

## Отзыв

**научного руководителя, доктора медицинских наук  
Старшиновой Анны Андреевны о Назаренко Михаиле Михайловиче – авторе  
диссертации на тему «Возможности оптимизации терапии туберкулеза со  
множественной и широкой лекарственной устойчивостью возбудителя»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 3.1.26 – фтизиатрия**

Назаренко Михаил Михайлович, 1980 года рождения, в 2004 году окончил государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия" Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «педиатрия». С 2004 по 2006 гг. проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «фтизиатрия» на базе ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России, где продолжил научную деятельность в должности младшего научного сотрудника отделения дифференциальной диагностики заболеваний легких и средостения (отделение легочно-хирургическое № 2) до 2012 года и далее отделения терапии туберкулеза легких №1 с 2017 по 2019 гг. Научную деятельность Михаил Михайлович успешно совмещал с практической работой в СПб ГБУЗ «Пушкинский противотуберкулезный диспансер» в должности заведующего отделения терапии туберкулеза легких с лекарственной устойчивостью возбудителя с 2012 года и далее с 2016 года в должности заместителя главного врача по медицинским вопросам.

Являясь активным и интересующимся специалистом Михаил Михайлович провел анализ литературы с целью поиска новых методов лечения больных туберкулезом со множественной (МЛУ) и широкой лекарственной устойчивостью (ШЛУ) возбудителя и возможности объективной оценки коморбидного статуса больных. Взаимодействие с коллегами ФГБУ «Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова» позволили сформировать собственное представление о возможностях современной иммунотерапии в достижении эффективности лечения наиболее сложной группы больных с неэффективным курсом терапии туберкулеза легких с ШЛУ возбудителя.

За время работы над диссертационным исследованием Назаренко Михаил Михайлович зарекомендовал себя как ответственный исполнитель и исследователь, что позволило пройти путь от планирования исследования до его завершения с получением новых научных данных и практических рекомендаций. Михаил Михайлович самостоятельно осуществлял набор клинического материала, освоил метод динамического светорассеяния и участвовал в получении и практическом применении композиции аутологичных зрелых дендритных клеток, активированных специфическими туберкулезными антигенами (ESAT и SFP-10). Целеустремленность Назаренко М.М. позволила не только доказать эффективность применения иммунотерапии, но и подтвердить свои результаты патентом на изобретение «Способ лечения туберкулеза легких с лекарственной устойчивостью возбудителя и неэффективным курсом полихимиотерапии с применением аутологичной композиции на основе дендритных клеток» Старшинова А.А., Филатов М.В., Бурдаков В.С., Назаренко М.М., Беляева Е.Н.,

Павлова М.В., Яблонский П.К. (заявка на патент №2020136808 от 09.11.20, патент (19) RU (11) 2020 136 808 (13) А).

Результаты проведенного исследования с успехом применяются в практической работе ряда противотуберкулезных учреждений Санкт-Петербурга, а именно СПб ГБУЗ «Городская туберкулезная больница №2», СПб ГБУЗ «Пушкинский противотуберкулезный диспансер», СПб ГБУЗ «Межрайонный Петроградско-Приморский противотуберкулезный диспансер № 3». Материалы исследования включены в лекционный курс кафедры ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России и учебного отдела ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России.

Полученные в работе Назаренко М.М. данные были опубликованы в 10 научных работах, из которых 6 публикаций - в ведущих научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. Данные, полученные в исследовании, помогут практическому здравоохранению улучшить результаты лечения туберкулеза со множественной и широкой лекарственной устойчивостью возбудителя.

Назаренко М.М. зарекомендовал себя как высококвалифицированный и добросовестный специалист, обладающий безупречными не только профессиональными, но и человеческими качествами. Полученный научный и клинический опыт позволили выполнить и представить завершённый научно-квалификационный труд, автор которого достоин ученой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель  
доктор медицинских наук,  
начальник Управления научными исследованиями  
ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова»  
Минздрава России

А.А. Старшинова

«12» мая 2022 года

Адрес: ул. Аккуратова, д.2, Санкт-Петербург, 197341,  
Телефон: 8 (812) 702-37-06.  
Эл. адрес: nedoshivin@almazovcentre.ru

Личную подпись д.м.н. Старшиновой Анны Андреевны удостоверяю, Ученый секретарь  
ФГБУ «НМИЦ им В.А. Алмазова» Минздрава России д.м.н., профессор А.О.  
Недошивин

12.05.2022

