В.Сметанина, Х.С.Хаертынов 152
- Заключение совета экспертов. «Роль витамина D в профилактике острых респираторных инфекций»
А.В.Горелов, А.Г.Малевин, С.Л.Бабак, А.А.Зайцев, Т.Л.Каронова, Д.А.Леонов, В.А.Петров, Е.А.Пигарова, Е.В.Эсауленко 162
- Правила оформления статей при направлении в редакцию 172

Infectious Diseases

Scientific and Practical Journal
The National Association of Specialists
for Infectious Diseases Named Academician V.I.Pokrovsky

Editor-in-Chief

V.V.Maleev, academician of RAS

Deputy Editors-in-Chief

A.V.Gorelov, academician of RAS
V.V.Pokrovsky, academician of RAS

Associate Editor

S.V.Shabalina, PhD, prof.

Editorial Staff

S.V.Nikolaeva (secretary)

Editorial Board

O.A.Burgasova, PhD, prof.
V.P.Chulanov, PhD, prof.
N.M.Gracheva, PhD, prof.
V.N.Gorodin, PhD, prof.
L.V.Feklisova, PhD, prof.

B.S.Kaganov, corr. member of RAS
A.V.Kravchenko, PhD, prof.
Yu.V.Lobzin, academician of RAS
N.Yu.Pshenichnaya, PhD, prof.
A.I.Sinopal'nikov, PhD, prof.
A.K.Tokmalaev, PhD, prof.

D.V.Usenko, PhD
N.D.Yushchuk, academician of RAS
A.A.Zaytsev, PhD, prof.
K.V.Zhdanov, corr. member of RAS
K.A.Zykov, PhD, prof.

Editorial Council

K.S.Abass, PhD, Professor
D.R.Akhmedov, PhD, prof. (Makhachkala)
V.A.Anokhin, PhD, prof. (Kazan)
A.L.Bondarenko, PhD, prof. (Kirov)
S.G.Cheshik, PhD, prof. (Moscow)
E.V.Esaulenko, PhD, prof. (St.Petersburg)
S.G.Gundersen, prof. (Norway)
E.A.Kashuba, PhD, prof. (Tyumen)
G.M.Kozhevnikova, PhD, prof. (Moscow)
I.V.Malov, PhD, prof. (Irkutsk)
V.A.Malov, PhD, prof. (Moscow)
V.A.Martynov, PhD, prof. (Ryazan')
M.I.Mikhailov, corr. member of RAS (Moscow)

E.V.Mikhaylova, PhD, prof. (Saratov)
G.G.Onishchenko, academician of RAS (Moscow)
V.A.Petrov, PhD, prof. (Obninsk)
L.I.Ratnikova, PhD, prof. (Chelyabinsk)
F. de Rose, prof. (Italy)
I.V.Sannikova, PhD, prof. (Stavropol')
I.G.Sitnikov, PhD, prof. (Yaroslavl)
N.V.Skripchenko, PhD, prof. (St. Petersburg)
A.A.Starshinova, PhD, prof. (St. Petersburg)
V.K.Tatochenko, PhD, prof. (Moscow)
V.N.Timchenko, PhD, prof. (St. Petersburg)
P.L.Vincent, prof. (France)
Yu.V.Zolotarev, PhD, prof. (Moscow)

Abstracting journal is indexed in the database Scopus, Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO,
and in the Russian Science Citation Index

