

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, доцента Кабировой
Миляуши Фаузиевны о научной и практической значимости диссертации Емелиной
Анны Сергеевны на тему: «Клинико-иммунологическое обоснование применения
аутоплазмы в комплексном лечении воспалительных заболеваний пародонта у
пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями», представленную на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 –
стоматология в диссертационный совет Д.208.067.01 при Федеральном
государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования
«Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А.
Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Актуальность темы диссертационного исследования

Диссертационное исследование Емелиной Анны Сергеевны посвящено актуальной теме стоматологии – совершенствованию лечения воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями. Актуальность выбранной темы бесспорна и определяется тем, что протезирование несъемными ортопедическими конструкциями является одним из наиболее распространенных способов замещения дефектов зубных рядов. Известно, что ортопедическая конструкция может вызывать побочные эффекты, и наиболее часто встречаются заболевания пародонта различной степени тяжести. Этому способствует широкий спектр причин, одной из них является нарушение показателей иммунитета полости рта, а также качественные и количественные изменения нормальной микрофлоры полости рта.

В настоящее время для лечения заболеваний пародонта применяется широкий спектр терапевтических, хирургических, физиотерапевтических методов лечения, однако данные методы нуждаются в совершенствовании. Актуален поиск новых, более эффективных подходов к лечению воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями. В последние годы активно проводится внедрение методов тканевой инженерии и клеточных технологий в стоматологию. Исследования подобного направления представляют теоретическую и практическую значимость как важная стоматологическая проблема.

Достоверность и научная новизна работы

Для достижения цели и решения задач исследования соискателем применялись клинические, микробиологические, иммунологические и фармако-экономические методы исследования. Сформулированные диссертантом научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы правильным дизайном исследования, достаточным объемом выборки, четко сформулированными критериями включения в

исследование, подбором сопоставимой по возрасту группы контроля, использованием соответствующих цели, задач, методов исследования, современного оборудования, применением актуальных методов статистического анализа данных.

Диссертационная работа имеет научную новизну, автором получены новые данные об особенностях патогенеза воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями, связанные со снижением противоинфекционной защиты полости рта.

В ходе изучения клинических, иммунологических и микробиологических показателей пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями в полости рта выявлено изменение структуры воспалительных заболеваний пародонта в сторону увеличения тяжести и распространенности процесса за счет изменения функционирования факторов врожденной противоинфекционной защиты в отличие от пациентов, не имеющих несъемные ортопедические конструкции. Доказано, что у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями в полости рта снижается общее число лейкоцитов, их жизнеспособность, функциональный статус нейтрофильных гранулоцитов, а также повышается уровень секреторного иммуноглобулина А в ротовой жидкости. Установлена клиническая, иммунологическая, микробиологическая, фармако-экономическая эффективность применения аутоплазмы для лечения заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями. Выявлено, что после включения инъекционной формы аутоплазмы в комплексное лечение заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями в течение 2 недель происходит нормализация количественного и качественного состава микрофлоры, уровня лейкоцитов, уровня провоспалительных цитокинов и sIgA в ротовой жидкости.

Разработан способ локальной иммунокоррекции у стоматологических ортопедических пациентов путем местного применения препарата свежеприготовленной богатой тромбоцитами аутоплазмы инъекционно в пародонт опорных зубов (приоритетная справка от 26.12.2016 по заявке на изобретение №2016151566).

Таким образом, достоверность полученных результатов, выводов, практических рекомендаций, сформулированных в диссертации основана на достаточном объеме клинического материала, его статистической обработке и не вызывает сомнений.

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

Цель исследования вытекает из актуальности выбранной темы и связана с клинико-иммунологической оценкой и обоснованием эффекта включения аутоплазмы в

комплексное лечение воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с дефектами зубов и зубных рядов, замещенными несъемными ортопедическими конструкциями.

Для достижения поставленной цели автором поставлены четыре задачи, направленные на изучение пародонтологических, микробиологических и иммунологических особенностей полости рта пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями с воспалительными заболеваниями пародонта, а также на оценку эффективности включения аутоплазмы в комплексное лечение.

Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом НИР федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Применяемые автором методы исследования современные, соответствуют поставленным целям и задачам. Анализ полученных результатов диссертационного исследования дает основание для объективных выводов. Выводы отражают содержание исследования и соответствуют поставленной цели и задачам. Практические рекомендации обоснованы.

Положения, выносимые соискателем на защиту, охватывают весь объем результатов исследования и показывают оценку эффективности комплексного лечения как в ближайшие, так и отдаленные сроки наблюдения.

Ценность для науки и практики результатов работы

Диссертационное исследование Емелиной А.С. имеет несомненную высокую практическую значимость. Результаты проведенного исследования могут быть применены в практическом здравоохранении для повышения эффективности комплексного лечения воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями. Предлагаемый метод комплексного лечения с включением аутоплазмы отличается достаточно высокой клинической эффективностью, целесообразность его применения доказана с помощью информативных методов исследования.

Оценка содержания диссертации, ее завершенности

Диссертационное исследование проведено в соответствии с основаниями требований Хельсинской декларации Всемирной ассоциации «Этические принципы проведения научных медицинских исследований с участием человека» и Приказа от 19.06.2013 №266 Министерства здравоохранения Российской Федерации «Правила клинической практики в Российской Федерации» (заключение Комитета по этике ГБОУ ВПО ЮУГМУ Минздрава России (протокол №11 от 9.11.2013)) при наличии согласия участия в научном исследовании.

Диссертация написана по традиционному плану и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования, 2 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, который включает 172 публикации (123 работ отечественных авторов и 49 источников зарубежной литературы). Работа иллюстрирована 18 рисунками и 29 таблицами.

Материалы диссертации изложены в строгой логике исследовательского процесса, правильно выбран дизайн исследования, оптимальный для решения поставленной цели и задач. Использованные в работе методы современны, обоснованы целью и задачами исследования. Изложение материала в каждой главе последовательно и логично. В работе представлен клинический пример, проиллюстрированный фотографиями, отражающими клиническую картину. Достижение цели, решение всех задач, аргументированность, обоснованность выводов и рекомендаций позволяют считать диссертационной работы завершенной.

Автореферат отражает основное содержание работы.

Содержание диссертации, ее основные положения достаточно полно отражены в 12 опубликованных научных работах, в том числе 5 изданиях рекомендованных ВАК.

Принципиальных замечаний по диссертации и автореферату нет.

В процессе оппонирования возникли некоторые вопросы, направленные на более детальное раскрытие научно-практической значимости данного диссертационного исследования:

1. Какие показатели качества жизни по опроснику ОНП-49-RU наиболее информативно отражают эффективность предложенного Вами комплекса лечения?
2. С какими ранее проведенными исследованиями по схожей проблематике коррелируют результаты Вашей работы (сопоставление с литературными данными)?

Заключение

Диссертация Емелиной Анны Сергеевны на тему «Клинико-иммунологическое обоснование применения аутоплазмы в комплексном лечении воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями», выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Филимоновой Ольги Ивановны и доктора медицинских наук, доцента Шишковой Юлии Сергеевны, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология является законченной научной квалификационной работой, в которой содержится решение важной для стоматологии научной задачи

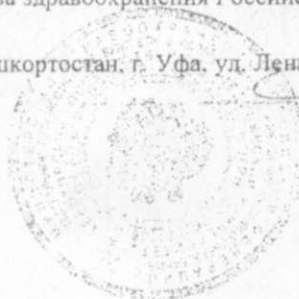
клинико-иммунологического обоснования эффективности включения аутоплазмы в комплексное лечение воспалительных заболеваний пародонта у пациентов с несъемными ортопедическими конструкциями.

На основании выполненных автором исследований изложены новые научно-обоснованные решения, внедрение которых вносит значительный вклад в развитие медицинской науки и практики. По актуальности, новизне и практической значимости, обоснованности положений и выводов работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Официальный оппонент, профессор кафедры
терапевтической стоматологии с курсом
Института дополнительного профессионального образования
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, доцент
(14.01.14-стоматология)

Миляуша Фаузиевна Кабирова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Почтовый адрес организации:
450008, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, 3
Телефон: (347) 2721160;
E-mail: rectorat@bashgmu.ru



«31» 01 2018 г.