

ОТЗЫВ

**доктора медицинских наук, профессора Ивановой Галины Григорьевны
на автореферат диссертации Екимова Евгения Владимировича
«Клинико-лабораторные особенности течения и консервативного
лечения начального кариеса зубов у детей при различной активности
кариозного процесса», представленной к защите на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 –
«Стоматология»**

Актуальность темы диссертационного исследования

Проблема лечения и профилактики кариеса зубов занимает одно из ведущих мест современной стоматологии. Важность этой проблемы определяется широкой распространенностью этого заболевания.

В клинике терапевтической стоматологии диагностика начального кариеса вызывает затруднения, особенно при наличии белого пятна малых размеров, так как влажный поверхностный слой эмали зуба какое-то время выглядит клинически интактным. Постановка диагноза становится возможна лишь при использовании дополнительных методов исследования или при увеличении размеров очага поражения, когда эмаль теряет блеск, становится непрозрачной, отсюда и термин - «меловое пятно». Суть этого явления объясняется изменением оптических свойств эмали вследствие повышения ее пористости.

Начальный кариес является единственной обратимой стадией кариозного процесса. Результат лечения начального кариеса во многом зависит от степени активности патологического процесса.

Поскольку диссертационная работа Екимова Евгения Владимировича посвящена изучению особенностей течения начального кариеса зубов у детей при различной активности кариозного процесса в период сменного прикуса в ходе динамического наблюдения и на фоне консервативного лечения, избранная тема актуальна для современной медицины, прежде всего – стоматологии, а задачи, поставленные в исследовании, весьма насущны.

Научная новизна исследования. Автором в диссертационном исследовании впервые доказано, что у детей с низкой активностью кариеса возможна полноценная реминерализация очага деминерализации эмали в естественных условиях полости рта, а результаты консервативного лечения начального кариеса эмали в период сменного прикуса зависят от степени активности кариозного процесса. На основе корреляционного и кластерного анализов установлены качественные взаимосвязи между показателями ротовой жидкости – концентрации Са и Р, буферной емкости и рН и клиническими данными у детей с кариесом зубов в период сменного прикуса. Впервые определены показатели заболеваемости и особенности клинического течения начального кариеса у 90 детей 7–12 лет при различной активности кариозного процесса. Впервые на основании изучения клинической картины и основных физико-химических параметров ротовой жидкости у детей 7–12 лет с кариесом различной степени активности созданы региональные базы данных и получены 6 свидетельств об их государственной регистрации.

Практическая ценность работы. Диссертационное исследование Екимова Евгения Владимировича вносит вклад в решение задачи оптимизации лечения начального кариеса зубов у детей с различным течением патологического процесса. Практическая значимость работы заключается в том, что результаты проведенного исследования могут быть применены в клинической практике врачей-стоматологов детских. Для них разработана шкала «Оценки эффективности лечения начального кариеса эмали зубов у детей», которую можно использовать для научных исследований и в практической работе врача-стоматолога.

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

Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций диссертационной работы несомненна. Диссертант корректно использует известные методы обоснования полученных результатов, выводов и рекомендаций. Им изучены и критически анализируются известные достижения и теоретические положения других авторов по течению и консервативному лечению начального кариеса зубов.

Значимость полученных результатов основывается на достаточном объеме клинических и лабораторных исследований, а также подтверждена данными статистической обработки материала и служит убедительным обоснованием представленных в диссертации выводов и практических рекомендаций, которые полностью соответствуют содержанию работы и не вызывают принципиальных возражений. Все выводы (их 6) и практические рекомендации (их 3), выносимые диссертантом на защиту, научно обоснованы, базируются на достаточном клиническом материале с применением современных методов исследования, что позволяет рекомендовать полученные данные к использованию в стоматологической практике. Изложенные в диссертации практические рекомендации содержат четкие указания по использованию результатов диссертационной работы в работе врачей-стоматологов и представляют большой интерес для теоретической и клинической стоматологии. Все научные положения достаточно убедительно обоснованы в тексте диссертации и подтверждены результатами исследования. Автореферат написан хорошим литературным языком, хорошо и с интересом читается.

