

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

на выпускную квалификационную работу обучающегося СПбГУ

Жуковской Екатерины Сергеевны по теме:

### **«Клинико-микробиологическая оценка эффективности аутопробиотиков в комплексном лечении хронического генерализованного пародонтита»**

Целью исследования Жуковской Е.С. являлась клинико-микробиологическая оценка эффективности аутопробиотиков в комплексном лечении хронического генерализованного пародонтита. В ходе работы было проведено клиническое и рентгенологическое обследование 37 пациентов в возрасте от 29 до 64 лет с диагнозом хронический генерализованный пародонтит лёгкой степени тяжести без тяжёлой сопутствующей соматической патологии. Для определения качественного и количественного состава микробиоты пародонтальных карманов пациентов было проведено микробиологическое исследование с использованием ПЦР.

Во введении выпускной квалификационной работы отмечена актуальность выбранной проблемы, новизна работы и ее практическая значимость, чётко сформулированы цели и задачи исследования. В первой главе представлен анализ современных литературных данных, отражена проблема воспалительных заболеваний пародонта, изложена роль применения ауто- и пробиотиков в комплексном лечении хронического генерализованного пародонтита. Основная часть состоит из описания материалов и методов, применяемых в работе, а также результатов проведённого исследования. Подробно представлены результаты клинических и микробиологических исследований, подведены итоги выполненной работы, даны обоснованные выводы, соответствующие поставленным задачам. На основе полученных результатов сформулированы заключение и выводы, даны практические рекомендации.

Выпускная квалификационная работа выполнялась автором самостоятельно, по разработанному с научным руководителем плану. В процессе выполнения выпускной квалификационной работы Жуковская Е.С. продемонстрировала отличную теоретическую подготовку и необходимые практические навыки для проведения клинического обследования пациентов. В ходе проведения микробиологических исследований Жуковской Е.С. освоены следующие методы: расев исходного биологического материала на плотные среды с последующим подсчётом колониеобразующих единиц, культивирование факультативных и облигатных анаэробов, постановку ПЦР и ДНК-электрофореза. Полученные результаты Жуковская Е.С. самостоятельно систематизировала и провела статистический анализ с

применением современных компьютерных программ. По теме выпускной квалификационной работы Жуковской Е.С. выполнена публикация в сборнике статей V Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы стоматологии».

Выпускная квалификационная работа Жуковской Е.С. по структуре и оформлению соответствует требованиям, предъявляемым к подобным исследованиям по направлению «Стоматология». Работа написана грамотно, компактно. Изложенный материал хорошо структурирован и изложен последовательно.

Считаю, что выпускная квалификационная работа Жуковской Екатерины Сергеевны является законченным исследованием и заслуживает самой высокой оценки.

02.06.2020



Научный руководитель:

Михайлова Екатерина Станиславовна  
к.м.н., доцент, доцент, выполняющий  
лечебную работу, Кафедры  
терапевтической стоматологии  
Факультета стоматологии и  
медицинских технологий СПбГУ