

УТВЕРЖДАЮ

Директор Медицинского института СПбГУ



А.М. Сарана

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

По итогам рассмотрения и обсуждения  
Диссертации Поляковой Анастасии Алексеевны

представленной на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук

по теме: «Диагностическое значение молекулярный биомаркеров в прогнозировании и комплексной оценке результатов дентальной имплантации»

по научной специальности 3.1.7 Стоматология

и выполненной на Россия, частное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский медико-социальный институт», ассистент кафедры профессионального образования и довузовской подготовки, Санкт-Петербург, Кондратьевский пр., д. 72, литера. А, с 31.01. 2024 года, а также представленных соискателем научных публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, приняты следующие решения, замечания и рекомендации:

Актуальность диссертационного исследования Поляковой Анастасии Алексеевны состоит в том, что несмотря на то, что имплантация в последние годы отличается высоким уровнем развития технологии, в научной литературе появляется все больше сведений о риске развития ранних или отдаленных осложнений. Одной из важных задач современной стоматологии является поиск показателей, которые позволили бы предсказывать развитие осложнений дентальной имплантации. Однако, в настоящее время отсутствует общепринятый набор биомаркеров и алгоритм их использования для ранней диагностики риска развития осложнений и мониторинга процессов остеоинтеграции. Соответственно, снижается возможность ранней профилактики и лечения в адекватные сроки, позволяющего предотвратить развитие отторжения имплантата.

Заслуженой автором диссертации А.А. Поляковой является в определении диагностически значимых молекулярных биомаркеров и определение оптимальных периодов их оценки для прогнозирования риска воспаления в перимплантных тканях.

Основными элементами научной новизны диссертационного исследования А.А. Поляковой является доказательство возможности комплексной оценки стоматологического статуса пациента и панели биомаркеров в прогнозировании осложнений после дентальной имплантации и оценке тяжести периимплантита.

Впервые определена взаимосвязь между уровнем экспрессии молекулярных биомаркеров в буккальном эпителии и осложнениями после дентальной имплантации у пациентов молодого и среднего возраста.

Предложен способ прогнозирования результатов дентальной имплантации у лиц молодого возраста с сахарным диабетом Патент № 2804384 С1 Российская Федерация, МПК А61С 8/00, G01N 33/68. № 2022134939 : заявл. 27.12.2022 : опубл. 28.09.2023.

Теоретическая значимость диссертационной работы А.А. Поляковой заключается в том, что включение оценки молекулярного профиля в традиционный алгоритм обследования пациентов с показаниями к дентальной имплантации позволяет выделить группу высокого риска осложнений до инсталляции и повысить объективность оценки состояния периимплантных тканей через 6 месяцев после дентальной имплантации.

Практическая значимость состоит в том, результаты исследования расширяют представления о взаимосвязи клинических, клинико-лабораторных и клеточно-молекулярных маркерах и предикторах воспалительного процесса, развивающегося после дентальной имплантации.

Достоверность полученных результатов подтверждается репрезентативной выборкой из 258 пациентов, обследованных с помощью современных цифровых диагностических методов, адекватно подобранных для решения поставленных цели и задач, а также статистической обработкой цифровых результатов исследования.

Работа выполнена с использованием широкой базы литературных источников, в том числе научной литературы на иностранных языках, ее характеризует научный стиль изложения, логичность и последовательность суждений, выводов и практических рекомендаций. Тема, заявленная в названии работы, полностью раскрыта, а цель диссертационного исследования — достигнута.

**Заключение.** Диссертационная работа Поляковой Анастасии Андреевны на тему: ««Диагностическое значение молекулярный биомаркеров в прогнозировании и комплексной оценке результатов дентальной имплантации»» соответствует паспорту научной специальности 3.1.7. Стоматология (Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 №118), соответствует требованиям, установленным пунктами 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (ред. от 11.09.2021), и требованиям, установленным Приказом «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-

Петербургском государственном университете» от 19.11.2021 №11181/1  
Федерального государственного учреждения высшего образования «Санкт-  
Петербургский государственный университет», и рекомендуется к защите на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Нарушения со стороны Поляковой Анастасии Андреевны п. 11 Приказа  
СПбГУ от «19» ноября 2021 г. №11181/1 не выявлены и Приказа СПбГУ от  
03.07.2023 №9287/1 не выявлены.

Все основные выносимые на защиту научные материалы диссертации  
представлены в опубликованных соискателем статьях.

**Коллектив сотрудников** кафедры стоматологии Медицинского института  
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»  
рекомендовал диссертацию Поляковой Анастасии Андреевны на тему:  
««Диагностическое значение молекулярный биомаркеров в прогнозировании и  
комплексной оценке результатов дентальной имплантации»» к защите на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научной  
специальности 3.1.7. Стоматология.

---

При проведении голосования коллектива сотрудников подразделения  
(протокол заседания № 43/12/23-02-04 от 11 марта 2025 г.) в количестве 20  
человек, участвовавших в заседании, из 22 человек штатного состава  
проголосовали:

«За»: 20,

«Против»: нет,

«Воздержались»: нет.

Подписал:

Пономарёва Карина Геннадьевна

Кандидат медицинских наук

Доцент кафедры стоматологии



К.Г. Пономарёва

