



Грибы рода *Candida*
на хромогенном агаре



КЛИНИЧЕСКАЯ МИКРОБИОЛОГИЯ И АНТИМИКРОБНАЯ ХИМИОТЕРАПИЯ

В номере

- 124 Этиология инфекций у пациентов хирургического ОРИТ
- 141 Этиология внебольничной пневмонии у госпитализированных взрослых
- 148 Методы изучения *T. pallidum*
- 161 Таксономия и классификация представителей порядка Legionellales
- 171 Пиперациллин-тазобактам
- 188 Чувствительность *M. catarrhalis* к антимикробным препаратам в России
- 194 Антибиотикорезистентность *S. agalactiae*, выделенных у беременных и новорожденных
- 201 Устойчивость к макролидам и фторхинолонам *M. genitalium*, выделенных у беременных
- 208 Инфекционный эндокардит, вызванный *Cutibacterium avidum*
- 215 Определение знаний врачей по рациональной антимикробной терапии
- 229 Гемоперитонеум при Конго-крымской геморрагической лихорадке у детей
- 236 Динамика антибиотикорезистентности уропатогенных штаммов *E. coli*

Том 26 | №2

2024

Основан в 1999 г.
ISSN 1684-4386



Межрегиональная ассоциация по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии
Научно-исследовательский институт антимикробной химиотерапии ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России

Учредитель

Межрегиональная ассоциация по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии

Издатель

Межрегиональная ассоциация по клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии
www.iacmac.ru

Журнал зарегистрирован Комитетом РФ по печати 30.09.1999 г. (№019273)
Тираж 3000 экз.

Подписка на сайте издателя
<https://service.iacmac.ru>

Адрес для корреспонденции
214019, г. Смоленск, а/я 5.
Тел./факс: [4812]45 06 02

Электронная почта:
info@cmac-journal.ru

Электронная версия журнала:
<https://cmac-journal.ru>

Журнал входит в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук
Присланные в редакцию статьи проходят рецензирование
Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов публикуемых материалов
Ответственность за достоверность рекламных публикаций несут рекламодатели
При перепечатке ссылка на журнал обязательна

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»

Иллюстрация для обложки предоставлена: Ольга Николаевна Пинегина (ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России)

© Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия, 2024.

Содержание

Болезни и возбудители

- Белоцерковский Б.З., Круглов А.Н., Ни О.Г., Матяш М.И., Костин Д.М., Шифман Е.М., Проценко Д.Н.
- 124 **Этиологическая структура инфекций у пациентов отделения реанимации хирургического профиля в постковидную эпоху**
Рачина С.А., Купрюшина О.А., Стрелкова Д.А., Авдеев С.Н., Власенко А.Е., Яснева А.С., Юданова Т.А., Трофименко И.Н., Антонов В.Н., Агибалова М.Н., Мержоева З.М., Яцышина С.Б., Тихонова М.А., Елькина М.А., Ананичева Н.А., Бурмистрова Е.Н., Сухорукова М.В.
- 141 **Этиология внебольничной пневмонии у взрослых в стационарах РФ после пандемии COVID-19: результаты многоцентрового проспективного исследования**
Носов Н.Ю., Катунин Г.Л., Шпилева М.В., Образцова О.А., Плахова К.И.
- 148 **Развитие методов изучения *Treponema pallidum* в Российской Федерации**
Шпынов С.Н., Тартаковский И.С., Рудаков Н.В.
- 161 **Современное представление о таксономии и классификации представителей порядка Legionellales (*Legionellaceae*, *Coxiellaceae*) отдела Pseudomonadota**

Антимикробные препараты

- Андреева И.В., Стецюк О.У., Андреев В.А., Козлов Р.С.
- 171 **Пиперацillin-тазобактам: место в терапии тяжелых интраабдоминальных и мочевых инфекций в РФ**

Антибиотикорезистентность

- Иванчик Н.В., Чагарян А.Н., Микотина А.В., Дехнич А.В., Трушин И.В., Козлов Р.С., Валиуллина И.Р., Лазарева А.В., Морозова О.А., Зубарева Н.А., Москвитина Е.Н.
- 188 **Чувствительность *Moraxella catarrhalis* к антимикробным препаратам в России: результаты многоцентрового исследования «ПЕГАС 2010–2021»**
Хуснутдинова Т.А., Шалепо К.В., Будилковская О.В., Крысанова А.А., Спасибова Е.В., Синякова А.А., Тапильская Н.И., Савичева А.М., Коган И.Ю.
- 194 **Мониторинг антибиотикорезистентности штаммов *Streptococcus agalactiae*, выделенных у беременных женщин и новорожденных в 2010–2022 гг.**
Авчинникова Д.А., Эйдельштейн И.А., Покусаева В.Н., Руднева Н.С., Суханова Л.Н., Ахмедова А.М., Маджарова О.А., Лапука М.О., Романов А.В.
- 201 **Эпидемиология устойчивости к макролидам и фторхинолонам *Mycoplasma genitalium*, выделенных от беременных в России и Беларуси**

Описание клинических случаев

- Попов Д.А., Осокина Р.А., Вострикова Т.Ю., Сергуладзе С.Ю., Кваша Б.И., Шишкина Н.М., Филиппова С.Г.
- 208 **Инфекционный эндокардит, вызванный *Cutibacterium avidum*, у пациентки с эндокардиальным электрокардиостимулятором и множественными реакциями лекарственной гиперчувствительности: описание клинического случая**

