

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

НОВОСТИ • МНЕНИЯ • ОБУЧЕНИЕ

журнал для непрерывного
медицинского образования врачей

Том 12, № 3 (46), 2023

Главный редактор
академик РАН Н.Д. Ющук

Журнал включен в Перечень российских рецензируемых научных журналов, рекомендованных Министерством науки и высшего образования Российской Федерации для публикации результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук

Журнал индексируется в следующих информационно-справочных изданиях и библиографических базах данных: Scopus, Russian Science Citation Index (на платформе Web of Science), eLibrary.ru, Ulrich's International Periodicals Directory, EBSCO, Реферативный журнал ВИНТИ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ РЕДАКЦИИ

РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ

Платонова Т.А., Голубкова А.А., Смирнова С.С., Мищенко В.А., Скляр М.С., Карбовнича Е.А., Варченко К.В., Комиссарова К.С., Комиссаров А.Б., Лиознов Д.А., Семенов А.В.
Эпидемический процесс COVID-19 в Российской Федерации: детерминанты и проявления

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Стародубов В.И., Цыбикова Э.Б., Котловский М.Ю., Лапшина И.С.
Заболеемость туберкулезом в России в период до и во время пандемии COVID-19

Баласанянц Г.С., Голубь Н.В., Шитов Ю.Н.
Влияние бедаквила на течение ВИЧ-инфекции, сочетанной с туберкулезом

Ильина Н.А., Климова Т.М., Слепцов С.С., Слепцова С.С.
Возможности раннего прогноза исходов COVID-19 у госпитализированных пациентов

Соловейчик Е.Ю., Валишин Д.А., Давыдович М.Г., Миронов П.И., Шакиров А.Р., Лutfаракhманов И.И.
Вариабельность временных трендов гликемии и исходы COVID-19-ассоциированной пневмонии у пациентов с коморбидными заболеваниями

Дьяков Д.А., Акбашева О.Е., Спирина Л.В., Шувалов И.Ю., Кекекбаева А.Е., Масунов В.Н., Масунова Н.В.
Содержание нейропилина-1 в сыворотке крови больных с внебольничной пневмонией на фоне инфицирования SARS-CoV-2

Фельдблюм И.В., Репин Т.М., Девятков М.Ю., Гилева М.А., Ковтун А.А.
Эффективность сочетанного применения средств специфической и неспецифической профилактики COVID-19 у сотрудников медицинской организации

Середа В.П., Тихонова К.А., Мороз И.С., Туктаров А.М.
Особенности ведения пациентов с COVID-19 и вторичным иммунодефицитом в реальной клинической практике

Довгополук Е.С., Пузырёва Л.В.
Причины неблагоприятных исходов у детей с перинатальным контактом по ВИЧ-инфекции

Капустин Д.В., Краснова Е.И., Налимова Т.М., Крикливая Н.П., Халиков М.Р., Екушов В.Е., Тотменин А.В., Готфрид Л.Г., Гашникова М.П., Сивай М.В., Хохлова Н.И., Демченко С.В., Ульянова Я.С., Гашникова Н.М.
Резистентность ВИЧ-1 к препаратам первой линии антиретровирусной терапии

Нямсурэн Н., Алтангэрэл Э., Бямба Т., Ганболд С., Аюш Э.-А., Нямдаваа К., Баатархуу О.
Охват вакцинацией против гепатита В работников здравоохранения Монголии

CONTENTS

6 EDITORIAL

EDITORIAL

8 *Platonova T.A., Golubkova A.A., Smirnova S.S., Mischenko V.A., Sklyar M.S., Karbovnichaya E.A., Varchenko K.V., Komissarova K.S., Komissarov A.B., Lioznov D.A., Semenov A.V.*
COVID-19 epidemic process in the Russian Federation: determinants and manifestations

ORIGINAL RESEARCHES

18 *Starodubov V.I., Tsybikova E.B., Kotlovskiy M.Yu., Lapshina I.S.*
The incidence of tuberculosis in Russian Federation before and during the COVID-19 pandemic

26 *Balasanants G.S., Golub N.V., Shitov Yu.N.*
Influence of bedaquiline on the course of HIV-infection combined with tuberculosis

33 *Ilina N.A., Klimova T.M., Sleptsov S.S., Sleptsova S.S.*
Possibilities for early prediction of COVID-19 outcomes in hospitalized patients

39 *Soloveychik E.Yu., Valishin D.A., Davydovich M.G., Mironov P.I., Shakirov A.R., Lutfarakhmanov I.I.*
Variability of time trends of glycemia and outcomes of COVID-19 associated pneumonia in patients with comorbid diseases

