

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
на выпускную квалификационную работу обучающегося СПбГУ
Лизунковой Маргариты Алексеевны по теме:
«Изучение вирус-специфических иммуноглобулинов в слюне»

Выпускная квалификационная работа посвящена изучению вирус-специфических иммуноглобулинов к SARS-CoV-2 в слюне после инфекции COVID-19 и вакцинации, а также поиску возможной корреляции с их содержанием в крови. Стоит отметить, что несмотря на безусловные преимущества слюны, такие как, например, возможность безболезненного и неинвазивного забора, этот небольшой по объему секрет остаётся существенно недооцененной в диагностическом смысле биологической жидкостью организма. На сегодняшний день уже существуют эффективные экспресс-тесты для определения ВИЧ-инфекции и ряда других опасных заболеваний на основе слюны. Но несмотря на стремительное развитие науки в России и за рубежом учёным до сих пор не удалось создать результативного метода определения антител к SARS-CoV-2 на основе слюны.

Для решения вышеизложенной проблемы Лизункова М.А. осуществила забор биологических материалов (крови и слюны) у 43 пациентов и проанализировала содержание в них иммуноглобулинов разных классов методом иммуноферментного анализа ИФА.

Цель и задачи работы чётко сформулированы. Актуальность изложенной проблемы очевидна и грамотно изложена во введении. Обзор литературы соответствует заявленной теме и всесторонне раскрывает её. В работе представлено описание групп испытуемых пациентов, материалов и методов исследования, а также собственных результатов.

Выбранная проблематика раскрыта полностью и всесторонне. Данная работа является полноценным аналитическим трудом, позволяющим автору сделать обоснованные выводы относительно изученной проблемы.

Выпускная квалификационная работа Лизунковой Маргариты Алексеевны выполнена в соответствии с предъявленными требованиями к подобным исследованиям по направлению «Стоматология» и заслуживает самой высокой положительной оценки.

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

« 26 » мая 2022 г.