В исследовании использован материал, адекватный решаемым задачам, подобран комплекс современных методов исследования в стоматологии.

Предложенный дизайн исследования, а также достойный методический уровень исследования позволяют констатировать достаточную степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Основные положения диссертационной работы хорошо аргументированы, выводы соответствуют цели и задачам

исследования. В результате проведенных исследований, поставленные автором задачи полностью решены.

Основные положения диссертации известны широкой научной общественности, а результаты исследования нашли отражение в 19 научных работах, из них 8 – напечатаны в изданиях, включенных ВАКом в Перечень рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Значимость выводов и рекомендаций для науки и практики

Диссертационное исследование Екимова Е.В. построено традиционно и состоит из введения, семи глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, содержащего 255 наименований работ.

Автореферат при чтении создает впечатление единой, логически связанной цепочки фактов, подкрепленных клинико-экспериментальными и статистическими исследованиями. Обоснованность научных положений, выводов, практических рекомендаций, сформулированных в диссертации, не вызывает сомнений. Практические рекомендации сформулированы ясно и логически вытекают из содержания диссертации. Проведенная автором работа дает возможность повысить эффективность лечения начального кариеса у детей в период сменного прикуса с различной степенью активности патологического процесса.

Основные результаты внедрены в практику врачей детских отделений БУЗОО «ГКСП № 1», БУЗОО «ГСП № 3» и СК «Улыбка» г. Омска, а также включены в процесс обучения студентов и клинических ординаторов на кафедре детской стоматологии ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» и на кафедре детской стоматологии и ортодонтии ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е. А. Вагнера».

Соответствие содержания автореферата требованиям, предъявляемым к исследованиям в объеме кандидатской диссертации

Автореферат написан в соответствии с требованиями ВАК РФ, отражает основное содержание исследования, отвечает основным требованиям, предъявляемым к исследованиям в объеме кандидатской диссертации. Замечаний по его содержанию нет. Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы.

Заключение

Тщательный анализ содержания автореферата диссертационного исследования Е.В. Екимова позволяет заключить, что диссертационная работа Екимова Евгения Владимировича «Клинико-лабораторные особенности течения и консервативного лечения начального кариеса зубов у детей при различной активности кариозного процесса», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, доцента Г.И. Скрипкиной, является завершенным, самостоятельно выполненным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение научной задачи повышения эффективности лечения начального кариеса у детей в период сменного прикуса с различной степенью активности патологического процесса, что имеет большое теоретическое и практическое значение для стоматологии. Работа полностью соответствует специальности 14.01.14 – стоматология.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная диссертационная работа Е.В.Екимова полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации

№ 842 от 24 сентября 2013 года (с изменениями Постановления Правительства Российской Федерации №335 от 21 апреля 2016 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор – Евгений Владимирович Екимов заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.14 – стоматология.

Д.м.н., профессор, проректор по научной работе
ЧОУ «Санкт-Петербургский институт стоматологии последипломного образования»
Г.Г.Иванова

Подпись д.м.н., профессора Г.Г.Ивановой заверяю:
К.м.н., доцент, секретарь ученого совета ЧОУ ДПО «Санкт-Петербургский институт стоматологии последипломного образования»
В.Ф.Дмитриева

28.04.2017.

Иванова Галина Григорьевна – проректор по научной работе Частного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Санкт-Петербургский институт стоматологии последипломного образования», доктор медицинских наук, профессор (адрес: 195176, г. Санкт-Петербург, пр. Металлистов, д. 58, ЧОУ ДПО СПб ИНСТОМ, тел.+7(812)324-00-44; электронная почта: givanova@medi.spb.ru).