

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ «РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА»

Информационно-библиографический отдел



НЕДЕЛЯ БОРЬБЫ С АНТИМИКРОБНОЙ РЕЗИСТЕНТНОСТЬЮ (17.11.2025 – 23.11.2025)

Информационный бюллетень

Антибиотики стали одним из величайших достижений медицины XX века, радикально изменивших исходы инфекционных заболеваний и позволивших человечеству контролировать многочисленные ранее смертельно опасные инфекции. Однако вместе с успехом пришла и новая глобальная угроза – устойчивость микроорганизмов к противомикробным препаратам (антибиотикорезистентность, AMR). Проблема антибиотикорезистентности вышла далеко за рамки медицинского сообщества: она напрямую влияет на экономику, продолжительность жизни, безопасность хирургических вмешательств, трансплантаций, лечение онкологических заболеваний и оказание неотложной помощи. По оценке ВОЗ, к 2050 году устойчивые микроорганизмы могут стать причиной более 10 миллионов смертей ежегодно, если не будут предприняты эффективные меры. Мир уже стоит на пороге постантибиотической эры, где обычная ангина может перерасти в сепсис, а незначительная травма – в ампутацию. Для России, где сохраняются высокие показатели потребления антибиотиков и отмечается рост доли сильнодействующих препаратов, вопросы рациональной антибиотикотерапии приобретают особую значимость. Медицинские работники являются последним барьером на пути распространения антибиотикорезистентности. Каждый осознанный рецепт, каждый разговор с пациентом, каждое напоминание о важности завершения курса лечения – это вклад в здоровье будущих поколений.

В период проведения Всемирной недели повышения осведомленности о проблеме устойчивости к противомикробным препаратам ГБУ ДНР «Республиканская научная медицинская библиотека» предлагает вашему вниманию подборку статей, посвященных вопросам антибиотикорезистентности. Надеемся, что представленная информация окажется полезной в вашей профессиональной деятельности. Условия получения полных электронных версий представленных документов изложены в конце бюллетеня.

