

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Казанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
420012, г. Казань ул. Бутлерова, 49
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93
E-mail: rector@kazangmu.ru



Россия Федерациясе саламәтлек саклау министрлыгының
«Казан дәүләт медицина университети»
йогары белем бирү федераль дәүләт бюджет мәгариф учреждениесе

420012, Казан шәһәре, Бутлеров ур., 49
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93
E-mail: rector@kazangmu.ru

ОКПО 01963640, ОГРН 1021602848189, ИНН / КПП 1655007760/165501001

№ 4147 06 сийәбре 201 ғ. г.
На № от 201 ғ.
Г

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО

Казанский ГМУ

Минздрава России

д.м.н., профессор



2017 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – о научно-практической ценности диссертации Герасимовой Анны Анатольевны на тему: «Оптимизация лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки рта рабочих, подвергающихся воздействию вредных факторов птицеводческого производства», представленной к защите в Диссертационный совет Д 208.006.06 Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Актуальность темы. На сегодняшний день современное здравоохранение все больше приходит к концепции профилактики

заболеваний и формированию здорового образа жизни. Одной из важных задач является обеспечение оптимальными санитарно-гигиеническими условиями рабочего населения. Так как многочисленные исследования показывают, что воздействие неблагоприятных производственных факторов биологической, химической и физической природы оказывают большой вред на все системы организма человека.

Различные производственные факторы вызывают заболевания органов и тканей человека, а также способны оказывать негативное воздействие на твердые ткани зубов, пародонта, слизистую оболочку полости рта и губ.

Этиологические факторы, обусловленные вредностью производства, и их сочетание, как показывают исследования, имеют свои пути влияния на организм человека и вызывают, в большинстве случаев, развитие хронической патологии. Со стороны полости рта наиболее распространены такие хронические заболевания как кариозные и некариозные поражения твердых тканей зубов, заболевания слизистой оболочки рта и тканей пародонта. Исследования современных и зарубежных авторов не исключают зависимость этих заболеваний и от социальных факторов, а также стоматологической грамотности населения.

Актуальность расширения диагностического арсенала физиологии и медицины за счет внедрения неинвазивных методов исследования (прежде всего исключающих забор крови) относится к приоритетным направлениям современных наук о человеке.

Ротовая полость, слизистая оболочка и местный иммунитет играют уникальную роль во взаимодействии организма человека с вредными веществами окружающей среды. Некоторые воздействия способствуют накоплению иммуносупрессоров, оказывающих токсическое действие на ткани слизистой оболочки рта, а также способствуют нарастанию сенсибилизации с последующим развитием воспалительных заболеваний слизистой оболочки рта.

В этой связи, актуальность работы, целью которой явилось совершенствование методов ранней диагностики, лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки рта у рабочих птицеводческого производства, несомненна.

Связь темы исследования с планами медицинских отраслей науки.

Работа А.А. Герасимовой выполнена в соответствии с основным планом научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций. Разработка методов ранней диагностики, лечения и профилактики у рабочих птицефабрик с заболеваниями слизистой оболочки рта проводилась доктором наук на основе оценки данных клинических, лабораторных исследований, с учетом индивидуальных характеристик и особенностей действия применяемых методов и средств.

Цель работы четко сформулирована, имеет теоретическое и практическое значение. Задачи, поставленные в исследовании, раскрывают возможности получения исчерпывающих результатов.

Методы исследования современны и позволяют практикующему врачу осуществить обоснованный выбор терапии и оценивать ближайшие и отдаленные результаты лечения.

Достоверность результатов исследования не вызывает сомнения, работа выполнена на достаточном объеме клинического материала с использованием современных лабораторных методов. В процессе работы было обследовано 350 рабочих в возрасте от 25 до 52 лет ОАО Птицефабрика «Башкирская» и ООО «Нефтекамская птицефабрика», которые были разбиты по стажу на 3 группы.

Контрольную группу составили 100 человек, соответствующие полу и возрасту основных групп работники птицефабрики, не имеющие контакта с вредными факторами. Обследование было проведено в соответствии с рекомендациями ВОЗ (1985) и включало в себя как сравнительное исследование стоматологического, микробиологического и иммунологического статуса рабочих основной и контрольной групп, так и сравнительное исследование эффективности лечебно-профилактических методов при заболеваниях слизистой оболочки рта.

Результаты исследования подтверждаются математическими расчетами и данными статистической обработки.

Достоверность и новизна полученных результатов исследования.

Анализируя содержание работы, можно выделить основные положения, определяющие новизну работы, ее теоретическую и практическую ценность. Автором, при оценке стоматологического статуса, выявлена структура заболеваний слизистой оболочки рта у рабочих птицеводческого производства. Четко показана зависимость развития заболеваний слизистой оболочки рта от изменений показателей местного иммунитета полости рта и наличия специфической сенсибилизации к грибковым аллергенам у рабочих птицеводческого производства.

Впервые произведена оценка уровня качества жизни у рабочих птицеводческого производства с заболеваниями слизистой оболочки рта. Полученные в ходе исследования данные о состоянии местного иммунитета полости рта и сенсибилизации к *Candida albicans* легли в основу разработки метода лечения заболеваний слизистой оболочки рта, что позволило дополнить традиционные методы лечения заболеваний слизистой оболочки рта, удлинить ремиссию за счет комплексного воздействия на большинство звеньев патогенеза данного заболевания, быть эффективными в динамике наблюдения.

