

Отзыв
на автореферат диссертации

Дзотцовой Элины Сергеевны на тему: «Клинико-патогенетическое обоснование коррекции антибиотик-ассоциированных нарушений микробиома при острых респираторных инфекциях у детей» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни.

На сегодняшний день острые респираторные инфекции (ОРИ) остаются значимой проблемой для всемирного здравоохранения в особенности в педиатрической практике. Актуальность работы бесспорна ввиду частоты ОРИ в детской популяции, тяжести течения и риска осложнений, особенно у детей грудного и младшего возраста. Поэтому закономерной представляется цель, которую поставил автор - оптимизировать лечения осложненных форм острых респираторных инфекций у детей на основании изучения изменений микробиома с применением молекулярно-генетических методов. Поставленные задачи соответствуют цели. Методы исследования, в том числе статистические, адекватны поставленной цели и задачам, объем достаточен для получения достоверных результатов. В связи с этим, тема диссертационной работы Дзотцовой Э.С. «Клинико-патогенетическое обоснование коррекции антибиотик-ассоциированных нарушений микробиома при острых респираторных инфекциях у детей», является актуальной и представляет особый научно-практический интерес.

Работа отличается научной новизной. Автором впервые проведено мультилокусное (фекальный, орофарингеальный, генитальный) исследование микробиома с использованием метода секвенирования 16S рибосомальной РНК бактерий при осложненном течении острой респираторной инфекции. Впервые установлено, что в дебюте ОРИ до начала антибактериальной терапии выявлены значимые отличия микробиомов ротовой полости и наружных половых органов по сравнению со здоровыми детьми. Автором также впервые проведена сравнительная оценка различных тактик пробиотической поддержки (моно- или мультиштаммовые препараты) и анализ изменения богатства микробиоты разных локусов с применением метода секвенирования 16S рРНК в динамике болезни у детей старше года с осложненным течением ОРИ на фоне АБТ. Впервые проведен анализ структуры и динамики проявления симптомов антибиотик-ассоциированного синдрома (ААС) у пациентов раннего и дошкольного возраста на фоне АБТ с применением мультиштаммового пробиотика при осложненном течении ОРИ. Практическая значимость работы заключается в том, что разработан, научно обоснован и предложен новый алгоритм тактики выбора рациональной пробиотикопревенции детей старше 1 года при осложненных формах ОРИ. Результаты исследования могут быть внедрены в практику работы детских инфекционных стационаров и поликлиник. Выводы, полученные автором, обоснованы и достоверны.

Автором опубликовано 9 научных публикаций (в том числе 4 статьи в журналах, поименованных в перечне ВАК Министерства образования и науки РФ). Опубликовано учебно-методическое пособие: Клинические формы коронавирусной инфекции COVID-19 (в соавторстве). Материалы диссертации были представлены в рамках научно-практических конференций в России.

По материалам диссертации оформлена база данных № 2024623572 «Цифровой архив показателей для выявления клинико-лабораторных особенностей осложненного течения острой респираторной инфекции у детей старше 1 года и оптимизации пробиотикопревенции».

Таким образом, на основании содержания автореферата, можно сделать вывод, что диссертационная работа Дзотцовой Элины Сергеевны выполнена на высоком методическом уровне, отличается новизной и является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний.

Заключение.

Таким образом, автореферат диссертации Дзотцовой Элины Сергеевны на тему «Клинико-патогенетическое обоснование коррекции антибиотик-ассоциированных нарушений микробиома при острых респираторных инфекциях у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни полностью соответствует критериям, установленным п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ No 842 от 24 сентября 2013 года (с изменениями Постановления Правительства РФ в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Дзотцова Элина Сергеевна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.22. Инфекционные болезни.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованием Приказа Минобрнауки РФ No662 от 01.07.2015г.), необходимых для работы диссертационного совета

28.10.2024г

Заведующий кафедрой детских инфекций
ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ»

Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор



Подпись доктора медицинских наук, профессора Владимира Алексеевича «ЗАВЕРЯЮ»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения
Российской Федерации

420012, Приволжский федеральный округ, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Бутлерова, д.49

Тел. 8 (843) 236-06-52

Email: rector@kazangmu.ru

сайт: https://kazangmu.ru