Донецк, 2025

- 1. **Акимкин, В. Г.** Национальная система микробиологического мониторинга микроорганизмов, устойчивых к противомикробным препаратам / В. Г. Акимкин // Вестник Российской академии наук. -2024. Т. 94, № 1. С. 4-10.
- 2. **Алекова, С.** Бактериальные уропатогены и их профиль антимикробной резистентности среди детей в амбулаторно-поликлинических учреждениях / С. Алекова, Р. Койчева // Вопросы практической педиатрии. 2024. Т. 19, № 4. С. 126-133.
- 3. **Анализ** динамики устойчивости Neisseria gonorrhoeae к антимикробным препаратам в РФ за период 2005-2021 гг. / Ю. З. Шагабиева, Н. Ю. Носов, М. В. Шпилевая [и др.] // Вестник дерматологии и венерологии. 2023. Т. 99, № 3. С. 53-62.
- 4. **Баранцевич, Н. Е.** Acinetobacter baumannii: механизмы антимикробной резистентности / Н. Е. Баранцевич, Л. В. Иванова, Е. П. Баранцевич //Антибиотики и химиотерапия. -2024. T. 69, № 11-12. C. 93-100.
- 5. **Боронина, Л. Г.** О диагностическом значении исследования микробиоты сегvix в дородовом периоде и антимикробной резистентности в развитии инвазивных инфекций новорожденных / Л. Г. Боронина, Е. В. Саматова, Н. А. Кочнева [и др.] // Проблемы медицинской микологии. -2025. Т. 27, № 2. С. 60-67.
- 6. **Бочарова, Ю. А.** Хромосомные гены ESKAPE-патогенов, мутации в которых индуцируют антибиотикорезистентность / Ю. А. Бочарова, Т. А. Савинова, И. В. Чеботарь // Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. 2023. Т. 25, № 2. С. 187-201.
- 7. **Возможность** использования данных реальной клинической практики для мониторинга за антимикробной резистентностью возбудителей инфекций мочевыводящих путей / А. А. Цапкова, Л. В. Михайлова, В. В. Рафальский [и др.] // Реальная клиническая практика: данные и доказательства. − 2024. − Т. 4, № 3. − С. 22-32.
- 8. Дедюшко, Г. В. DDD-анализ потребления антибактериальных препаратов резерва и его роль в управлении антимикробной терапией / Г. В. Дедюшко, А. С. Карпицкий // Рецепт. 2023. Т. 26, № 1. С. 9-22.
- 9. **Епифанова, Н. Ю.** Современные подходы к лечению инфекций, вызванных Pseudomonas aeruginosa с множественной устойчивостью к антимикробным препаратам. Что должен знать практикующий врач / Н. Ю. Епифанова // Поддерживающая терапия в онкологии. -2025. T. 2, № 2. C. 44-60.
- 10. **Ивушкина, Л. В.** Микробиологический мониторинг Klebsiella pneumoniae и механизмы их резистентности к антимикробным препаратам у больных туберкулезом г. Москвы / Л. В. Ивушкина, А. Ю. Миронов // Клиническая лабораторная диагностика. − 2024. − Т. 69, № 4. − С. 131-141.
- 11. **Козлов, Р. С.** Антибиотикорезистентность как медицинская проблема / Р. С. Козлова, А. Ю. Кузьменков, А. Г. Виноградова // Вестник Российской академии наук. -2024. Т. 94, № 1. С. 11-18.
- 12. **Козлов, Р. С.** Стратегия управления антибиотикорезистентностью: задачи и пути решения на современном этапе / Р. С. Козлов // Регуляторные исследования и экспертиза лекарственных средств. − 2025. − Т. 15, № 1. − С. 8-12.
- 13. **Куркова, А. А.** Современное состояние антимикробной резистентности Streptococcus pneumoniae и специфической вакцинопрофилактики пневмококковой инфекции / А. А. Куркова, А. А. Муравьев, Р. С. Козлов // Пульмонология. 2023. Т. 33, № 4. С. 534-541.
- 14. **Микробные** ассоциации возбудителей пневмоний и уровень их резистентности к антимикробным препаратам в период пандемии новой коронавирусной инфекции/ О. Н. Колотова, Л. В. Катаева, А. А. Вакарина [и др.] // Инфекция и иммунитет. 2023. Т. 13, № 6. С. 1069-1078.
- 15. **Миронова, А. В.** Лекарственная устойчивость клинических изолятов Klebsiella pneumoniae из крови пациентов к антимикробным препаратам групп access, watch, reserve / A. B.

