

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Е.А. ВАГНЕРА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Е.А. Вагнера

Минздрава России)
ИНН 5902290120/КПП 590201001
ОГРН 1025900528873
ОКПО 01963404 ОКАТО 57401000000
614990 г. Пермь, ул. Петропавловская, 26
Тел. (342) 217-10-31, факс (342) 217-10-30
Телефон для справок: (342) 212-04-04

E-mail: rector@psma.ru
19.04.2017 № 2509

«УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика
Е.А. Вагнера Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

И.П. Корюкина

« 19 » _____ 2017 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации – федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А.Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Самаркиной Анастасии Николаевны на тему «Медико-социальные аспекты лечения и профилактики флюороза зубов у детей, проживающих в эндемическом очаге», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология» (медицинские науки).

Актуальность темы исследования. Диссертация А.Н.Самаркиной посвящена решению одной из актуальных задач современной стоматологии – совершенствованию методологических подходов к лечению и вторичной профилактике некариозных поражений твердых тканей зубов у детей, проживающих в эндемичных по флюорозу регионах Российской Федерации. Актуальность проблемы в целом связана с ростом заболеваемости населения отдельных стран и регионов мира, включая РФ, флюорозом зубов, его медико-социальными последствиями и влиянием на стоматологическое здоровье и качество жизни пациента, а также сложностью организации первичной профилактики и недостаточной эффективностью рекомендуемых схем системной и местной терапии флюороза.

Работа имеет конкретные региональные аспекты актуальности для стоматологических служб ряда эндемичных по флюорозу территорий

РФ (Московская обл., Тверская обл., Тамбовская обл., Республика Мордовия и др.).

Анализ степени разработанности темы указывает на ее логичную связь с проводимыми ранее на территории Республики Мордовия исследованиями поражаемости зубов флюорозом и способов его консервативного лечения у детей. В отечественной и зарубежной стоматологии широко обсуждаются различные эстетически ориентированные средства и методы лечения развившихся форм флюороза зубов у детей и взрослых: отбеливание, ламинирование, микроабразия и др. Выбор диссертантом отечественных лекарственных средств для лечения и вторичной профилактики флюороза зубов у детей оправдан с позиций возможности их комплексного воздействия на состояние пораженных тканей зуба и жидкостной гомеостаз полости рта, а также их фармакоэкономической эффективности.

Многие значимые аспекты флюороза зубов у детей до конца не изучены, поэтому целевая установка работы, направленная на поиск более эффективных методик лечения и вторичной профилактики флюороза зубов у детей, живущих в эндемическом очаге, своевременна и оправдана с научной и практической точек зрения.

Диссертационное исследование Самаркиной А.Н. выполнено в соответствии с планом НИР НижГМА МЗ РФ, номер государственной регистрации – 01201063241.

Новизна полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Принципиальная новизна исследования связана с обоснованием эффективности применения отечественного антиоксидантного биопрепарата «Винибис» в комплексе с реминерализующим и отбеливающим гелем «R.O.C.S. Medical Minerals» для лечения флюороза зубов у детей в возрасте 6, 9 и 12 лет. Элементы патогенетического воздействия предложенных лечебных комплексов определены фактами достоверной динамики показателей специфической и

неспецифической резистентности, а также перекисного окисления в ротовой жидкости, резистентности эмали зубов, гигиенического статуса полости рта у детей с флюорозом зубов по завершению месячного лечебного курса и через 6 месяцев после начала лечения. Получены новые научные данные об особенностях клинической симптоматиологии флюороза у детей в конкретные возрастные периоды.

Значимость для науки и практики результатов, полученных автором. Результаты проведенного исследования расширяют существующие представления о механизмах развития флюороза зубов у детей, проживающих в эндемических очагах, ориентируют врачей-стоматологов на необходимость углубленной оценки стоматологического здоровья с акцентом на состояние твердых тканей зубов (кариес, флюороз, зубные отложения, резистентность эмали и др.) и показателей гомеостаза у лиц, проживающих в эндемической зоне, регламентируют лечебно-профилактические мероприятия по вторичной профилактике флюороза.

Практически значимы апробированные в работе комплексные схемы терапии и вторичной профилактики флюороза у детей 6, 9 и 12 лет. Конкретные практические рекомендации для врачей-стоматологов дополнены рекомендациями по диетотерапии, вскармливанию детей, перспективам первичной профилактики флюороза на коммунальном уровне и др.

В настоящее время результаты диссертации используются в учебном и лечебном процессах на кафедре стоматологии ФГБОУ ВО и НижГМА и ФГБОУ ВО МГУ им. Н.П. Огарева, в том числе с использованием информационного письма Министерства здравоохранения РМ «Медико-социальные аспекты лечения и профилактики флюороза у детей, проживающих в эндемическом очаге» (г.Саранск, 2016).

Обоснованность и достоверность полученных результатов, выводов и заключений диссертационной работы обеспечены ее методическим

уровнем, дизайном, репрезентативным объемом исследования, подтверждены квалифицированной статистической обработкой полученных данных. Основные научные положения (2) и выводы (4) сформулированы по результатам комплексного стоматологического обследования 420 детей, проживающих в эндемической зоне, включая 272 лиц в возрасте 6, 9 и 12 лет с проявлениями флюороза зубов. Полезную с точки зрения местных и полисистемных изменений в организме информацию представляют иммунологические и биохимические исследования ротовой жидкости.

