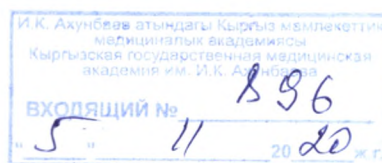


ОТЗЫВ

официального оппонента кандидата медицинских наук, доцента Молдобаева Б.С. о диссертационной работе Сабировой А.И. на тему: «Структурно - функциональное состояние сосудов и цитокиновый статус у больных генерализованным пародонтитом на фоне метаболического синдрома», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

1. Актуальность темы исследования

Диссертационная работа Сабировой А.И. посвящена актуальной проблеме в современной медицине – генерализованному пародонтиту на фоне метаболического синдрома. Известно, что в последние десятилетия во всем мире отмечается рост числа воспалительных заболеваний тканей пародонта. Неуклонно прогрессирующее течение процесса, а главное недостаточная эффективность терапии обуславливают проблему изучения этиопатогенеза генерализованного пародонтита. По мнению многих авторов, основными этиологическими факторами воспалительных заболеваний пародонта являются микроорганизмы зубной бляшки, продукты их жизнедеятельности, неблагоприятные условия, которые складываются в полости рта и способны усилить или ослабить патогенное влияние микроорганизмов. Также к факторам, определяющим возможность развития генерализованного пародонтита на фоне метаболического синдрома, относятся общие механизмы защиты, которые определяют сопротивляемость тканей пародонта к патогенным воздействиям (Дунязина Т.М., Калинина Н.М., Никифорова И.Д., 2001г., Артюшкевич А.С., 2006г.). Кроме того, в патогенезе патологических процессов в тканях пародонта большое значение имеют микроциркуляторные, метаболические, ферментативные и иммунологические нарушения организма (Elders P.J., Nabets U., Netelen J.C., 2002г.). Такие заболевания, как сахарный диабет, артериальная гипертензия и нарушения липидного обмена, как компоненты метаболического



синдрома могут влиять на прогрессирование воспалительного процесса в тканях пародонта в большей степени, чем пародонтальные микроорганизмы.

Очевидно, что у пациентов с метаболическим синдромом есть взаимосвязь с риском развития и степенью тяжести генерализованного пародонтита. В связи с этим, исследование структурно-функционального состояния сосудов и цитокинового статуса у больных генерализованным пародонтитом на фоне метаболического синдрома имеет огромное значение для клинической стоматологии. В свете вышеуказанного тема научного исследования Сабировой А.И. является актуальной для современной медицины.

2. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна

Научные положения данной работы являются новыми, так как автором впервые определено состояние про- и противовоспалительных цитокинов, с учётом влияния артериальной жёсткости и показателей центральной гемодинамики как факторов, отражающих выраженность воспалительного процесса генерализованного пародонтита у больных с метаболическим синдромом. Также автором впервые выявлена корреляционная связь между повышением систолического и диастолического артериального давления и тяжестью генерализованного пародонтита. Автор доказала зависимость повышения концентрации ФНО- α и степени утяжеления воспалительных процессов при генерализованном пародонтите. Сабирова А.И. научно обосновала взаимосвязь повышения ригидности стенок артериального русла на фоне повышения тонуса периферических артерий и артериол с тяжёлой степенью течения генерализованного пародонтита на фоне метаболического синдрома.

3. Научная и практическая значимость исследования

Научная значимость диссертационного исследования определяется его актуальностью, новизной, а также сформулированными выводами и рекомендациями.

Практическое значение выделения лиц с сочетанием компонентов метаболического синдрома и генерализованного пародонтита в определенную группу для исследования параметров жесткости сосудов артериального русла и про-, противовоспалительных цитокинов основано на том, что у больных генерализованным пародонтитом на фоне метаболического синдрома отмечается значимое нарастание симптомов воспалительного поражения тканей пародонта при всех степенях тяжести с увеличением параметров стоматологических индексов.