Оценка содержания диссертации. Структура диссертации состоит из введения, 5 глав: «Обзор литературы», «Материал и методы исследования», 2 главы «Результаты собственных исследований», итогов выполненного исследования, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, содержащей 199 источника (из них 130 источников отечественных авторов и 69 зарубежных авторов). Работа изложена на 156 страницах, иллюстрированных 5 таблицами и 38 рисунками.

Во введении отражены актуальность, цель, задачи исследования, научная новизна, практическая значимость, внедрение результатов научных исследований, апробация работы. В главе «Обзор литературы» проведен глубокий анализ достаточного количества литературы, изучены распространенность стоматологических заболеваний среди рабочих вредных производств, распространенность стоматологических заболеваний среди рабочих птицефабрик, методики изучения качества жизни стоматологических больных, этиология и патогенез заболеваний слизистой оболочки рта, микробиологические и иммунологические аспекты данных заболеваний, роль молекул межклеточной адгезии sICAM-1 и IgE *Candida albicans* в ротовой жидкости и современные методы лечения заболеваний слизистой оболочки рта.

В главе «Материалы и методы исследования» представлены объекты и методы исследования. Подробно описаны методы стоматологического и лабораторного исследования. Также описаны методы традиционного и предложенного лечения рецидивирующего афтозного стоматита и кандидоза слизистой оболочки рта. В главе 3 изложены результаты клинических, микробиологических, иммунологических, социологических методов исследования. Выделены критерии диагностики и эффективности лечения заболеваний слизистой оболочки рта у рабочих птицефабрик, протекающих на фоне нарушения местного иммунитета полости рта и сенсибилизации к *Candida albicans* в ротовой жидкости.

В главе 4 приведен анализ и доказана эффективность применения предложенных комплексов лечения у рабочих птицефабрик с рецидивирующими афтозным стоматитом и кандидозом слизистой оболочки рта, протекающих на фоне нарушения местного иммунитета полости рта и сенсибилизации к *Candida albicans* в ротовой жидкости в ближайшие и отдаленные сроки после лечения.

Выводы соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации логически вытекают из полученных данных, сформулированы конкретно и выполнимы в практическом здравоохранении.

Практическая значимость диссертационной работы. Полученные результаты настоящего исследования имеют большую значимость для науки и практики. Автором разработан метод лечения заболеваний слизистой оболочки рта у лиц с нарушениями местного иммунитета полости рта и сенсибилизацией к *Candida albicans*, который является патогенетически обоснованным и позволяет повысить эффективность лечения данных заболеваний, а также позволяет достоверно улучшить качество жизни по индексу OHIP-49-RU во всех компонентах. Предлагаемый способ легко воспроизводим в условиях современных клиник и при его использовании достигается клинический результат.

Диссертационное исследование вносит вклад в решение задачи, направленной на повышение качества диагностики и лечения пациентов с заболеваниями слизистой оболочки рта при наличии сенсибилизации к грибковым агентам в ротовой жидкости у рабочих, подвергающихся воздействию вредных факторов птицеводческого производства.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационного исследования. Результаты диссертационного исследования следует использовать в практической деятельности врачей-

стоматологов-терапевтов, а также в учебном процессе кафедр стоматологии высших учебных заведений медицинского профиля.

Автореферат отражает основные положения работы.

Внедрение обеспечено публикацией 18 научных работ в научных журналах, 5 из которых входят в перечень ВАК России, 1 статья входит в базу Scopus. Автором получено 2 патента на способы лечения заболеваний слизистой оболочки рта: № 2593580 от 10.08.2016, № 2605687 от 21.09.2015г.

Заключение. Диссертационная работа Герасимовой Анны Анатольевны на тему: «Оптимизация лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки рта рабочих, подвергающихся воздействию вредных факторов птицеводческого производства», выполненная под руководством д.м.н., доцента, профессора кафедры терапевтической стоматологии с курсом ИДПО Кабировой Миляushi Фаузиевны, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным законченным научным квалификационным исследованием, в котором содержится новое решение актуальной задачи стоматологии – диагностики, лечения и профилактики заболеваний слизистой оболочки рта рабочих, подвергающихся воздействию вредных факторов птицеводческого производства.

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 Герасимова Анна Анатольевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Отзыв заслушан и одобрен на совместном заседании кафедр терапевтической стоматологии и ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Протокол № 1 от «28» августа 2017г.

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Казанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, (14.01.14-стоматология)

профессор

Светлана Львовна Блашкова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Субъект РФ: Республика Татарстан

Адрес: ул. Бутлерова, д. 49, г. Казань, 420015

Телефон: (843) 236-06-52

Факс: (843) 236-03-93

e-mail: rector@kgmu.ken.ru, rector@kazangmu.ru



Подпись проф. С.Л.
Блашкова заверяю.
Учёный секретарь: ного Совета ФГБОУ
ВО Казанский ГМ Минздрава России,
д.м.н., доцент *О.Р. Радченко*
« 06 » 09 2017 г.