

## **ОТЗЫВ**

доктора медицинских наук, профессора (3.1.9. «Хирургия»), профессора кафедры хирургических болезней медицинского института Бюджетного учреждения высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Сургутский государственный университет» Ильканича Андрея Яношевича на автореферат диссертации Ивановой Дарии Дмитриевны на тему: «Фармакоэпидемиологический и фармакоэкономический анализ применения антибактериальных препаратов, обладающих активностью в отношении полирезистентных возбудителей», представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология.

### **Актуальность темы исследования**

Рост антимикробной резистентности, признанной ВОЗ глобальной угрозой, резко ограничивает возможности терапии инфекций. Рациональное использование антибактериальных препаратов в терапии инфекционных заболеваний, а также в качестве профилактики инфекций области хирургического вмешательства имеет большое значение для медицинского сообщества. Высокая стоимость и ограниченный арсенал новых антибиотиков против полирезистентных возбудителей обуславливают актуальность фармакоэпидемиологического и фармакоэкономического анализа для оптимизации назначений, разработки рекомендаций и рационального использования финансовых ресурсов здравоохранения.

### **Научная новизна результатов исследования**

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в РФ проведено комплексное фармакоэпидемиологическое исследование с детальным анализом применения антибактериальных препаратов в условиях реанимации многопрофильного стационара, интегрированным с данными

микробиологического мониторинга резистентности и фармакоэкономической оценки терапии. Впервые на основании реальной клинической практики выполнен фармакоэкономический анализ, включающий оценку затрат, ассоциированных с возбудителями группы ESKAPE, и сравнительный анализ «затраты-эффективность» различных режимов антибактериальной терапии нозокомиальной пневмонии. Новизна исследования отражена в выводах и практических рекомендациях, представленных в работе.

### **Практическая значимость исследования**

Практическая значимость исследования заключается в комплексном анализе этиологии нозокомиальных инфекций и антибиотикорезистентности патогенов группы ESKAPE. Подробный анализ использования антибактериальных препаратов в ОРИТ, в многопрофильном стационаре, позволил определить высокие уровни потребления резервных препаратов, согласно ВОЗ. Полученные результаты сравнительного фармакоэкономического анализа «затраты-эффективность» режимов антибактериальной терапии нозокомиальной пневмонии могут позволяют оптимизировать выбор антибактериальной терапии на основе критериев клинико-экономической эффективности.

### **Достоверность результатов работы и практические рекомендации**

Достоверность результатов работы, ключевые выводы и практические рекомендации автора диссертации основаны на подробном анализе данных 226 пациентов, госпитализированных в ОРИТ многопрофильного стационара, и результатах 1422 выполненных микробиологических исследований. Для наиболее значимых выявленных патогенов проведена оценка их уровня антибиотикорезистентности на основании данных антибиотикограмм.

## **Структура и содержание автореферата**

Автореферат полностью отражает содержание диссертационной работы, результаты представлены в виде множества рисунков и таблиц, которые позволяют в полной мере изучить материал и оценить практическую значимость проделанной работы.

## **Публикация результатов исследования**

По результатам диссертационного исследования автором опубликовано 8 печатных работ, включая 4 научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России и индексируемых в международных базах научного цитирования, и 4 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

## **Заключение**

Диссертационная работа Ивановой Дарии Дмитриевны на тему: «Фармакоэпидемиологический и фармакоэкономический анализ применения антибактериальных препаратов, обладающих активностью в отношении полирезистентных возбудителей» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи по оптимизации назначения антибактериальной терапии пациентам многопрофильного стационара с нозокомиальными инфекциями, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), с учетом принятых изменений, утвержденных приказом №1179/Р от 29.08.2023 года, приказом №0787/Р от 24.05.2024 года, утвержденного приказом ректора от 06.06.2022

г. № 0692/P, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Иванова Дария Дмитриевна, заслуживает присуждения степени кандидата фармацевтических наук по специальности 3.3.6. «Фармакология, клиническая фармакология».

Профессор кафедры хирургических болезней  
медицинского института Бюджетного учреждения  
высшего образования Ханты-Мансийского  
автономного округа-Югры

«Сургутский государственный университет»,  
доктор медицинских наук (3.1.9. «Хирургия»),

профессор



Ильканич Андрей Яношевич  
06.11.2025г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Ильканича Андрея Яношевича заверяю:

Ученый секретарь

Бюджетного учреждения высшего образования  
автономного округа-Югры

«Сургутский государственный университет»

доктор биологических наук,

доцент



Козлова Виктория Викторовна

Бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Сургутский государственный университет». Почтовый адрес: 628412, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, пр. Ленина, д. 1. Электронный адрес: [secretar@surgu.ru](mailto:secretar@surgu.ru). Телефон: (3462) 76-29-00, 76-29-14