«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И.Разумовского» Минздрава России, д.м.н. профессор
В.М. Попков
«_5_» _____ 2016г

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации Усмановой Ирины Николаевны «Оптимизация диагностики, лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки ртау лиц молодого возраста», предоставленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность исследования

Актуальность темы исследования диктуется высокой распространенностью воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста. При этом клиническая картина хронического гингивита и заболеваний слизистой оболочки рта характеризуется латентным течением. Это затрудняет их своевременную диагностику, отдаляет начало адекватных лечебных и реабилитационных мероприятий, приводит к увеличению частоты рецидивов. Особенности и нуждаемость в стоматологической помощи лицам молодого возраста в условиях выявления в полости рта условно-патогенных микроорганизмов - дрожжеподобных грибов рода Candida (C. albicans) в виде кандидоносительства и дисбиоза в сторону кандидоза, требуют повышения качества диагностики, лечения и внедрения в протоколы ведения пациентов эффективных лечебно-профилактических методов, что обосновывает актуальность представленной работы для клинической практики. Целью работы является оптимизация диагностики, лечения и профилактики

воспалительных заболеваний тканей пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста.

Научно-практическая значимость исследования

Работа выполнена на большом фактическом материале. Для достижения поставленной цели автором определены 8 задач, решение которых подтверждается результатами клинико-лабораторных исследований. Для выполнения поставленных задач было проведено комплексное стоматологическое исследование и лечение 660 лиц молодого возраста.

Впервые на основании комплексных стоматологических исследований изучена характеристика стоматологического статуса у лиц молодого возраста и определены закономерности взаимосвязи условно-патогенных микроорганизмов – дрожжеподобных грибов рода Candida(C. albicans) как превалирующих факторов риска в развитии хронического воспаления в тканях пародонта и слизистой оболочке полости рта.

Впервые при углубленном изучении иммуногистохимическими методами тканей десны клинически интактного пародонта с кандидоносительством выявлены ранние морфологические признаки воспалительного процесса. У лиц с хроническим гингивитом и дисбиозом в сторону кандидоза выявлены морфологические изменения, свойственные выраженному хроническому воспалительному процессу.

Впервые для ранней диагностики воспалительных процессов в тканях пародонта разработаны дифференциально-диагностические критерии по показателям гуморальных факторов местного иммунитета и состоянию свободнорадикального окисления ротовой жидкости, по микроэлементному составу и концентрации лактобактерий и обосновано их применение в клинике.

Впервые предложен метод дифференциальной диагностики гиперкератотических процессов слизистой оболочки рта с использованием морфологических и гистохимических методов у лиц молодого возраста с обоснованием его применения в клинике. Применение предложенных

диагностических критериев диагностики воспалительных заболеваний пародонта и гиперкератотических процессов слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста, позволяют улучшить качество диагностики, лечения и профилактики данных патологических состояний.

Доказана эффективность предложенных комплексов лечения хронического гингивита с дисбиозом в сторону кандидоза с использованием природного фотосенсибилизатора - геля из бурых водорослей, лечения хронических воспалительных заболеваний пародонта, в зависимости от состояния свободнорадикального окисления ротовой жидкости с использованием электрофореза дезоксирибонуклеата натрия и магнитоинфракрасной лазерной терапии с обоснованием их применения в клинике.

Доказана эффективность предложенного комплекса лечения выявленного кандидоносительства при клинически интактном пародонте, хронического гингивита с дисбиозом в сторону кандидоза, и гиперкератотических процессов слизистой оболочки рта, с использованием обогащенной тромбоцитами аутоплазмы (плазмолифтинг) и препарата на основе гидролизата плаценты человека с обоснованием его применения в клинике.

Доказана эффективность разработанных алгоритмов диагностики и лечебно-профилактических мероприятий у лиц молодого возраста с клинически-интактным пародонтом, хроническим гингивитом и гиперкератотическими процессами слизистой оболочки рта для улучшения стоматологического здоровья лиц молодого возраста.

Несомненна практическая значимость работы. Проведенный анализ исследований расширяет представление о влиянии дрожжеподобных грибов Candidaspp. (C. albicans)и свободнорадикального окисления ротовой жидкости на состояние тканей пародонта и слизистой оболочки полости рта, вызывая нарушения в тканях пародонта и слизистой оболочке рта у лиц молодого возраста.

Применение предложенных критериев для диагностики воспалительных заболеваний пародонта и гиперкератотических процессов слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста, позволяют улучшить качество диагностики, лечения и профилактики данных патологических состояний.

Уточнение значений свободнорадикального окисления и концентрации дрожжеподобных грибов Candidaspp (C.albicans).в полости рта могут быть использованы для обоснования применения комплекса противомикробных, антиоксидантных и прооксидантных методов и средств для повышения эффективности лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста.

