

Сведения о результатах публичной защиты

Старовойтовой Елены Леонидовны по диссертации на тему «Обоснование первичной профилактики кариеса зубов у детей раннего возраста» по специальности 14.01.14 – стоматология на соискание учёной степени кандидата медицинских наук

Решение диссертационного совета Д 208.067.01

на заседании 22 марта 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Старовойтовой Елене Леонидовне учёную степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали следующие члены совета:

1. Кравцов Юрий Иванович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – доктор медицинских наук, профессор (председатель совета);
2. Байдина Татьяна Витальевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – доктор медицинских наук, профессор (заместитель председателя);
3. Гилёва Ольга Сергеевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – доктор медицинских наук, профессор (заместитель председателя);
4. Мудрова Ольга Александровна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор (ученый секретарь);
5. Акмалова Гюзель Маратовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) доктор медицинских наук, доцент
6. Асташина Наталия Борисовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, доцент;
7. Бронников Владимир Анатольевич (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук;
8. Григорьев Сергей Сергеевич (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, доцент;
9. Данилова Марина Анатольевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор;
10. Ишмурзин Павел Валерьевич (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, доцент;
11. Калашникова Татьяна Павловна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук, доцент;

12. Кулеш Алексей Александрович (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук;
13. Леонова Людмила Евгеньевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор;
14. Мирсаева Фания Зартдиновна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор;
15. Рединова Татьяна Львовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор;
16. Рогожников Геннадий Иванович (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор;
17. Селянина Наталия Васильевна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук, доцент;
18. Старикова Наталья Леонидовна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук, доцент;
19. Шестаков Владимир Васильевич (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор;
20. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки) - доктор медицинских наук, профессор.

По диссертации принято следующее заключение:

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана и научно обоснована региональная программа профилактики кариеса зубов у детей раннего возраста, проживающих в Хабаровском крае, обеспечивающая редукцию прироста кариеса до 52 %;

предложена прогностическая модель для определения обсеменённости кариесогенными бактериями *Streptococcus mutans* твёрдых тканей зубов у детей раннего возраста, базирующаяся на результатах исследования биотопов зубного налёта язычной поверхности зубов и спинки языка;

доказана взаимосвязь высокой интенсивности кариеса у детей до трёх лет, проживающих в Хабаровском крае, и недостаточным уровнем гигиенических знаний родителей, дисбалансом питания с преобладанием углеводов, низким уровнем гигиены полости рта на фоне низкого содержания фтора в питьевой воде;

введена оригинальная методика определения степени гидратации слизистой оболочки полости рта у детей раннего возраста; способ неспецифической донозологической профилактики и лечения кариеса зубов у детей раннего возраста, основанный на коррекции и устранении ведущих региональных факторов риска.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана эффективность коррекции региональных факторов риска развития кариеса зубов у детей до трех лет;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс современных диагностических методик, включающий клинические и лабораторные методы исследования;

изложены доказательства эффективности внедрения программы профилактики раннего детского кариеса у детей, проживающих в Хабаровском крае, разработанной с учётом выявления и коррекции ведущих региональных факторов риска, обеспечивающей снижение индекса гигиены полости рта на 59,5 % и редуцированием прироста кариеса до 52 %;

раскрыта взаимосвязь между высокой степенью активности кариеса зубов и наличием региональных медико-биологических и социально-гигиенических факторов риска;

изучены причинно-следственные связи между низким уровнем гигиенических знаний беременных женщин и родителей детей раннего возраста и степенью активности кариозного процесса;

проведена модернизация системы первичной профилактики кариеса зубов с учётом оценки влияния региональных факторов риска развития раннего детского кариеса и составлением комплекса индивидуальных лечебно-профилактических мероприятий.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены усовершенствованные методические приёмы, отражающие мониторинго-диагностическую («Микробиом языка как прогностическая модель для определения обсеменённости кариесогенными бактериями *Streptococcus mutans* твёрдых тканей зубов у детей раннего возраста»); «Микроскопический способ определения обезвоженности тканей полости рта на модели микробиома языка») и лечебно-профилактическую («Способ неспецифической донозологической профилактики и лечения кариеса зубов детей раннего возраста») составляющие мероприятий по оптимизации планирования и проведения лечебно-профилактических мероприятий у пациентов с ранним детским кариесом; *определены* дополнительные критерии, которые могут быть использованы для стратификации риска развития фибрилляции предсердий и перехода рецидивирующей формы в перманентную;

определены перспективы практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности врачей-стоматологов-детских;

создана система практических рекомендаций по профилактике кариеса зубов у детей до трех лет, проживающих на территории Хабаровского края;

представлены предложения по усовершенствованию мероприятий по первичной профилактике кариеса зубов у детей раннего возраста на основе

коррекции ведущих факторов риска и повышения уровня знаний родителей детей и беременных женщин.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

- *результаты* проведённого клинико-лабораторного исследования получены на сертифицированном оборудовании и легко воспроизводимы в условиях амбулаторного приема врача стоматолога детского;

- *теория* построена на известных, проверяемых данных и фактах, согласуется с опубликованными по теме диссертации данными;

- *идея* базируется на анализе результатов практической работы отечественных врачей-стоматологов детских и обобщении передового клинического опыта в области детской стоматологии;

- *использованы* сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

- *установлены* совпадения собственных результатов исследования с данными других исследователей о высокой распространённости кариеса временных зубов у детского населения Российской Федерации; подтверждена значимость низкого уровня гигиенических знаний беременных как антенатального фактора риска развития раннего детского кариеса; дисбаланса питания с преобладанием углеводов и плохой гигиены полости рта, на фоне низкого содержания фтора в питьевой воде; выявлена прямая корреляционная зависимость между показателями высокого индекса кпу и ранним введением и употреблением подслащённых напитков и соков на ночь;

- *использованы* современные методы сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: разработка дизайна, планирование, организация и проведение эпидемиологического исследования, клинического обследования пациентов, профилактика, лечение и динамическое наблюдение; статистическая обработка полученных данных и интерпретация результатов, подготовка научных публикаций и докладов, написание и оформление рукописи результатов исследования.

Диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация «Обоснование первичной профилактики кариеса зубов у детей раннего возраста» представляет собой законченную, самостоятельно выполненную научно-квалификационную работу, в которой дано новое решение актуальной научной задачи стоматологии: снижение заболеваемости твёрдых тканей зубов и улучшение качества стоматологической помощи детям с ранним детским кариесом. По объёму исследований, научной новизне и практической значимости диссертация соответствует требованиям, изложенным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в действующих редакциях) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

