

ЭПИДЕМИОЛОГИЯ и инфекционные болезни

актуальные вопросы

current items
EPIDEMIOLGY
and infectious diseases

2

/ТОМ 16/
2026



• Акимкин В.Г., Есьман А.С., Дубоделов Д.В., Гасанов Г.А., Махова Т.И., Береговых Р.М., Монахова А.А., Сычева Н.В. Значение бессимптомных и легких форм заболевания в развитии эпидемического процесса новой коронавирусной инфекции (COVID-19)

• Соломай Т.В., Семененко Т.А., Куликова М.М., Акимкин В.Г. Роль мониторинга заболеваемости в системе эпидемиологического надзора за цитомегаловирусной инфекцией

• Абросимова О.А., Орлова О.А., Сычева Н.В., Тутельян А.В., Акимкин В.Г. Этиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в Российской Федерации за 2018–2024 гг.

• Еремеева Ж.Г., Пятяшина М.А. Эпидемическая ситуация по гепатиту В на территории России до и после старта вакцинации

• Стома И.О., Цейко З.А., Ковалев А.А., Ворopaев Е.В., Осипкина О.В., Зятков А.А., Шафорост А.С. Генотип-ассоциированные изменения состава кишечной микробиоты у пациентов с хроническим гепатитом С: анализ с учетом половозрастных особенностей

• Гришаева А.А., Чернышова А.С., Понезева Ж.Б., Макашова В.В., Маннанова И.В., Омарова Х.Г., Хафизов К.Ф., Чанышев М.Д. Распространенность мутаций резистентности вируса гепатита С генотипа 3а к препаратам прямого противовирусного действия.

• Akimkin V.G., Esman A.S., Dubodelov D.V., Gasanov G.A., Makhova T.I., Beregovykh R.M., Monakhova A.A., Sycheva N.V. The significance of asymptomatic and mild forms of the disease in the development of the epidemic process of the novel coronavirus infection (COVID-19)

• Solomay T.V., Semenenko T.A., Kulikova M.M., Akimkin V.G. The role of incidence monitoring in the epidemiological surveillance system for cytomegalovirus infection

• Abrosimova O.A., Orlova O.A., Sycheva N.V., Tutelyan A.V., Akimkin V.G. Etiology of healthcare-associated infections in the Russian Federation in 2018–2024

• Eremeeva Zh.G., Patyashina M.A. Hepatitis B epidemic situation in Russia before and after the start of vaccination

• Stoma I.O., Tseyko Z.A., Kovalev A.A., Voropaev E.V., Osipkina O.V., Zyatkov A.A., Shaforost A.S. Genotype-associated changes in the composition of intestinal microbiota in patients with chronic hepatitis C: an age-and-sex-adjusted analysis

• Grishaeva A.A., Chernyshova A.S., Ponezhova Zh.B., Makashova V.V., Mannanova I.V., Omarova Kh.G., Khafizov K.F., Chanyshv M.D. Prevalence of drug-resistance mutations to direct-acting antiviral drugs in hepatitis C virus genotype 3a

СОДЕРЖАНИЕ

ЭПИДЕМИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ

- 6 Акимкин В.Г., Есьман А.С., Дубоделов Д.В., Гасанов Г.А., Махова Т.И., Береговых Р.М., Монахова А.А., Сычева Н.В. Значение бессимптомных и легких форм заболевания в развитии эпидемического процесса новой коронавирусной инфекции (COVID-19)
- 13 Соломай Т.В., Семененко Т.А., Куликова М.М., Акимкин В.Г. Роль мониторинга заболеваемости в системе эпидемиологического надзора за цитомегаловирусной инфекцией
- 19 Абросимова О.А., Орлова О.А., Сычева Н.В., Тутельян А.В., Акимкин В.Г. Этиология инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в Российской Федерации за 2018–2024 гг.
- 24 Ветров В.В., Иброхимова А.Д., Крутикова Д.С., Трифонова Г.Ф., Эсауленко Е.В. Проявление эпидемического процесса гепатита А в Российской Федерации
- 32 Еремеева Ж.Г., Пяташина М.А. Заболеваемость гепатитом В на территории России до и после старта вакцинации

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- 38 Старикова В.А., Константинов Д.Ю., Коннова Т.В. Влияние метаболического синдрома на таксономический состав микробиома дыхательных путей у пациентов с пневмококковой пневмонией
- 44 Стома И.О., Цейко З.А., Ковалев А.А., Воропаев Е.В., Осипкина О.В., Зятков А.А., Шафорост А.С. Генотип-ассоциированные изменения состава кишечной микробиоты у пациентов с хроническим гепатитом С: анализ с учетом половозрастных особенностей
- 52 Гималдинова Н.Е., Любовцева Л.А., Гурьянова Е.А. Иммуногистохимическое исследование легких при очаговой форме туберкулеза
- 57 Гришаева А.А., Чернышова А.С., Понежева Ж.Б., Макашова В.В., Маннанова И.В., Омарова Х.Г., Хафизов К.Ф., Чанышев М.Д. Распространенность мутаций лекарственной резистентности вируса гепатита С генотипа 3a к препаратам прямого противовирусного действия
- 63 Битюмина Л.А., Ярославцева М.А., Парамонова С.Н., Королева И.Б., Куликова Н.Г., Михайлова Ю.В., Шеленков А.А., Паневина А.В., Манзенюк И.Н., Акимкин В.Г. Мониторинг сальмонелл пищевого происхождения, устойчивых к фторхинолонам и цефалоспорином
- 71 Кравченко А.В., Елистратова Т.А., Беляева В.В., Соколова Е.В. Приверженность диспансерному наблюдению и лечению больных ВИЧ-инфекцией, поступивших в многопрофильный стационар
- 77 Голошва Е.В., Алешукина А.В., Маркова К.Г., Березинская И.С. Мониторинг риска возникновения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в стационарах Ростовской области
- 84 Лужецкая А.А., Пшеничная Н.Ю., Гопаца Г.В., Морозкин Е.С., Акимкин В.Г. Клинико-эпидемиологическая характеристика завозных случаев лихорадки денге в зависимости от молекулярно-генетических свойств возбудителя и уровня маркеров эндотелиальной дисфункции

ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ

- 93 Агейкин А.В., Горелов А.В., Усенко Д.В., Рыбалкин С.Б., Курмаева Д.Ю., Богонина В.Е., Давыдова Р.Р. Современная патогенетическая концепция формирования диагностических критериев поражения сердца у пациентов с перенесенной инфекцией COVID-19
- 101 Винокурова О.О., Буракова М.В., Чотчаев Р.М. Диаскинтест® и Тигратест® ТВ: сравнительная характеристика и опыт применения в диагностике туберкулезной инфекции

НЕКРОЛОГ

- 108 Памяти академика Вадима Валентиновича Покровского

CONTENTS

EPIDEMIC SITUATION

- 6 Akimkin V.G., Esman A.S., Dubodelov D.V., Gasanov G.A., Makhova T.I., Beregovykh R.M., Monakhova A.A., Sycheva N.V. The significance of asymptomatic and mild forms of the disease in the development of the epidemic process of the novel coronavirus infection (COVID-19)
- 13 Solomay T.V., Semenenko T.A., Kulikova M.M., Akimkin V.G. The role of incidence monitoring in the epidemiological surveillance system for cytomegalovirus infection
- 19 Abrosimova O.A., Orlova O.A., Sycheva N.V., Tutelyan A.V., Akimkin V.G. Etiology of healthcare-associated infections in the Russian Federation in 2018–2024
- 24 Vetrov V.V., Ibrokhimova A.D., Krutikova D.S., Trifonova G.F., Esaulenko E.V. Manifestation of the hepatitis A epidemic process in the Russian Federation
- 32 Eremeeva Zh.G., Patyashina M.A. Epidemic situation of hepatitis B in Russia before and after the start of vaccination

ORIGINAL RESEARCH

- 38 Starikova V.A., Konstantinov D.Yu., Konnova T.V. The impact of metabolic syndrome on the taxonomic composition of the respiratory tract microbiome in patients with pneumococcal pneumonia
- 44 Stoma I.O., Tseyko Z.A., Kovalev A.A., Voropaev E.V., Osipkina O.V., Zyatkov A.A., Shafarost A.S. Genotype-associated changes in the composition of intestinal microbiota in patients with chronic hepatitis C: an age-and-sex-adjusted analysis
- 52 Gimaldinova N.E., Lyubovtseva L.A., Guryanova E.A. Immunohistochemical study of lungs with focal tuberculosis
- 57 Grishaeva A.A., Chernyshova A.S., Ponezheva Zh.B., Makashova V.V., Mannanova I.V., Omarova Kh.G., Khafizov K.F., Chanyshv M.D. Prevalence of drug-resistance mutations to direct-acting antiviral drugs in hepatitis C virus 3a
- 63 Bitumina L.A., Yaroslavtseva M.A., Paramonova S.N., Koroleva I.B., Kulikova N.G., Mikhailova Yu.V., Shelonkov A.A., Panevina A.V., Manzenyuk I.N., Akimkin V.G. Monitoring of food origin Salmonella resistant to fluoroquinolones and cephalosporins
- 71 Kravchenko A.V., Elistratova T.A., Belyaeva V.V., Sokolova E.V. Adherence to follow-up care and treatment in HIV patients admitted to a multidisciplinary hospital
- 77 Goloshva E.V., Aleshukina A.V., Markova K.G., Berezinskaya I.S. Monitoring of the risk of healthcare-associated infections in healthcare facilities of the Rostov Region
- 84 Luzhetskaya A.A., Pshenichnaya N.Yu., Gopatsa G.V., Morozkin E.S., Akimkin V.G. Clinical and epidemiological characteristics of imported cases of dengue fever depending on the molecular genetic properties of the pathogen and the levels of endothelial dysfunction markers

REVIEWS AND LECTURES

- 93 Ageikin A.V., Gorelov A.V., Usenko D.V., Rybalkin S.B., Kurmaeva D.Yu., Bogonina V.E., Davydova R.R. A modern pathogenetic concept for developing diagnostic criteria for cardiac injury in patients after COVID-19 infection
- 101 Vinokurova O. O., Burakova M. V., Chotchayev R. M. Diaskintest® and Tigratest® TB: comparative characteristics and experience of application in the diagnostics of tuberculosis infection

OBITUARY

- 108 In memory of Academician Vadim Valentinovich Pokrovsky