48 *Dyakov D.A., Akbasheva O.E., Spirina L.V., Shuvalov I.Yu., Kekekbaeva A.E., Masunov V.N., Masunova N.V.*
The neuropilin-1 content in the serum of patients with community-acquired pneumonia and COVID-19

55 *Feldblum I.V., Repin T.M., Devyatkov M.Yu., Gileva M.A., Kovtun A.A.*
The effectiveness of the combined use of specific and nonspecific COVID-19 preventive measures

61 *Sereda V.P., Tikhonova K.A., Moroz I.S., Tuktarov A.M.*
Features of management of patients with COVID-19 and secondary immunodeficiency in real clinical practice

71 *Dovgopoljuk E.S., Puzyreva L.V.*
Causes of adverse outcomes in children with perinatal contact for HIV infection

79 *Kapustin D.V., Krasnova E.I., Nalimova T.M., Kriklivaya N.P., Khalikov M.R., Ekushov V.E., Totmenin A.V., Gotfrid L.G., Gashnikova M.P., Sivay M.V., Khokhlova N.I., Demchenko S.V., Ulyanova Ya.S., Gashnikova N.M.*
HIV-1 resistance to first-line antiretroviral therapy

88 *Nyamsuren N., Altangerel E., Byamba T., Ganbold S., Ayush E.-A., Nyamdavaa K., Baatarkhuu O.*
Hepatitis B vaccination coverage among health care workers in Mongolia

<i>Ахмедова М.Д., Ташпулатова Ш.А.</i> Клинико-иммунологические аспекты течения хронического вирусного гепатита В с дельта-инфекцией у беременных	96	<i>Akhmedova M.D., Tashpulatova Sh.A.</i> Clinical and immunological aspects of the course of chronic viral hepatitis B with delta infection in pregnant women
<i>Козлова О.П., Суспицын Е.Н., Фролова Е.В., Богомолова Т.С., Мильнер Е.Б., Шабашова Н.В., Климко Н.Н.</i> Синдром хронического кандидоза кожи и слизистых у детей с мутациями гена <i>STAT1</i>	101	<i>Kozlova O.P., Suspitsyn E.N., Frolova E.V., Bogomolova T.S., Milner E.B., Shabashova N.V., Klimko N.N.</i> Chronic mucocutaneous candidiasis in children with <i>STAT1</i> gene mutations
АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ		REVIEWS
<i>Соколова Е.П., Хаметова А.П., Судьина Л.В., Пичурина Н.Л.</i> Достижения в области изучения молекулярно-биологических характеристик различных видов рода <i>Borrelia</i>	112	<i>Sokolova E.P., Khametova A.P., Sudina L.V., Pichurina N.L.</i> Achievements in the study of molecular biological characteristics of different species within the genus <i>Borrelia</i>
<i>Гаршина В.Д., Жданова П.А., Литвинова Е.Ю., Эшмаков Г.С., Буданова Е.В.</i> О перспективе применения бактериофагов при лечении муковисцидоза	120	<i>Garshina V.D., Zhdanova P.A., Litvinova E.Yu., Eshmakov G.S., Budanova E.V.</i> On the prospective use of bacteriophages in the treatment of cystic fibrosis
НЕПРЕРЫВНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ		CONTINUING MEDICAL EDUCATION
<i>Костин М.П., Андреева Н.П., Раичич С.Р., Костинова А.М.</i> Ревакцинация против новой коронавирусной инфекции: современное состояние проблемы (материал для подготовки лекции)	131	<i>Kostinov M.P., Andreeva N.P., Raicic S.R., Kostinova A.M.</i> Revaccination against COVID-19: the current state of the problem (lecture preparation material)
<i>Зея О.П., Завойкин В.Д., Тумольская Н.И.</i> Диагностика, лечение и диспансерное наблюдение больных альвеолярным эхинококкозом (материал для подготовки лекции)	137	<i>Zelya O.P., Zavoikin V.D., Tumolskaya N.I.</i> Diagnosis, treatment and follow-up of patients with alveolar echinococcosis (lecture preparation material)
В ПОМОЩЬ ПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ		TO PRACTITIONER'S CONSULT
<i>Аврелькина Е.В., Сергеев А.В., Анина А.Н.</i> Токсический миокардит с летальным исходом у ребенка при геморрагической лихорадке с почечным синдромом	146	<i>Avrelkina E.V., Sergeev A.V., Anina A.N.</i> Toxic myocarditis with a fatal outcome in a child with hemorrhagic fever with renal syndrome
КЛИНИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ	153	CLINICAL TESTS
НОВОСТИ	154	NEWS