Опыт работы

- Бонцевич Р.А., Азизова Г.Ф., Данилова М.С., Цыганкова О.В., Батищева Г.А., Прозорова Г.Г., Невзорова В.А., Мартыненко И.М., Компаниец О.Г., Максимов М.Л.
- 215 **Определение знаний практикующих врачей по рациональной антимикробной терапии (итоги проекта KANT-IV)**
Бердалиева Ф.А., Абуова Г.Н., Полукчи Т.В., Алиев Д.С., Утепбергенова Г.А., Бухарбаев Е.Б.
- 229 **Гемоперитонеум при Конго-крымской геморрагической лихорадке у детей**
Отмуратова Н.Х., Абдухалилова Г.К.
- 236 **Динамика резистентности уропатогенных штаммов *Escherichia coli* к антибактериальным препаратам**



The official publication of the Interregional Association for Clinical Microbiology and Antimicrobial Chemotherapy and Institute of Antimicrobial Chemotherapy

Publisher

Interregional Association for Clinical Microbiology and Antimicrobial Chemotherapy
www.iacmac.ru

Journal is registered by Russian Committee on Press and Mass Media 30 September 1999 (No 019273) Print run 3,000

Corresponding Address

Journal «Clinical Microbiology and Antimicrobial Chemotherapy», P.O. BOX 5, Russia, 214019, Smolensk
Tel./Fax: +7 (4812) 45 06 02
E-mail: info@cmac-journal.ru

Internet address:
<https://cmac-journal.ru>

Peer reviewed

Opinions expressed do not necessarily reflect the views of the Editorial Board

The publisher disclaims any responsibility for reliability of advertisements

All rights reserved

Proper citation is required

Contents

Diseases and Pathogens

- Belotserkovskiy B.Z., Kruglov A.N., Ni O.G., Matyash M.I., Kostin D.M., Shifman E.M., Protsenko D.N.
124 Etiological structure of infections in patients of the surgical intensive care unit in the post-covid era
- Rachina S.A., Kupryushina O.A., Strelkova D.A., Avdeev S.N., Vlasenko A.E., Yasneva A.S., Yudanova T.A., Trofimenko I.N., Antonov V.N., Agibalova M.N., Merzhoeva Z.M., Yatsyshina S.B., Tikhonova M.A., Elkina M.A., Ananicheva N.A., Burmistrova E.N., Sukhorukova M.V.
141 Etiology of community-acquired pneumonia in adults in Russian hospitals after the COVID-19 pandemic: results of a multicenter prospective study
- Nosov N.Yu., Katunin G.L., Shpilevaya M.V., Obraztsova O.A., Plakhova K.I.
148 Development of methods for studying *Treponema pallidum* in the Russian Federation
- Shpynov S.N., Tartakovskiy I.S., Rudakov N.V.
161 Current knowledge of the taxonomy and classification of representatives from the order Legionellales (*Legionellaceae*, *Coxiellaceae*) Phylum Pseudomonadota

Antimicrobials

- Andreeva I.V., Stetsiuk O.U., Andreev V.A., Kozlov R.S.
171 Piperacillin-tazobactam in the treatment of severe intra-abdominal and urinary tract infections in the Russian Federation

Antimicrobial Resistance

- Ivanchik N.V., Chagaryan A.N., Mikotina A.V., Trushin I.V., Kozlov R.S., Valiullina I.R., Lazareva A.V., Morozova O.A., Zubareva N.A., Moskvitina E.N.
188 Antimicrobial susceptibility of *Moraxella catarrhalis* in Russia: results of the PEGAS 2010–2021 multicenter study
- Khusnutdinova T.A., Shalepo K.V., Budilovskaya O.V., Krysanova A.A., Spasibova E.V., Sinyakova A.A., Tapilskaya N.I., Savicheva A.M., Kogan I.Yu.
194 Surveillance of antimicrobial resistance in *Streptococcus agalactiae* isolated from pregnant women and newborns in 2010–2022
- Avchinnikova D.A., Edelstein I.A., Pokusaeva V.N., Rudneva N.S., Sukhanova L.N., Akhmedova A.M., Madzharova O.A., Lapuka M.O., Romanov A.V.
201 Macrolide and fluoroquinolone resistance in *Mycoplasma genitalium* isolated from pregnant women in Russia and Belarus

Clinical Cases

- Popov D.A., Osokina R.A., Vostrikova T.Yu., Serguladze S.Yu., Kvasha B.I., Shishkina N.M., Filippova S.G.
208 Infectious endocarditis caused by *Cutibacterium avidum* in a patient with endocardial pacemaker and multiple drug hypersensitivity reactions: a clinical case

Personal Experience

- Bontsevich R.A., Azizova G.F., Danilova M.S., Tsygankova O.V., Batishcheva G.A., Prozorova G.G., Nevzorova V.A., Martynenko I.M., Companyets O.G., Maksimov M.L.
215 Determining knowledge of antimicrobial therapy in practitioners (results of the KANT-IV project)
- Berdaliyeva F.A., Abuova G.N., Polukchi T.V., Aliev D.S., Utepbergenova G.A., Bukharbayev Y.B.
229 Hemoperitoneum in pediatric patients with Congo-Crimean hemorrhagic fever
- Otamuratova N.Kh., Abdukhaliilova G.K.
236 Dynamics of antimicrobial resistance of uropathogenic isolates of *Escherichia coli*