Установлено, что у пациентов с клинически интактным пародонтом с кандидоносительством, хроническим гингивитом, гиперкератотическими процессами слизистой оболочки с дисбиозом в сторону кандидоза имеется совокупность признаков, симптомов и факторов риска, характерных для различной концентрации Candidaspp (C.albicans) в ротовой жидкости и в различных биотопах полости рта. Определена диагностическая ценность установленных симптомов, признаков и факторов риска при кандидоносительстве и дисбиозе полости рта в сторону кандидоза в низкой, средней и высокой концентрации дрожжеподобных грибов рода Candida (C.albicans) у лиц молодого возраста с клинически интактным пародонтом, хроническим гингивитом и гиперкератозом слизистой оболочки рта. В работе показано повышение роли условно-патогенной микрофлоры, в том числе дрожжеподобных грибов рода Candida (C.albicans) в развитии хронических воспалительных процессов в тканях пародонта и слизистой оболочке рта в подавлении локальных факторов гуморального иммунитета и состояния свободнорадикального окисления ротовой жидкости, а также в усугублении имеющейся патологии, что приводит к неэффективности традиционных схем лечения.

Оценка содержания диссертации

Материалы диссертации изложены на 267 страницах машинописного текста, цифровые результаты отражены в 65 рисунках и 18 таблицах.

Все методы, использованные в работе, современны, высоко-информативны. Работа построена традиционно, написана хорошим литературным языком, последовательно и аргументировано изложен весь материал исследования. Достоверность проведенного исследования определяется формированием достаточного количества клинических наблюдений (n=660), наличием групп сравнения, использованием современных методов диагностики - клинического, микробиологического, иммунологического, биохимического, рентгенологического, морфологического и иммуногистохимического методов исследований, обработки полученных результатов методами статистического анализа.

Научные положения и выводы, представленные в диссертации, полностью обоснованы и логически вытекают из фактических материалов исследования. Практические рекомендации конкретны и выполнимы в практическом здравоохранении.

Значимость полученных автором результатов исследования для науки и практики

Предложенный комплексный метод диагностики, лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта, обусловленных наличием кандидоносительства и дисбиоза в сторону кандидоза у лиц молодого возраста позволяет добиться более выраженного и долговременного эффекта при лечении, что подтверждено анализом отдаленных результатов.

Автореферат отражает основные положения диссертации.

Внедрение обеспечено публикацией 63 печатных работ, в том числе - 17 работ опубликованы в ведущих научных рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки РФ, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание

ученых степеней доктора и кандидата наук, 4 монографиями, 5 учебными пособиями с грифом УМО и 1 пособие - с грифом ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 5 патентами на изобретения и 2 приоритетными справками на изобретения.

Рекомендации по использованию результатов и выводов работы

Материалы диссертационной работы Усмановой И.Н. легли в основу разработанных схем диагностики, лечения и диспансеризации лиц молодого возраста с клинически интактным пародонтом с кандидоносительством и хроническим гингивитом с дисбиозом в сторону кандидоза, гиперкератотических процессов слизистой оболочки рта, обусловленных кандидоносительством и дисбиозом в сторону кандидоза. Предложенные схемы диагностики клинически интактного пародонта с кандидоносительством, хронического гингивита с дисбиозом в сторону кандидоза, гиперкераготических процессов слизистой оболочки рта, современные методы лечения значительно увеличили медицинскую эффективность работы врача - стоматолога. Изданы учебные пособия с грифом УМО: «Кандидоз полости рта», «Поражение слизистой оболочки рта при заболеваниях желудочно-кишечного тракта», «Морфология полости рта: норма и патология», с грифом ГБОУ ВПО БГМУ учебно-методическое пособие «Условно-патогенные грамотрицательные и грамположительные бактерии.

Заключение

Диссертационная работа Усмановой Ирины Николаевны «Оптимизация диагностики, лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки ртау лиц молодого возраста», является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические и практические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение, способствующее решению крупной медико-социальной проблемы оптимизации диагностики, лечения и профилактики

воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста, что имеет существенное значение для теоретической и практической стоматологии, а также для медицины в целом.

Диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, в том числе по актуальности изучаемой проблемы, методам исследования, научному содержанию и практической значимости полученных результатов, а ее автор, Усманова И.Н. заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Отзыв заслушан и утвержден на заседании кафедры терапевтической стоматологии ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И.Разумовского» Минздрава России, протокол № 4 от «4» апреля 2016 года.

Заведующая кафедрой терапевтической
стоматологии ГБОУ ВПО
«Саратовский государственный
медицинский университет имени
В.И. Разумовского» Минздрава России
доктор медицинских наук,
(14.01.14-стоматология),
профессор Булкина Наталия Вячеславовна

Государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Саратовский государственный
медицинский университет имени
В.И. Разумовского» Минздрава России
410012, Приволжский федеральный округ,
Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112
Телефоны: (845-2)-27-33-70,(845-2)-51-15-32
Факс:(845-2)-51-15-34. Адрес электронной почты: meduniv@sgmu.ru.

ПОДПИСИ
ЗАВЕРЯЮ
УЧЕНЫЙ ОКСГМУ