

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хачиян Магды Мелсиковны на тему: «Клинико-генетическая характеристика детей и подростков с муковисцидозом в Краснодарском крае и оценка роли стафилококковой инфекции при муковисцидозе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия

Создание регистров пациентов с редкими орфанными заболеваниями, в том числе при муковисцидозе, способствует изучению генетической и клинической особенностей характеристики заболевания, позволяет разрабатывать факторы риска развития состояний, угрожающих жизни и прогнозировать течение заболевания, совершенствовать стандарты диагностики, профилактики, систему диспансеризации и реабилитации пациентов. Изучение характера микрофлоры дыхательного тракта пациентов с МВ в Краснодарском крае и определение чувствительности к антибактериальным препаратам имеет важное значение для разработки рекомендаций по антибактериальной терапии для данного региона.

Хроническая инфекция легких, вызванная грамотрицательной и антибиотикорезистентной микрофлорой, снижает респираторную функцию и продолжительность жизни больных муковисцидозом. Ранее были изучены российские генотипы *Burkholderia cepacia complex* и *Pseudomonas aeruginosa*, показано, что их персистенция связана как с внутрибольничным заражением, так и с их присутствием в окружающей среде. Для *Staphylococcus aureus* подобных исследований не проводилось. Для увеличения продолжительности жизни и улучшения качества жизни пациентов с МВ необходимо предупредить колонизацию *MRSA*, для чего необходимо знать эпидемиологические и микробиологические особенности ХИЛ, вызванной *S. aureus*, у пациентов с МВ.

В связи с этим диссертационное исследование, целью которого явилось изучение клинико-генетической и микробиологической характеристики муковисцидоза у детей и подростков Краснодарского края в динамике на основе данных регистров за 2011, 2015, 2018 годы и оценка эффективности мер по повышению качества оказания медицинской помощи, а также изучение хронической стафилококковой инфекции при муковисцидозе для

разработки подходов к ее профилактике и терапии, имеет высокую актуальность и научно-практическую значимость.

Научная новизна исследования и полученных результатов не вызывает сомнений и заключается в том, что впервые описана распространённость муковисцидоза, генетическая, клиническая характеристика детей и подростков с муковисцидозом в Краснодарском крае, описана функция легких, нутритивный статус и осложнения у пациентов, впервые описана чувствительность и резистентность грамотрицательной и грамположительной флоры в динамике с 2011 по 2018 годы. Была проведена оценка распространенности хронической стафилококковой инфекции и выявлены пути ее распространения на территории РФ. Изучены фенотипическая и генетическая гетерогенность *Staphylococcus aureus* и чувствительность *Staphylococcus aureus* к антибиотикам у пациентов с МВ в РФ. Приведенные в автореферате данные обработаны статистически с использованием современных методов, что не позволяет усомниться в достоверности полученных результатов и сделанных выводов. Выводы соответствуют материалам исследования, а положения, выносимые на защиту, отражают основные его результаты. Практические рекомендации конкретны и носят адресный характер. Они могут быть применены в практическом здравоохранении, преимущественно в специализированных лечебных учреждениях. Полученные результаты используются как в научных, так и учебных целях.

Автореферат изложен последовательно, логично с сопоставлением собственных и данных современной научной литературы.

Материалы исследования представлены в 11 работах, опубликованных автором по теме диссертации, в том числе в 5 работах в изданиях, рекомендованных ВАК. Внедрение проведено на достаточном уровне.

Таким образом, судя по автореферату, диссертационная работа Магды Мелсиковны Хачиян выполнена на высоком методическом уровне, отличаются новизной и является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований определена ценность данных регистра пациентов с МВ и изучения микробиологического пейзажа детей с МВ, а также изучения хронической стафилококковой инфекции.

Автореферат Хачиян Магды Мелсиковны соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного

постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени ученой кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Заведующая кафедрой педиатрии МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского
Председатель ассоциации детских врачей Подмосковья, профессор, д.м.н.
Одинаева Нуриниса Джумаевна

E-mail: nig05@mail.ru

Название и адрес учреждения

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского» (ГБУЗ МО МОНИКИ им. М. Ф. Владимирского)

Адрес организации: 129110, г. Москва, ул. Щепкина 61/2, корпус 1,
«Административный» подъезд.

Телефоны: 8 (499) 674-07-09

Адрес электронной почты: moniki@monikiweb.ru

Подпись д.м.н., профессора Одинаевой заверяю:

Ученый секретарь: д.м.н., профессор, Берестень Наталья Федоровна

«7» 12 2021 г.

