

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертационную работу Соболевой Анны Александровны на тему «ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ ХРОНИЧЕСКОГО ГЕНЕРАЛИЗОВАННОГО ПАРОДОНТИТА У ЖЕНЩИН С ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНЫМ ОСТЕОПОРОЗОМ», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность

Диссертационная работа А.А. Соболевой посвящена важной проблеме – улучшению результатов лечения хронического генерализованного пародонтита у женщин в менопаузе. Проблема актуальна не только с теоретической точки зрения, но имеет важное практическое значение для разработки и внедрения новых методов диагностики и лечения заболеваний пародонта. Противоречивость результатов ранее проводимых исследований показывает многофакторность ассоциаций альвеолярной потери костной массы и генерализованного остеопороза у женщин в менопаузе и требует дальнейшего изучения.

В работе углубленно рассматриваются патогенетические особенности течения хронического генерализованного пародонтита у женщин в постменопаузе на основании проведения комплексных исследований, включающих изучение плотности костной ткани, клинических и биохимических параметров, маркеров костного метаболизма и иммунных факторов, освещены аспекты регенерации, индивидуальной реактивности особенностей организма, кроме того, выделены клинические критерии прогноза, усовершенствована тактика оказания стоматологической помощи при хроническом генерализованном пародонтите, что позволило улучшить результаты лечения хронического генерализованного пародонтита.

Структура и объем диссертации

Диссертационная работа А.А. Соболевой построена по традиционной схеме и состоит из следующих разделов: введение; обзор литературы; материалы и методы исследования; результаты и их обсуждения; анализ и обобщение результатов исследования; выводы; список использованных литературных источников.

Диссертация изложена на 184 страницах компьютерного текста, библиография состоит из 220 источников. Диссертация иллюстрирована

37 таблицами и 39 рисунками.

Во введении А.А. Соболева излагает актуальность работы, важность понимания патофизиологических и патогенетических механизмов течения хронического генерализованного пародонтита для выработки рациональной стоматологической тактики. Углубленное изучение патогенеза хронического генерализованного пародонтита, является важным фактором для улучшения результатов лечения.

В главе I выделены особенности течения хронического генерализованного пародонтита, описаны клинические, патогенетические и иммунологические особенности данной патологии, приведена взаимосвязь заболевания, менопаузы и остеопороза.

В главе II **Материалы и методы исследования** представлены методы исследований и характеристика групп больных.

Работа выполнена на материале клинической базы кафедры стоматологии ФИПО ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики, город Донецк. Исследование построено на принципах выполнения научно-исследовательских работ, которые основаны на фундаментальных и современных тенденциях стоматологического лечения хронического генерализованного пародонтита.

Методология исследования включала в себя анализ литературы по проблеме оказания помощи женщинам в менопаузе с хроническим генерализованным пародонтитом II степени тяжести, постановку цели и задач работы, разработку дизайна и протокола исследования, сбор, обработку и обобщение материала, формулировку выводов, практических рекомендаций. Для выполнения поставленных задач и сформированных основных положений диссертации выполнен анализ литературных источников, проведены клинические и клинико-лабораторные исследования.

Весь математический анализ проводился с помощью лицензионных программ Microsoft Office Excel. STATISTICA 10 (StatSoft Inc., USA), и адекватных математических методов и критериев. Данная часть диссертационной работы А.А. Соболевой изложена достаточно подробно и при необходимости, все описываемые методы, могут быть воспроизведены другими исследователями.

В части **Результаты и обсуждение**, которая содержит 5 разделов, изложены все этапы работы и выполнены все поставленные перед исследователем задачи. Из описания результатов, очевидно, что все использованные для решения поставленных задач подходы были

патогенетически значимы. Диссертантом приведено корректное обсуждение полученных результатов.

В главе III на основании проведенных клинических исследований описано состояние пародонтологического статуса у женщин с хроническим генерализованным пародонтитом в постменопаузе в зависимости от степени тяжести остеопороза.

В главе IV автором было проведено исследование биохимических маркеров и показателей отдельных маркеров костного обмена у женщин с хроническим генерализованным пародонтитом в постменопаузе в зависимости от остеопоротических изменений. Оценка общих характеристик показала, что группы сравнения и основные группы I, II и III были однородны по полу и возрасту. При исследовании содержания микроэлементов в сыворотке крови в основной группе был обнаружен ряд особенностей биохимического статуса.

В главе V автор уделила внимание важной проблеме – системной и местной продукции отдельных цитокинов у женщин постменопаузального возраста с хроническим генерализованным пародонтитом.

В главе VI приводится описание отдельных клинических и лабораторных показателей у женщин постменопаузального возраста с хроническим генерализованным пародонтитом в динамике лечения.

Выводы работы не вызывают сомнения, полностью соответствуют поставленным задачам, изложены лаконично, четко и обоснованно. Краткое содержание работы в достаточной степени отражено в автореферате. Полученные результаты достоверны и сделанные выводы обоснованы.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В работе на основе многоуровневого, комплексного анализа уточнены показатели биохимических параметров, маркеров костного метаболизма, системной и местной продукции провоспалительных и противовоспалительных цитокинов у женщин постменопаузального возраста, имеющих хронический генерализованный пародонтит II степени.

Изучен комплекс вышеуказанных клинических и лабораторных показателей у женщин постменопаузального возраста с различным состоянием костной ткани (норма, остеопения, остеопороз).

Разработаны и апробированы схемы комплексной терапии женщин с хроническим генерализованным пародонтитом II степени с различными показателями остеоденситометрии (норма, остеопения, остеопороз) с

использованием насыщающих доз витамина D дифференцированно в зависимости от его исходного уровня (дефицит и недостаточность).

Произведен анализ результатов лечения женщин с хроническим генерализованным пародонтитом II степени с использованием индивидуально-дифференциированного подхода, предполагающего назначение в зависимости от статуса витамина D и результатов денситометрии.

Уточнены сведения о патогенезе хронического генерализованного пародонтита, свидетельствующие о важной роли биохимических параметров, маркеров костного обмена, иммунных факторов и витамина D.

Установлена связь между развитием хронического генерализованного пародонтита и дефицитом витамина D, повышенными системными и местными уровнями отдельных провоспалительных цитокинов.

Предложенный на основании полученных результатов исследования алгоритм обследования и лечения женщин с хроническим генерализованным пародонтитом позволяет существенно повысить эффективность лечения стоматологических больных.

Материалы работы используются в преподавательской деятельности на кафедре стоматологии ФИПО ГОО ВПО ДОННМУ им. М.ГОРЬКОГО.

Замечания по работе:

Работа написана литературным русским языком, количество ошибок минимально. Работа имеет важное клиническое значение.

Однако, можно сформулировать некоторые замечания по работе:

1. Предлагаемая тактика лечения возможна только в очень узком спектре лечебных учреждений, которые обладают необходимым оборудованием для всестороннего лабораторного обследования пациенток, что делает ее применение невозможным в городских и районных больницах.

2. В работе некоторые рисунки (графики) и таблицы дублируют друг друга, что утяжеляет общее восприятие работы.

Вместе с тем, можно сформулировать несколько вопросов для научной дискуссии:

1. Почему Вы выбрали для лечения препараты ибандроновой кислоты?
2. Как Вы отбирали женщин для участия в исследовании?
3. Вы проводили свое исследование в ДНР. По Вашему мнению, психогенный, эмоционально угнетающий, фактор влиял ли на состояние как пародонта, так и костной ткани?

Заключение

По теме диссертации А.А. Соболевой опубликовано 15 научных работ, в том числе 5 статей в рецензируемых научных журналах.

Очевидно, А.А. Соболевой проведена значительная работа, достоверность исследования подтверждается адекватным дизайном, большим объемом исследования и использованием современных методов статистической обработки. Выводы диссертационной работы полностью соответствуют полученным данным и являются важным дополнением в понимании патогенеза хронического генерализованного пародонтита. Сформулированные диссертантом положения и полученные выводы могут служить основанием и мотивом для проведения серии последующих фундаментальных и клинических работ.

Работа Соболевой Анны Александровны «Особенности течения хронического генерализованного пародонтита у женщин с постменопаузальным остеопорозом» является самостоятельным законченным научным исследованием и полностью отвечает требованиям пункта 2.2 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 г. № 2-13, предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Доцент кафедры стоматологии
факультета ДПО
ФГБОУ ВО «Смоленский государственный
медицинский университет» Минздрава РФ
к.м.н., доцент

Мишутина

Ольга Леонидовна Мишутина



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ	
Ученый секретарь членского совета ФГБОУ ВО СМолГМУ им. академика И.П. Павлова	
доцент	B.C. Петров
20 г.	

214019, Россия, ЦФО, Смоленская область,
г. Смоленск, улица Крупской, дом 28
(4812) 55-02-75
adm@smolgm.ru