

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Катхановой Лилии Султановны на тему: «Перспективы предикторной диагностики воспалительных заболеваний пародонта», представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность темы. Воспалительные заболевания пародонта являются одними из наиболее распространенных патологий ротовой полости. Высокий уровень заболеваемости приходится на возраст 40-55 лет и составляет 85-90%.

Проведенные ранее исследования показали, что клинические параметры являются плохими индикаторами неактивных состояний течения заболевания. Неэффективная диагностика и фармакотерапия приводят к распространению и развитию тяжелых форм, частых рецидивов, что ухудшает прогноз. Сулькулярная жидкость охватывает широкий спектр биоиндикаторов, это свойство делает ее более выгодной для диагностики патологии пародонта.

Техническое совершенствование лабораторного определения биомаркеров, его перевод на уровень количественного тестирования является важнейшей задачей стоматологии, как и любой другой клинической дисциплины, поскольку позволяет не только точно и своевременно поставить диагноз заболевания, но и прогнозировать его прогрессирование, осложнения и исходы. Поэтому данное исследование представляется актуальным и востребованным.

Новизна исследования. Усовершенствована лабораторная методика идентификации цитокинов в сулькулярной жидкости для обследования пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта.

Предложена панель биомаркеров сопряженного действия (IL-1 β , IL-6, IL-8, MCP-1, TNF- α , IL-17, IL-1RA, VEGF) для ранней диагностики хронического генерализованного гингивита и пародонтита.

Разработана программа для ЭВМ для персонализированной оценки тяжести поражения тканей пародонтального комплекса у пациентов с воспалительными заболеваниями пародонта на основе результатов клинического обследования и исследования содержания медиаторов иммунорегуляторных процессов в десневой жидкости № 2022685089, 21.12.2022.

Практическая значимость и научная ценность. Проведенное иммунологическое исследование выявило диагностически значимые показатели сулькулярной жидкости для прогрессирования гингивита и пародонтита у обследованных лиц.

Выделенные предикторы могут быть использованы для разработки диагностических ИФА тест-систем. По результатам исследования разработан алгоритм диагностики хронических гингивита и пародонтита с учетом состояния цитокинового профиля сулькулярной жидкости, что позволяет оптимизировать оказание стоматологической помощи пациентам с данной патологией.

Степень достоверности положений основана на достаточном количестве пациентов (n=71), наличии групп сравнения (n=30), применении современных лабораторных методов исследования.

Выводы и практические рекомендации являются достоверными и обоснованными в связи с корректностью поставленных задач и вытекают из полученных результатов исследования. Результаты диссертационного исследования могут быть использованы как в практическом здравоохранении, так в научных и образовательных целях. Автореферат отражает все основные этапы исследования. Исходя из представленных в автореферате сведений, диссертация написана на высоком научном уровне, соответствует требованиям ВАК. Принципиальных замечаний к работе нет.

Заключение.

Диссертация Катхановой Л.С. «Перспективы предикторной диагностики воспалительных заболеваний пародонта», представленная на

соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, выполненная в ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России (научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Еремин Андрей Вячеславович), является законченной научно-квалификационной работой, и по своей практической и теоретической значимости соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 11.09.2021г. №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор – Катханова Лилия Султановна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России №662 от 01.06.2015г.).

Заведующий кафедрой

терапевтической стоматологии с курсом остеопатии

ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук,

профессор

(3.1.7. Стоматология)

Подпись профессора Постникова М.А. заверяю:

Постников М.А.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Самарский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес организации: 443099, Самарская область, г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89

Тел. +7 (846) 374-10-03; сайт: <https://samsmu.ru>, e-mail: info@samsmu.ru