

«УТВЕРЖДАЮ»

и.о. первого проректора

ФГБОУ ДПО «Институт  
повышения квалификации  
Федерального медико-  
биологического агентства»,  
Бурцев А.А.



« 6 » XI 2018г.

### ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации Волошиной Ирины Михайловны «Кариес зубов высокой степени риска у детей», представленную на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

**Актуальность темы выполненной работы.** Наиболее актуальным заболеванием в современной стоматологии по-прежнему остается кариес зубов: наблюдается неуклонное снижение числа детей с интактным зубочелюстным аппаратом, в то время, как распространенность кариеса зубов высокой степени риска возрастает. Также доказанным является тот факт, что снижение уровня стоматологического здоровья необходимо рассматривать в качестве индикатора состояния организма в целом, так как изменения, возникающие в состоянии стоматологического статуса у лиц с различными отклонениями здоровья, являются отражением происходящих в организме нарушений. Несмотря на большее число исследований в литературе, до сих пор остаются нерешенными вопросы диагностики, клинической характеристики, а также прогнозирования и выявления возможностей антенатальной профилактики кариеса зубов высокой степени риска.

Таким образом, поиск путей решения профилактики и прогнозирования кариеса зубов высокой степени риска является актуальной проблемой стоматологии в общемедицинском аспекте.

**Научно-практическая значимость исследования.** Проведенное Волошиной И.М. ретроспективное и проспективное исследование позволило детализировать клиническую характеристику начального кариеса зубов при различной активности патологического процесса, который возможно рассматривать в качестве индикатора гомеостаза полости рта. Диссертантом изучены и систематизированы факторы, влияющие на развитие кариеса зубов высокой степени риска, что позволило сделать вывод о связи между активным течением кариеса зубов, соматической патологией и осложнённым течением беременности. Также автором предложена и подтверждена гипотеза об эффективности воздействия на стоматологический статус женщин как на важнейшее звено «порочного круга» патологического процесса путём санации полости рта.

В работе получены данные, которые достоверно подтверждают зависимость состояния твёрдых тканей зубов детей от кариесрезистентности или кариесподверженности их матерей, в то время как зависимости между состоянием стоматологического здоровья отцов и их детей не выявлено.

Диссертантом получены новые данные, представляющие собой научный интерес, а также открывающие ряд направлений для дальнейших исследований в стоматологии и в общей медицине. Также полученные результаты позволяют улучшить состояние стоматологического здоровья нынешних пациентов и будущих поколений.

По теме диссертации получены патент РФ «Новый способ определения рН зубного налёта у детей» (№2424524), удостоверение на рационализаторское предложение «Стыковочный модуль к цифровому фотоаппарату для микрофотографирования» (№2636), программа для ЭВМ «Минерализующий потенциал ротовой жидкости» (№2015612583), база

данных «Показатели лабораторных методов исследования у детей и подростков г.Омска» (№2015620530).

Перечисленные обстоятельства определяют безусловную новизну диссертационного исследования и полученных при этом результатов.

Полученные в диссертационном исследовании результаты дают возможность планирования и проведения своевременного комплексного лечения и профилактики стоматологических заболеваний у детей.

Диссертантом обоснована необходимость организации и внедрения программы по улучшению здоровья женского населения детородного возраста, в том числе, в аспекте профилактики стоматологических заболеваний последующих поколений. Эффективная организация мониторинга стоматологического статуса женского населения с рождения, ранняя диагностика, профилактика и лечение с использованием современных методик и средств снизят интенсивность стоматологической патологии и благотворно скажется на состоянии здоровья в целом.

Волошина И.М. проделала большую исследовательскую работу, которая позволяет с новых научных позиций понять причины кариеса зубов высокой степени риска, полученные результаты дают возможность понять диагностическую ценность начального кариеса зубов в изучаемом аспекте, а также данное исследование открывает обоснованные и реализуемые горизонты прогнозирования и профилактики кариеса зубов.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и практических рекомендаций. Основу работы составил анализ результатов обследования 2340 человек, среди них различные возрастные группы детей, подростков и их родителей, проживающих в г.Омске и Омской области. Все обследованные были разделены на 2 группы: основную и сравнения и несколько подгрупп в соответствии с задачами и целью исследования. Детальный анализ представленного материала вполне

достаточен для выявления научной закономерности и доказательности полученных результатов.

