

Отзыв

доктора медицинских наук, профессора, академика РАН, ректора Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России) Хохлова Александра Леонидовича на автореферат диссертации Власовой Анны Викторовны на тему: «Стратегии контроля рациональной антимикробной терапии в стационаре у детей» по специальностям 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки) и 3.1.21. Педиатрия.

Диссертационная работа А.В. Власовой посвящена научному обоснованию стратегий контроля рационального применения антимикробных препаратов в детской больнице посредством тщательного изучения, адаптации и внедрения клинико-фармакологических инструментов для получения комплексно-интегральной оценки структуры потребления антибиотиков методом WHOAWaRe в сочетании с оценкой клинической практики использования антибиотиков по чек-листу на основе отечественных клинических рекомендаций.

Полученные данные о распространенности и точности регистрации нежелательных реакций, ассоциированных с антибиотиками у детей на основе метода глобальных триггеров, позволили показать его возможности в качестве дополнения к традиционному методу спонтанных сообщений. Дана характеристика лекарственно-индуцированного заболевания печени, ассоциированного с антибиотиками у детей в критических состояниях и предложены фармакогенетические биомаркеры, на основе которых предложен алгоритм персонализации для оптимизации выбора антибиотиков у детей в критических состояниях.

В пилотном проекте детской больницы автором апробирована, адаптирована и внедрена стратегия управления антибиотиками, как

медицинской технологией, повышающей рациональность применения антибиотиков у детей на основе клинических рекомендаций. В детской больнице достигнуто снижение частоты назначения антибиотиков: для внебольничных инфекций за счет внедрения синдромальной ПЦР диагностики вирусных инфекций и для нозокомиальных - за счет уникальных протоколов стартовой эмпирической терапии нозокомиальных инфекций на основе данных локального микробиологического мониторинга с учетом индекса лекарственной устойчивости, сформулированы практические рекомендации по совершенствованию использования антибиотиков в стационаре у детей.

Репрезентативность результатов исследования подтверждается использованием современных методов обработки и анализа статистического материала и достаточным объемом выборочных совокупностей. План и программа исследования разработаны корректно и адекватно поставленным цели и задачам исследования.

Диссертационное исследование выполнено на высоком методическом уровне и имеет явно выраженный прикладной характер для детского здравоохранения.

Результаты исследования опубликованы в 14 печатных работах, в т.ч. 10 статей в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации (из них категории К1 и К2 – 9), включая 8 публикаций в изданиях, индексируемых в международной базе данных SCOPUS.

Принципиальных замечаний по содержанию автореферата нет.

Заключение. Анализ автореферата позволяет заключить, что диссертация Власовой Анны Викторовны на тему «Стратегии контроля рациональной антимикробной терапии в стационаре у детей» является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в решении проблемы контроля рационального использования антимикробных препаратов в детской больнице, внедрение предложенных автором стратегий вносит значительный

вклад в развитие детского здравоохранения страны, в соответствии с пунктом 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации 24.09.2013г. №842 (в ред. №1382 от 16.10.2024г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор – Власова Анна Викторовна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки) и 3.1.21. Педиатрия

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с приказом Минобрнауки России от 16.04.2014 №326 «Об утверждении Порядка размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» информации, необходимой для обеспечения порядка присуждения ученых степеней»).

Доктор медицинских наук
(3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки)),
профессор, академик РАН
ректор ФГБОУ ВО «Ярославский государственный
медицинский университет» Минздрава России

А. Л. Хохлов

Подпись доктора медицинских наук, профессора, академика РАН
Хохлова Александра Леонидовича заверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО «Ярославский государственный
медицинский университет» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

И.М. Мельникова

21.03.2025



Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
150000, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Революционная, 5
+7(930)100-0107, +7(485)272-9142, +7(910)973-0445, +7(485)230-5641
rector@ysmu.ru, ysmupriem@mail.ru