Лечение генерализованного пародонтита на фоне метаболического синдрома должно носить мультидисциплинарный характер. В лечебном процессе должны участвовать как врач-стоматолог, так и врач-интернист с привлечением при необходимости и других специалистов, так как необходимо учитывать наличие структурно-функциональных изменений сосудов в виде повышения артериальной жёсткости, снижения эластичности сосудов и нарушения баланса про- и противовоспалительных цитокинов. В комплексном лечении, включающем в себя лечение генерализованного пародонтита: санация полости рта, проведение профессиональной гигиены рта, назначение и/или проведение противомикробной и противовоспалительной терапии, необходимо включать лекарственные средства влияющие на эластичность сосудов (статины, ингибиторы ангиотензин превращающего фермента и антагонисты кальция).

Исследование возможностей прогнозирования, профилактики и лечения генерализованного пародонтита у больных с метаболическим синдромом имеют теоретическую и практическую ценность для медицины. Теоретические и практические данные, полученные в результате проведенного исследования внедрены в учебный процесс кафедры хирургической стоматологии КРСУ, в

практическое здравоохранение на уровне амбулаторно поликлинического отделения НЦКиТ им. академика М. Миррахимова, 2-ой городской стоматологической поликлиники г.Бишкек и стоматологического центра КРСУ.

4. Соответствие содержания диссертации, указанной на титульном листе, специальности работы

Диссертация состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка использованных источников.

Диссертационная работа изложена на 135 страницах компьютерного текста шрифтом Times New Roman, кириллица (шрифт 14, интервал 1,5) на русском языке, иллюстрирована 18 рисунками (в том числе диаграммы), 19 таблицами, 5 формулами и оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемых к кандидатским диссертациям. Библиографический указатель содержит 287 источников русскоязычных и иностранных авторов, включает собственные публикации.

Глава 1. Обзор литературы написан в традиционном стиле, источники литературы хорошо систематизированы. Данные обзора литературы убеждают в том, что имеется настоятельная потребность в продолжения исследований по диагностике и лечению генерализованного пародонтита на фоне метаболического синдрома. Исходя из материалов обзора литературы, автор обосновывает цель и задачи исследования.

Глава 2. В главе «Материал и методы» приводится достаточно разнообразный перечень методов исследования. Всем пациентам были проведены общеклиническое обследование, исследование тканей пародонта, рентгенография челюстей, биохимические исследования, определение концентрации ФНО-а и ИЛ-10 сыворотки крови, ультразвуковое обследование эндотелия, фотоплетизмография крупных сосудов.

Глава 3. Глава посвящённая данным собственных исследований хорошо иллюстрирована, изобилует большим цифровым материалом сравнительной

оценки полученных результатов, достоверность которых подтверждена данными статистической обработки. Материалы исследований излагаются подробно. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов.

5. Полнота изложения основных результатов диссертации в опубликованных работах

По теме диссертации автор имеет достаточное количество опубликованных работ – 9 статей и 7 докладов на научных конференциях. Автореферат полностью отражает содержание диссертации, её основные положения и выводы.

6. Критические замечания и предложения, вопросы к диссертанту

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению нет. В ходе изучения работы возникли следующие вопросы:

1. В чём отличие вашей работы от других подобных работ?
2. Почему выбрали для исследования мужчин в возрастной группе 45-60 лет?
3. Почему вами были выбраны именно эти показатели цитокинового статуса ФНО-альфа и интерлейкин-10?

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании вышеизложенного, диссертационная работа Сабировой Азизы Ибрагимовны на тему: «Структурно – функциональное состояние сосудов и цитокиновый статус у больных генерализованным пародонтитом на фоне метаболического синдрома» по актуальности поставленных задач, объёму проведенных исследований и их научной новизне, по практической значимости полученных выводов полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Работа Сабировой А. И. является законченным научным исследованием, имеющим важное теоритическое и практическое значение, что отвечает требованиям пункта **«Положение о порядке присуждения ученых степеней**

высшей аттестационной комиссии Кыргызской Республики»,
предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, а соискатель
заслуживает присвоения искомой степени.

Доцент кафедры терапевтической
стоматологии медицинского факультета
КГМА им. И.К. Ахунбаева,
кандидат медицинских наук, доцент

Б. Молдобаев

Б. С. Молдобаев



Подпись Молдобаева Б.С. заверяю
зав. общим отделом
АХУНБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК МЕДИЦИНАЛЫК АКАДЕМИЯСЫ
КЫРГЫЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМ. И.К. АХУНБАЕВА