Выводы и практические рекомендации, в целом, вытекают из полученных результатов и соответствуют научным положениям; 3-й вывод уместно конкретизировать. Учитывая важность осуществления организационно-административных мероприятий по первичной профилактике флюороза у жителей г. Саранска (Республика Мордовия), логично предложить ряд конкретных практических рекомендаций по ее проведению на коммунальном уровне в ближайшей и отдаленной перспективе.

Содержание автореферата соответствует материалам, изложенным в диссертации.

Рекомендации по дальнейшему использованию результатов и выводов диссертационной работы. Диссертационное исследование характеризуется конкретным уровнем (г. Нижний Новгород, г. Саранск) внедрения в лечебную и образовательную деятельность. Предложенные автором рекомендации по обследованию и лечению детей с флюорозом зубов позволят улучшить качество оказания стоматологической помощи лицам, проживающим в эндемичных очагах флюороза (Московская обл., Тверская обл., Тамбовская обл., Республика Мордовия и др.). Результаты исследования следует учитывать специалистам медико-профилактического профиля и организаторам здравоохранения, в чьи компетенции входит разработка и анализ эффективности противоэпидемических мероприятий на эндемичных территориях РФ.

Диссертация построена традиционно, состоит из введения, 4-х глав, включая обсуждение полученных результатов, выводов, практических рекомендаций и списка литературы из 125 отечественных и 86 зарубежных источников. Материал диссертации объёмен, изложен на 192 страницах машинописного текста, проиллюстрирован графическими рисунками, клиническими фото и таблицами. Предпочтительно включение в работу выписок из историй болезни пациентов с динамической фотометрией клинических результатов. Обзор литературы проведен по следующим приоритетным направлениям: эпидемиология, этиология и патогенез флюороза; роль нарушений иммунитета и перекисного окисления липидов в генезе флюороза зубов; связь заболевания с гигиеническим состоянием полости рта и резистентностью эмали; лечение и профилактика флюороза.

В методологической главе подробно описаны используемые клинические и лабораторные методы исследования, базы исследования, объекты наблюдения, точки отсчета показателей в динамике исследования. В дальнейшем могут представлять интерес более продолжительные (больше 6 месяцев) динамические наблюдения за состоянием стоматологического здоровья у детей в группах наблюдения.

По результатам исследования обобщена клиническая симптоматология флюороза зубов у детей 6, 9 и 12 лет, проживающих в эндемичном по флюорозу регионе. Продемонстрировано, что у обследованных детей достоверно снижаются показатели местного иммунитета и антиоксидантной защиты полости рта, что рассматривается как значимый патогенетический фактор поражения твердых тканей зуба. В серии контролируемых исследований проанализированы различные схемы местного и системного лечения детей с выявленным флюорозом (монотерапия или комбинирование антиоксидантного биопротектора «Винибис» с реминерализующим отбеливающим гелем «R.O.C.S. Medical Minerals»). С позиций клинической динамики и позитивных изменений показателей ротового гомеостаза обоснованы преимущества использования комбинированной терапии.

При описании клинических результатов эффективности применения нового для изучаемой нозологии лекарственного препарата (отечественный биопрепарат «Винибис» на основе продуктов пчеловодства) целесообразно было бы зафиксировать безопасность его использования у детей – по отсутствию аллергических реакций, раздражающего действия и т.д.

Диссертация и автореферат написаны научным языком, легко читаются. В тексте встречаются отдельные опечатки и стилистические погрешности, не снижающие целостного впечатления о работе. Принципиальных замечаний к диссертационной работе А.Н.Самаркиной нет.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 9 работ, 7 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК. Последние отражают материал и основные положения диссертации.

Заключение. Диссертационное исследование Самаркиной Анастасии Николаевны «Медико-социальные аспекты лечения и профилактики флюороза зубов у детей, проживающих в эндемическом очаге», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 стоматология, выполненное под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Л.Н.Казариной, является законченной самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи стоматологии – совершенствование лечения и вторичной профилактики флюороза зубов у детей, проживающих в эндемичном очаге.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости рассматриваемая работа А.Н.Самаркиной полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а

ее автор Самаркина Анастасия Николаевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки).

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры детской стоматологии и ортодонтии им. проф. Е.Ю.Симановской ФГБОУ ВО «Пермский государственный медицинский университет им. академика Е.А.Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации «18» апреля 2017 года (протокол № 4).

Зав. кафедрой детской стоматологии и ортодонтии
им. проф. Е.Ю.Симановской
ФГБОУ ВО «Пермский государственный
медицинский университет им. академика
Е.А.Вагнера» Минздрава России,
доктор медицинских наук,
профессор

Данилова Марина Анатольевна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Даниловой Марины Анатольевны заверяю.

Начальник управления по персоналу,
безопасности и делопроизводству
ФГБОУ ВО «Пермский государственный
Медицинский университет им. академика
Е.А.Вагнера» Минздрава России

ФГБОУ ВО ПГМУ им. акаде
Минздрава
ПОДПИСА
УКЛАДОВ С.А.



« 19 » _____ апреля 2017 года

Адрес организации: 614990, г.Пермь, ул.Петропавловская, д.26
Тел.: +7 (342) 217-10-31
E-mail: rector@psma.ru