Founder and Publisher
© «Dynasty» Publishing House



www.phdynasty.ru

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

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

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

Original Articles

T-cell immune response to SARS-CoV-2 in HIV patients <i>O.E.Pobegalova, D.A.Lioznov, T.V.Antonova, M.A.Shuklina, A.-P.S.Shurygina</i>	5
Epidemiological and clinical efficacy of azoximer bromide for the prevention of acute respiratory infections and COVID-19 among healthcare professionals <i>N.I.Briko, L.Yu.Grivtsova, V.A.Korshunov, M.P.Kostinov, T.S.Saltykova</i>	10
Final results of an adaptive randomized open-label controlled study on the efficacy and safety of enisamium iodide for inpatient treatment of the COVID-19 infection <i>N.Yu.Pshenichnaya, K.V.Zhdanov, D.A.Lioznov</i>	17
Management strategy for virus-induced inflammation in COVID-19. Results of a multicenter, adaptive, randomized, double-blind, placebo-controlled study in outpatients <i>O.V.Kalyuzhin, A.Baranova, M.I.Bagaeva</i>	26
Algorithm for managing outpatients with COVID-19 infection <i>Yu.A.Sharavina, S.V.Nikolaeva, A.N.Pestova, Zh.B.Ponezheva</i>	36
Efficacy of Remaxol in COVID-19 patients receiving antiviral therapy <i>A.A.Shuldyakov, E.P.Lyapina, A.N.Smagina, O.B.Lisko, A.L.Kovalenko, E.I.Kozorez</i>	41
Age structure of patients with COVID-19 in epidemic dynamics of novel coronavirus infection in the Rostov Region <i>T.I.Tverdokhlebova, A.G.Suladze, A.A.Ryndich, A.N.Matuzkova, D.V.Dontsov, F.V.Logvin</i>	49
Experience of antiviral therapy of chronic hepatitis D in the Kabardino-Balkar Republic <i>D.T.Atmurzaeva, M.R.Ivanova</i>	59
Efficacy and safety of bulevirtide in chronic hepatitis D – real life experience in Saint Petersburg <i>K.V.Zhdanov, D.A.Gusev, S.Y.Romanova, T.N.Vinogradova, N.V.Tyurenkova</i>	64
Virus-related liver cirrhosis: clinical profile of a patient, thanatogenesis, and pathomorphology <i>E.V.Esaulevko, K.E.Novak, A.A.Dzemova, L.V.Lyalina, V.A.Tsinzerling, I.P.Fedunyak</i>	70
Epidemiological characteristics of acute respiratory viral infections and influenza in Kazakhstan during epidemic seasons from 2018 to 2022 <i>A.M.Kuatbaeva, A.S.Esmagambetova, Z.D.Akhmetova, M.A.Smagul, E.S.Utegenova, K.A.Stolyarov, L.K.Kasabekova, G.E.Nusupbaeva, M.K.Smagulova, M.K.Amrin</i>	80
Clinical and immunological diagnostic algorithm for the identification of pathological immunophenotypes associated with atypical chronic active herpesvirus infections <i>E.O.Khalturina, I.V.Nesterova, V.V.Malinovskaya</i>	96
Interferonopathies in atypical chronic active herpesvirus infections: a treatment strategy for interferon deficiency <i>I.V.Nesterova, E.O.Khalturina, V.V.Malinovskaya</i>	104

Reviews

Hepatitis C in pregnant women and newborns <i>V.G.Akimkin, Zh.B.Ponezheva, Kh.G.Omarova, I.T.Shakhbanov, Yu.A.Goloverova, S.V.Shabalina</i>	114
Role of vitamin D in the prevention of acute respiratory infections: a systematic review and meta-analysis <i>A.V.Gorelov, V.A.Petrov, D.V.Usenko</i>	119
Current international and national clinical guidelines for the prevention, diagnosis, and treatment of <i>Clostridioides difficile</i> infection in adults and children: an overview, criticisms, and applicability in real-life clinical practice <i>M.S.Zhuravleva, S.I.Sitkin, I.G.Bakulin, E.V.Skazyvaeva, M.I.Skalinskaya, A.I.Khavkin, S.A.Burlakova, A.V.Gorelov</i>	126
Current aspects of West Nile fever <i>V.N.Gorodin, A.V.Nezhurin, L.I.Zhukova</i>	140

Clinical Case Report

Concomitant hemorrhagic fever with renal syndrome and COVID-19 <i>D.S.Sarksyian, D.A.Kilin, M.V.Dudarev, K.M.Manakhov, V.P.Anikaev, A.A.Atamanova, V.V.Maleev</i>	148
--	-----

Doctor's Manual

Resolution Consensus Statement. Neutralizing monoclonal antibodies for treatment of COVID-19 – a role in the treatment of vulnerable categories of patients <i>V.P.Chulanov, R.G.Shmakov, D.A.Lioznov, D.I.Abdulganieva, D.A.Valishin, V.M.Grabovsky, M.R.Ivanova, L.L.Katanakhova, P.L.Kuznetsov, Z.Yu.Mutovina, O.V.Polikarpova, O.I.Sagalova, S.V.Smetanina, Kh.S.Khaertynov</i>	152
Expert Consensus Statement. Role of vitamin D in the prevention of acute respiratory infections <i>A.V.Gorelov, A.G.Malyavin, S.L.Babak, A.A.Zaitsev, T.L.Karonova, D.A.Lioznov, V.A.Petrov, E.A.Pigarova, E.V.Esaulevko</i>	162
Instructions for Authors	172