

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

д.м.н., члена-корреспондента РАН, проф. Орлова Сергея Владимировича  
на соискателя ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности 14.01.12- онкология

Мусаеляна Арама Ашотовича

Мусаелян Арам Ашотович в 2020 году окончил с отличием федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «лечебное дело». С 2020 года является сотрудником ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России, а с апреля 2021 года- младшим научным сотрудником лаборатории молекулярной биологии федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертационная работа «Молекулярно-генетические и иммунологические маркеры ответа на терапию ингибиторами контрольных точек иммунного ответа при злокачественных опухолях» выполнялась Мусаеляном Арамом Ашотовичем в период с 2018 по 2021 гг. на базах лаборатории молекулярной биологии федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, онкологических клиник НИИ хирургии и неотложной медицины и НМЦ по молекулярной медицине ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России.

В процессе работы над диссертационным исследованием на научных и клинических подразделениях Мусаелян А.А. продемонстрировал самостоятельность в выполнении научных задач, а также зарекомендовал себя ответственным и исполнительным сотрудником. Диссертационное исследование было начато Мусаеляном А.А. еще будучи студентом в рамках работы СНО в ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России. В процессе выполнения задач диссертации Мусаелян А.А. принимал активное участие на всех этапах исследования: собраны клиничко-anamnestические данные, освоены разнообразные молекулярно-генетические и иммунологические методы, а также участвовал в курации пациентов и в оценке ответа на проводимое лечение.

В ходе работы над диссертацией была достигнута цель, которая заключалась в повышении эффективности иммунотерапии у больных метастатическими солидными опухолями благодаря обнаружению клинико-лабораторных, морфологических, иммунологических и молекулярно-генетических маркеров, определяющих ответ на проводимое лечение. Диссертационная работа Мусаеляна А.А. направлена на решение актуальных задач, которые имеют как научное, так и практическое значение. Разработанные тесты и подходы в оценке ответа на иммунотерапию были внедрены в практическую деятельность онкологических отделений ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России.

Соискатель является первым автором 10 научных работ по теме диссертационного исследования, в том числе 3 научных статей в рецензируемых изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, и 2- в зарубежных изданиях.

Выполненная диссертационная работа является завершенным научным исследованием, которое обладает несомненной научной новизной, теоретической и практической значимостью, соответствует требованиям ВАК о присуждении ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.12- онкология.

Директор ФГБНУ «НИИ МП»

Министерства науки и высшего образования РФ

член-корреспондент РАН,

доктор медицинских наук, профессор

Орлов С.В.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт медицинской приматологии» (ФГБНУ «НИИ МП») Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

Российская Федерация, 354376, Краснодарский край, г. Сочи, Адлерский р-н, с. Весёлое, ул. Мира, стр.177

Адрес электронной почты: orloff-sv@mail.ru

Телефон: +7(862)243-20-31

«11» марта 2022 г.