

ОТЗЫВ

Официального оппонента доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой стоматологии факультета усовершенствования врачей Государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно - исследовательский клинический институт им. И.Ф. Владимирского» Мамедовой Лимы Аббасовны на диссертационную работу Гулуа Мариам Миндиевны на тему: «Персонализированный подход к разработке методов диагностики и лечения стоматологических заболеваний у женщин в климактерическом периоде» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. - Стоматология.

Актуальность диссертационного исследования

Климактерический период характеризуется необратимыми гормональными нарушениями, которые приводят к росту заболеваний, в том числе и со стороны полости рта (множественный кариес, заболевания пародонта, синдром жжения полости рта и другие).

В настоящее время применение пациентами заместительной гормональной терапии в период менопаузы является эффективным методом коррекции климактерических симптомов, проявляющихся в ротовой полости.

Количество научных исследований, посвященных проявлениям климактерического периода в полости рта, немногочисленно. Отсутствие персонализированного подхода в диагностике и лечении стоматологических заболеваний является актуальной проблемой современной стоматологии.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертационной работы подтверждается его объемом и анализом полученных результатов с использованием адекватных

статистических методов. При решении поставленных задач было проведено обследование 105 пациентов. Выводы и рекомендации, изложенные в диссертации, обоснованы системным анализом полученных данных и их достоверность не вызывает сомнений.

Достоверность и новизна исследования и полученных результатов

Степень достоверности полученных выводов и результатов обусловлена объемом выборки, наличием групп сравнения для клинического исследования. Цель и задачи сформулированы корректно и полностью отражены в научной работе. В диссертационной работе были использованы актуальные методы исследования. Применяли современные методы статистической обработки результатов. Результаты исследования научно обоснованы.

Впервые проведено анкетирование женщин для выявления изменений в полости рта, которые пациентки связывают с наступлением климактерического периода.

В работе впервые проведена комплексная клиническая и лабораторно - инструментальная оценка стоматологического статуса у женщин в климактерическом периоде в зависимости от приема заместительной гормональной терапии.

Впервые изучен состав патогенной микрофлоры пародонтальных карманов у женщин в климактерическом периоде в зависимости от приема заместительной гормональной терапии и установлена взаимосвязь тяжести пародонтита и гигиены полости рта с количественным составом патогенной микрофлоры пародонтальных карманов у женщин в климактерическом периоде в зависимости от приема заместительной гормональной терапии.

Значимость полученных результатов

Диссертационная работа представляет большой интерес для практикующих врачей, а полученные автором данные имеют большое научное и практическое значение.

Гулуа М.М. было проведено анкетирование 105 респондентов и на основе полученных автором результатов установлено, что женщины, принимающие заместительную гормональную терапию, имели меньший дискомфорт в полости рта по сравнению с женщинами, не принимающими заместительную гормональную терапию в постменопаузе.

Согласно данным, полученным при проведении клинических исследований, стоматологический статус у женщин в климактерическом периоде, не принимающих заместительную гормональную терапию, ухудшается, по сравнению с женщинами, принимающими заместительную гормональную терапию.

Проведенный анализ содержимого пародонтальных карманов показал статистически значимую распространенность пародонтопатогенов *Porphyromonas gingivalis*, *Prevotella intermedia*, *Tannerella forsythia* в группе женщин в постменопаузе, не принимающих заместительную гормонотерапию в отличие от принимающих ее.

Также в рамках данного диссертационного исследования получены результаты, позволяющие подтвердить, взаимосвязь уровня гигиены полости рта и степени тяжести пародонтита с количественным составом пародонтопатогенов.

Полученные данные позволили сформулировать практические рекомендации:

1. При проведении лечебно – диагностических мероприятий у женщин в климактерическом периоде проводить комплексную оценку стоматологического статуса: индекс интенсивности кариеса зубов КПУ, индекс гигиены полости рта ОНП-S, пародонтальный индекс РІ, сиалометрия, рН смешанной слюны и ПЦР – диагностику микрофлоры пародонтального кармана.

2. Исследовать качественные и количественные показатели состава поддесневой микрофлоры для оценки прогрессирования заболеваний пародонта.

3. Алгоритм лечебно - профилактических мероприятий должен включать: профессиональную гигиену полости рта с удалением над - и поддесневых зубных минерализованных и неминерализованных отложений (1 раз в 2 - 6 месяцев); лечение кариозных, некариозных поражений зубов и их осложнений; шинирование зубов, если подвижность II - III степени и убыль костной ткани не превышала 2/3 длины корня; удаление зубов с неблагоприятным прогнозом; функциональное избирательное пришлифовывание при регистрации супраконтактов и недостаточной стираемости эмалевых бугров; устранение травмирующих пародонт вредных привычек, аномалий положения зубов и прикуса, при дисфункции ВНЧС - разгрузочная каппа и физиолечение, а так же хирургическая и ортопедическая санация полости рта.

4. Пациентам рекомендовать чистку зубов по технике Басса 2 раза в день зубной щеткой средней жесткости. Для очищения межзубных промежутков использовать ирригатор и индивидуально подобранные интердентальные средства – ершики и флоссы. Для очищения спинки при обложенности использовать скребок для чистки языка. После приемов пищи, пользоваться пенными ополаскивателями для зубов и десен, обладающими очищающим, противовоспалительным, противомикробным и регенерирующим действием. Для пациентов с ксеростомией - увлажняющие спреи на основе ксилита, ферментов слюны, монофторфосфатов натрия. При наличии некариозных поражений зубов проводить реминерализующую терапию не менее 2 раз в год.

5. Включить в программу медицинских вузов модуль о персонализированном подходе к профилактике и лечению стоматологических заболеваний у женщин в климактерическом периоде.

Содержание и оформление работы

Текст диссертационного исследования изложен на 105 страницах и состоит из следующих глав: введение, обзор литературы, материалы и

методы исследования, результаты полученных исследований, обсуждение, выводы, практические рекомендации, список сокращений, список литературы и приложения. Список литературы состоит из 171 научных источников, из них 64 отечественных и 107 иностранных. В работе представлено 28 рисунков и 19 таблиц.

По теме диссертационного исследования опубликовано 8 научных работ, из них 2 в изданиях, входящих в перечень, рекомендованный ВАК Минобрнауки России и 2 публикации в изданиях, индексируемых Scopus и Web of Science.

Во Введении выделена актуальность изучаемой проблемы, сформулированы цели и задачи исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы, методология и методы исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности, апробация и внедрение результатов, а также публикации, объем и структура диссертации.

В 1-ой главе диссертации представлен обзор литературы, посвященный этиологии и патогенезу климактерического периода. В хронологическом порядке перечислены клинические проявления и механизмы развития стоматологических заболеваний у женщин в климактерическом периоде. Описаны этиологические и патогенетические факторы развития заболеваний пародонта у женщин в климактерическом периоде. Указаны методы оценки микробной флоры полости рта и описано влияние заместительной гормонотерапии на качество жизни женщин.

Во 2-ой главе описаны материалы и методы диссертационного исследования. Автор подробно описывает методику проведения анкетирования, клиническое исследование, забор образцов содержимого пародонтальных карманов для полимеразной цепной реакции, а также методы статистической обработки результатов исследования.

В 3-ей главе приведены результаты собственных исследований, которые отражают анализ материалов анкетирования, клинических и

лабораторных исследований, а также результаты статистической обработки полученных данных.

В 4-ой главе автор проводит подробный анализ полученных результатов.

Выводы и практические рекомендации сформулированы на основе результатов работы и соответствуют цели и поставленным задачам.

Диссертационная работа написана литературным языком, хорошо иллюстрирована таблицами и рисунками. Отдельные стилистические неточности не снижают ее теоретическую и практическую значимость.

Аннотация полностью отражает основные положения диссертации.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе у меня нет. Таким образом диссертацию можно оценить положительно.

В ходе рассмотрения работы возникли следующие вопросы:

1. Чем обоснован выбор возрастной группы респондентов?
2. С чем связано отличие взаимосвязи уровня гигиены с качественным и количественным составом пародонтопатогенов?

Заключение

Диссертационная работа Гулуа Мариам Миндиевны на тему: «Персонализированный подход к разработке методов диагностики и лечения стоматологических заболеваний у женщин в климактерическом периоде» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – Стоматология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Макеевой Ирины Михайловны, является научно-квалификационной работой, в которой научно решена задача повышение эффективности диагностики и лечения стоматологических заболеваний у женщин в климактерическом периоде, что имеет существенное значение для стоматологии.

По своей актуальности и научно-практической значимости диссертационное исследование отвечает требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения РФ (Сеченовский университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждение ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. - Стоматология.

Официальный оппонент

Доктор медицинских наук (14.01.14. – Стоматология),
профессор, заведующая кафедрой стоматологии
факультета усовершенствования врачей
ГБУЗ МО «Московский областной
научно - исследовательский клинический
институт им. И.Ф. Владимирского»

Мамедовой Л.А.

Подпись профессора Мамедовой Л.А. заверяю
Ученый секретарь
ГБУЗ МО МОНИКИ им. И.Ф. Владимирского
д.м.н., профессор



Берестень Н.Ф.

15.09.2021 год

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно - исследовательский клинический институт им. И.Ф. Владимирского» Министерства здравоохранения Московской области.

129110, г. Москва, ул. Щепкина, д. 61/2, корп.1

Тел. +7(495)631-72-70, +7(495)631-72-24, сайт: www.dental-monikiweb.ru