- Миронова, А. Ю. Миронов // Клиническая лабораторная диагностика. 2025. Т. 70, № 10. С. 701-707.
- 16. **Модель** экономических потерь при некорректной микробиологической диагностике антимикробной резистентности и нерациональном применении антимикробных препаратов / А. Ю. Кузьменков, А. Г. Виноградова, Н. А. Гультяева, О. П. Свято // Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. -2025. -T. 27, № 1. -C. 54-72.
- 17. **Новые** механизмы резистентности золотистого стафилококка / В. А. Косов, И. С. Степаненко, М. Р. Киценко [и др.] // Лабораторная диагностика. Восточная Европа. -2025. Т. 4, N 2. С. 255-262.
- 18. **Обзор** альтернативных средств антимикробной терапии / С. В. Романова, А. В. Цыпкина, Т. И. Субботина [и др.] // Российский медицинский журнал. 2025. Т. 31, № 3. С. 236-249.
- 19. **Организация** системы микробиологического мониторинга и антимикробной резистентности в многопрофильном стационаре / О. В. Мироненко, А. А. Тованова, Е. А. Петрова [и др.] // Медицина и организация здравоохранения. − 2025. − Т. 10, № 1. − С. 55-63.
- 20. **Орехов, С. Н.** Устойчивость к антимикробным средствам фактор риска системы биобезопасности / С. Н. Орехов, А. А. Мохов, А. Н. Яворский // Безопасность и риск фармакотерапии. 2023. Т. 11, № 3. С. 336-347.
- 21. **Отамуратова, Н. X**. Мониторинг устойчивости к антимикробным препаратам уропатогенных штаммов Escherichia coli / Н. X. Отамуратова, Г. К. Абдухалилова, М. Д. Ахмедова // Инфекционные болезни: новости, мнения, обучение. 2023. Т. 12, № 4. С. 59-64.
- 22. **Отамуратова, Н. X.** Эпидемиологические особенности мониторинга чувствительности штаммов Escherichia coli / Н. X. Отамуратова // Антибиотики и химиотерапия. -2025. T. 70, № 3-4. C. 32-37.
- 23. **Резистентность** к антимикробным препаратам стрептококков различных видов в отделениях многопрофильного стационара / А. О. Кайтуков, Е. В. Глушкова, Н. И. Брико [и др.] // Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. -2025. -T. 27, № 1. -C. 101-110.
- 24. **Corynebacterium spp.**: анализ профилей резистентности к антимикробным препаратам у изолятов от больных с воспалительными заболеваниями респираторного тракта и практически здоровых лиц / Э. О. Мангутов, Г. Г. Харсеева, О. А. Подойницына [и др.] // Клиническая лабораторная диагностика. -2023. Т. 68, № 6. С. 356-364.
- 25. Системная оценка результатов определения чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам в медицинских организациях Российской Федерации / А. Г. Виноградова, А. Ю. Кузьменков, И. В. Трушин [и др.] // Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. − 2023. − Т. 25, № 2. − С. 179-186.
- 26. **Сопоставление** генетических маркеров резистентности и фенотипического профиля устойчивости к антимикробным препаратам у клинических изолятов Escherichia coli и Klebsiella pneumoniae / Л. Л. Ядыкова, Д. А. Зыкова, Л. Т. Баязитова, Е. Ю. Тризна // Биомика. -2024. Т. 16, № 4. С. 369-380.
- 27. **Стома, И. О.** Вакцинация как стратегия преодоления антимикробной резистентности: свежий взгляд на известную проблему / И. О. Стома // Журнал инфектологии. -2023. Т. 15, N 1. C. 5-15.
- 28. Этиологическая структура и антибиотикорезистентность микроорганизмов у пациентов с хирургическим сепсисом / Д. А. Шамаев, А. Ф. Потапов, А. С. Коростелев [и др.] // Вестник Северо-Восточного федерального университета имени М. К. Аммосова. Серия: Медицинские науки. -2025. $N \ge 3(40).$ С. 63-76.
- 29. **Этиологическая** структура и профиль антибиотикорезистентности возбудителей при бактериемии у больных новой коронавирусной инфекцией / Д. А. Гусев, В. Б. Мусатов, Е. В. Карнаухов [и др.] // Журнал инфектологии. 2024. Т. 16, № 4. С. 32-39.

Электронная доставка документов Уважаемые пользователи! ГБУ ДНР «РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ БИБЛИОТЕКА» ПРЕДЛАГАЕТ сервисную услугу – электронную доставку документов, при помощи которой у вас будет возможность заказывать и получать электронные копии документов из фондов нашей библиотеки НА БЕСПЛАТНОЙ ОСНОВЕ! Заказы принимаются от коллективных и индивидуальных пользователей. Возможность выполнения заказа в каждом конкретном случае определяется специалистом библиотеки. После получения заказа и проверки наличия необходимого документа в фонде создается электронная копия документа, которая и отправляется пользователю на указанный электронный адрес. При невозможности выполнения заказа пользователю направляется сообщение о причинах отказа. В зависимости от объема и сложности заказ выполняется в течение 1-2 рабочих дней. Для получения электронных копий документов из фондов библиотеки просим обращаться на электронный адрес: med library don@mail.ru или в отдел обслуживания читателей по телефону: +7 (856) 338-07-60, +7 (949) 418-92-25. Составитель: Доценко Е. Г. Ладвинская А. А. Ответственный за выпуск: