

“УТВЕРЖДАЮ”

Проректор по
научно-исследовательской работе
**ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени
И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)**
к.м.н., доцент

Д.В.Бутнару



2020 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России о научно-практической ценности диссертации Соболевой Людмилы Анатольевны на тему «Воспалительные заболевания пародонта у больных с хронической инфекционной патологией», представленной к защите в докторский совет Д 208.094.04, созданный при ФГБОУ ВО Саратовский государственный медицинский университет Минздрава России на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

АКТУАЛЬНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Диссертация Л.А. Соболевой является актуальным научным исследованием, важным не только в теоретическом плане, но и продиктованными задачами практической медицины. В настоящее время достигнуты определенные успехи в исследовании патологии пародонта. Но значительное количество вопросов требует дальнейшей детализации. К таковым относятся, в частности, патогенетические механизмы формирования патологии пародонта у больных с хроническими инфекционными заболеваниями. Нераскрытым остается и вопрос о распространенности различных форм воспалительных заболеваний пародонта среди пациентов с хроническими инфекционными заболеваниями, особенностях развития и течения воспалительных заболеваний пародонта у больных с инфекционными заболеваниями. Требуют дальнейшего исследования коморбидные состояния, предъявляющие повышенные требования к терапии больных с воспалительными заболеваниями пародонта. В настоящее время продолжают

изучаться эндогенная интоксикация, диспропорции в системе липопероксидации, системное и локальное воспаление, иммунокомпрометация. Остается недостаточно изученными нарушения микробиоценоза различных эпитопов на фоне наследственной предрасположенности. Важной представляется разработка подходов к прогнозированию течения и развития обострений воспалительных заболеваний пародонта у больных на фоне хронической инфекционной патологии, также требуется формирование алгоритма по ведению пациентов с сочетанной патологией с дифференцированными рекомендациями в зависимости от характера патологии.

НАУЧНАЯ НОВИЗНА ИССЛЕДОВАНИЯ, ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ И ВЫВОДОВ, СФОРМУЛИРОВАННЫХ В ДИССЕРТАЦИИ

Научная новизна исследования определяется, прежде всего тем, что автор впервые с использованием комплекса современных методов исследования установил патогенетические закономерности формирования воспалительных заболеваний пародонта на фоне хронической инфекционной патологии и констатировать, что эндогенная интоксикация с усилением липопероксидации, снижением ферментативного и неферментативного антиоксидантного потенциала, иммунный дисбаланс являются факторами, обусловливающими неблагоприятные особенности развития воспалительных заболеваний пародонта на фоне хронических инфекционных заболеваний. Впервые диссертантом установлено, что на основании анализа результатов комплексного обследования больных с воспалительными заболеваниями пародонта на фоне хронической инфекционной патологии с использованием лабораторных данных характеризующих различные звенья гомеостаза, и интегрального количественного подхода к интерпретации выявленных взаимосвязей между клиническими симптомами и патофизиологическими процессами, разработаны математические модели, которые могут стать

основой экспертной системы по созданию прогноза развития обострения воспалительных заболеваний пародонта при сочетанной патологии.

Все научные положения автора и его выводы обоснованы.

АНАЛИЗ МАТЕРИАЛА И МЕТОДОВ ИССЛЕДОВАНИЯ

Обоснованность научных положений и выводов, сформулированных в диссертации, доказывается адекватным объемом исследования, использованием современных методов исследования. Так, в соответствии с поставленными задачами, проведено комплексное клинико-лабораторное обследование 461 человек в возрастной категории от 20 до 50 лет. Автор использовал открытое рандомизированное исследование. Пациентам проводилось комплексное общеклиническое обследование, включающее оценку стоматологического статуса, определение клинических индексов оценки состояния тканей пародонта, рентгенографии; специальных методов исследования: проба Бюрне, РПГА с бруцеллезным диагностиком, реакция Хеддельсона, реакция Райта, определение DNA возбудителей бруцеллеза в PCR; лабораторных методов исследования: anti-HCV, качественное и количественное определение RNA HCV (PCR), генотипирование HCV, биохимические показатели (ALT, AST, ALP, билирубин, тимоловая проба; качественное и количественное определение HIV (PCR), ELISA и иммуноблотинг на anti-HIV, иммунный статус (CD4, CD8, CD4 / CD8 и др.) тестирования на оппортунистические заболевания (CMV, HSV, HCV, HBV).

Все полученные данные обрабатывались статистически, при этом использовался анализ на статистическую достоверность. Выводы целиком основаны на результатах проведенных исследований и вытекают из материалов диссертации.

СВЯЗЬ ТЕМЫ С ПЛАНАМИ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ОТРАСЛЕЙ НАУКИ И НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

Диссертационная работа Л.А. Соболевой выполнена в соответствии с основным планом научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО Саратовский

государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского Минздрава России.

ОБЪЕМ И СТРУКТУРА РАБОТЫ замечаний не вызывают.

Диссертация изложена на 240 страницах компьютерного машинописного текста, состоит из введения, главы «Обзор литературы», материалов и методов исследования, 8 глав результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций. Диссертационная работа проиллюстрирована 2 схемами, 48 таблицами и 74 рисунками. Библиографический указатель включает 335 наименований, из которых 110 отечественных и 225 иностранных источников.

ЗНАЧИМОСТЬ ДЛЯ НАУКИ И ПРАКТИКИ ПОЛУЧЕННЫХ АВТОРОМ РЕЗУЛЬТАТОВ

Значимость результатов научно-исследовательского труда Л.А. Соболевой оценивается нами весьма высоко и имеет многоплановость направлений выхода в практику.

Для прогнозирования обострений воспалительных заболеваний пародонта на фоне хронической инфекционной патологии рекомендовано использовать комплексное клинико-лабораторное обследование с оценкой не только стоматологического статуса, но и активности инфекционного процесса, а также выраженности эндотоксикоза и иммунологических нарушений, а также разработанную регressiveю модель, учитывающую параметры функционирования системы липопероксидации иммунитета и неспецифической резистентности, про- и противовоспалительных цитокинов, маркеров эндотоксикоза, что позволит повысить качество диагностики воспалительных заболеваний пародонта.

Пациентам с воспалительными заболеваниями пародонта на фоне хронических инфекционных заболеваний для более динамичной регрессии всех клинических признаков заболевания, включая локальный воспалительный процесс в пародонте, уменьшения числа обострений воспалительных

заболеваний пародонта и повышения эффективности медикаментозных мероприятий рекомендовано включение в программу комплексной терапии курса линимента циклоферона (7 дней при хроническом генерализованном катаральном гингивите и 14 – при хроническом генерализованном пародонтите по 2 раза в день).

При формировании плана диспансерного наблюдения больного воспалительными заболеваниями пародонта на фоне хронических инфекционных заболеваний необходим дифференцированный подход к разработке долгосрочной программы лечения и реабилитации с учетом тяжести патологии, неблагоприятного характера течения патологического процесса в пародонте. При этом в обследовании больного целесообразно использовать математическую модель прогноза обострений воспалительных заболеваний пародонта, а в комплексном лечении курсы топической иммуномодуляции линимента циклоферона как наиболее оптимального фармакотерапевтического средства, оптимизирующего терапию воспалительных заболеваний пародонта. Наблюдение за больными с коморбидной патологией необходимо проводить с привлечением инфекционистов по предложенному протоколу с частотой осмотров не менее 1 раза в 3 месяца и использованием дополнительных лабораторно-инструментальных методов исследования. Сроки диспансеризации в каждом конкретном случае определяются характером течения воспалительных заболеваний пародонта.

Работа написана хорошим литературным языком, легко читается и, в целом, заслуживает положительной оценки. Большое количество графиков, таблиц и фотографий, представленные автором, достаточно иллюстрируют и отражают результаты проведенного исследования. По теме диссертации опубликовано опубликовано 57 печатных работ, в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для изложения основных положений докторских диссертаций – 26 статей; из них 9 – в изданиях, входящих в базу SCOPUS, получено государственное свидетельство регистрации базы данных

(№ 2014620995, 14 июля 2014 г.), изданы 1 монография и 1 информационно-методическое письмо, полностью отражающих основную суть исследования и его научно-практическое значение.

В процессе рецензирования к диссертанту возникли следующие вопросы:

1. Чем Вы можете объяснить отсутствие различий частоты и тяжести воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с различной этиологией фонового инфекционного заболевания?
2. Влияет ли, по Вашим наблюдениям, выбор средств для индивидуального гигиенического ухода за полостью рта на тяжесть течения пародонтита?

Заданные вопросы не снижают высокой научно-практического уровня диссертационного исследования.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Л.А. Соболевой является самостоятельным и законченным научным трудом, посвящённому актуальной проблеме современной стоматологии – определению патогенетических механизмов формирования воспалительных заболеваний пародонта у больных с хроническими инфекционными заболеваниями, а также оптимизация диагностики и комплексной терапии данной патологии.

Работа выполнена на современном научно-методическом уровне. Выводы, сформулированные автором, обоснованы и подтверждены достоверным материалом и логически вытекают из содержания работы. Результаты научных изысканий содержат оригинальное решение задачи, представляющей большое значение и высокую ценность.

По своей актуальности, глубине и объёму проведённых исследований, а также научно-практической значимости диссертационная работа Соболевой Людмилы Анатольевны на тему «Воспалительные заболевания пародонта у больных с хронической инфекционной патологией», соответствует требованиям п. 9, Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от

24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Диссертация и отзыв обсуждены на заседании кафедры терапевтической стоматологии Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Протокол № 4 от 28 октября 2020.

Директор Института стоматологии имени Е.В. Боровского
заведующий кафедрой терапевтической стоматологии
ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова
Минздрава России, Заслуженный врач РФ,
доктор медицинских наук, профессор

Ирина Михайловна Макеева



119991, г. Москва, ул. Трубецкая д.8, стр.2
8 (499) 248-01-81; 8 (495) 609-14-00
rektorat@sechenov.ru, expedition@mma.ru