

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Костиновой Аристицы Михайловны «Оценка способности формирования поствакцинального иммунитета против вируса гриппа у пациентов с общей вариабельной иммунной недостаточностью», представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.7. Аллергология и иммунология

Первичные иммунодефицитные состояния представляют собой группу заболеваний, которые клинически в основном представлены рецидивирующими, тяжелыми или не типично протекающими инфекциями. Приблизительно 20% больных из наиболее распространенной группы пациентов с дефектом гуморального звена иммунитета - общей вариабельной иммунной недостаточностью - имеют резидуальный ответ на вакцинацию против белковых антигенов, в меньшей мере, против полисахаридных антигенов. При этом вакцинация против респираторных инфекций инактивированными вакцинами с 2015 года рекомендована данной когорте больных по тем же схемам, что и в здоровой популяции, и включает в себя ежегодную вакцинацию против вируса гриппа. Однако недостаточно изучен поствакцинальный иммунитет у пациентов с ОВИН, что обусловлено различными применением различных вакцинных препаратов, схем иммунизации, определяемых маркеров, а методов исследования. Это имеет важное значение как для повышения эффективности профилактических мероприятий, так и дальнейшего проведения популяционных исследований в области поиска эффективных схем вакцинации иммунокомпрометированных пациентов.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Впервые в РФ, как и во всем мире, проведена оценка эффективности формирования поствакцинального иммунитета у пациентов с общей вариабельной иммунной недостаточностью после введения одномоментно двух доз трехвалентной адьювантной вакцины против гриппа с определением в последующем динамики экспрессии эффекторов как врожденного, так и адаптивного иммунного ответа. Также впервые лабораторно оправдано проведение

ежегодной вакцинации против гриппа данной когорте в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок РФ.

Практическая значимость работы заключается в том, что изученные автором клиническая переносимость и иммуногенность схем вакцинации пациентов с общей вариабельной иммунной недостаточностью служат основой для новых практических рекомендаций по вакцинации против гриппа данной когорты больных во всем мире, так как в настоящее время не существует четких рекомендаций по выбору вакцинных препаратов и изменений схем их введения.

Несмотря на редкость заболевания, в основную группу удалось включить 15 пациентов с общей вариабельной иммунной недостаточностью. Достоверность исследования гарантирована применением современных методов исследования и статистической обработки данных.

Текст автореферата написан в научном стиле доступным для понимания литературным языком. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ.

Выводы обоснованы и логичны, полностью соответствуют поставленным целям и задачам. Практические рекомендации основаны на результатах исследования.

По материалам диссертации автором опубликовано 13 работ, в том числе 4 оригинальных научных статьи в международных, индексируемых базах данных Scopus, Web of Science, PubMed, Chemical Abstracts Service (CAS), CrossRef, Embase; 1 обзорная статья в изданиях, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России; 6 иных публикаций по результатам исследования; 2 публикации в сборниках материалов зарубежных научных конференций.

Принципиальных замечаний по изложению материала и оформлению автореферата нет.

Диссертационная работа Костиновой Аристицы Михайловны на тему: «Оценка способности формирования поствакцинального иммунитета против вируса гриппа у пациентов с общей вариабельной иммунной недостаточностью» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи вакцинопрофилактики гриппа пациентов с общей вариабельной иммунной недостаточностью, имеющей существенное значение для аллергологии и иммунологии, 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), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Костинова Аристица Михайловна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.2.7. Аллергология и иммунология.

Доктор медицинских наук, доцент,
заведующий отделом аллергологии и
клинической иммунологии НИКИ
Педиатрии и Детской Хирургии им.
академика Ю.Е.Вельтищева ФГАОУ
ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова»
Минздрава России
29.05.2023



А.Н.Пампура

Подпись

Пампуры Александра Николаевич заверяю:

Ученый секретарь ФГАОУ ВО
РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
Кандидат медицинских наук, доцент

Демина Ольга Михайловна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России») 117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1. Тел (495)434-14-22. Адрес электронной почты: rsmu@rsmu.ru. Официальный сайт организации: <https://rsmu.ru/43.html>