Диссертантом в работе представлены 3 основных научных положения: все положения обстоятельно обоснованы в тексте диссертации.

Диссертация завершается восемью выводами, которые доказательно и логически вытекают из сути диссертации. Представленные выводы являются итогом поставленных соискателем задач исследования. На основании выводов сформулированы практические рекомендации, которые являются необходимыми для врачей-стоматологов всех специальностей, педиатров, терапевтов, акушеров-гинекологов.

Для исследования использовался комплекс современных клинических и параклинических методов, включая авторские предложения. Полученные результаты обработаны с помощью статистических методик. Всё это подтверждает необходимую степень достоверности и обоснованности основных научных положений, результатов, выводов и практических рекомендаций Волошиной И.М.

Диссертация построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными данными. Суть работы базируется на анализе большого объёма материала с использованием современных диагностических методик. Результаты клинко-лабораторных методов диагностики получены на сертифицированном оборудовании.

**Общая характеристика диссертации.** Диссертация изложена на 286 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, 7 глав собственных исследований, обсуждения результатов исследования, выводов, практических рекомендаций и указателя литературы. Указатель литературы содержит 548 источников, из них 357 отечественных и 191 иностранных.

Диссертация написана в традиционном стиле, выполнена в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.11-2011. Она изложена

литературным языком, грамотно. Работа хорошо иллюстрирована, табличный материал и диаграммы облегчают восприятие цифрового материала и демонстрирует умение автора систематизировать материал и аргументированно выделить наиболее важные аспекты, отражает полученные результаты. Библиографический список содержит литературные источники, опубликованные преимущественно за последние 10 лет в России и за рубежом.

Автореферат и 58 работ по теме диссертационного исследования, из них 21 статья в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 1 патент, 1 рационализаторское предложение, 2 свидетельства на программу для ЭВМ и базу данных, 9 учебных и учебно-методических работ, в которых отражены материалы диссертации, 2 из которых имеют гриф УМО - полностью отражают основные положения диссертации. Замечаний по автореферату нет, автореферат гармонирует с материалами, изложенными в диссертации, оформлен согласно общепринятым требованиям.

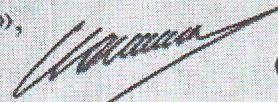
**Рекомендации к использованию результатов диссертационного исследования.** Результаты диссертационной работы рекомендуется включить в программы обучения ординаторов и аспирантов, а также в учебные программы непрерывного медицинского образования и повышения квалификации врачей-стоматологов детских.

**Заключение.** Диссертация Волошиной Ирины Михайловны на тему «Кариес зубов высокой степени риска у детей» является научно-квалификационной трудом, в котором разработаны и обоснованы теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение и практическое решение проблемы – улучшение диагностики, прогнозирования и антенатальной профилактики кариеса зубов высокой степени риска в общемедицинском аспекте, что имеет важное медицинское и социальное значение.

По актуальности, новизне и значимости полученных результатов диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.14 – «Стоматология».

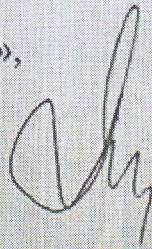
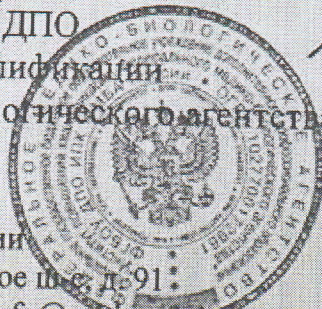
Отзыв на диссертационную работу Волошиной И.М. заслушан и утвержден на заседании кафедры клинической стоматологии и имплантологии ФГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства», протокол № 5 от « 06 » ноября 2018 года.

Заведующий кафедрой клинической стоматологии и имплантологии ФГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства», доктор медицинских наук, доцент



Олесов Е.Е.

Подпись Олесова Е.Е. заверяю:  
Ученый секретарь ФГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства», к.м.н.



Курзанцева О.О.

ФГБОУ ДПО ИПК ФМБА России  
125371, г. Москва, Волоколамское ш. д. 91  
Тел.: +7(495)491-90-20, E-mail: [info@medprofedu.ru](mailto:info@medprofedu.ru)