

## ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук Оправина Александра Сергеевича на диссертационную работу ассистента кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Н.М. Корнеевой на тему: «Эффективность профилактических мероприятий у студентов с патологией твердых тканей зубов», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

### Актуальность диссертационного исследования

Студенческий возраст 17-25 лет характеризуется как расцвет человеческих способностей и возможностей, эмоциональный пик личности. В литературе имеются сведения о повышенной восприимчивости молодого организма к влиянию внешней среды, в том числе и к медико-биологическим, наследственным и социальным факторам.

Период поступления в вуз и первый год обучения характеризуются как стрессовый период в жизни каждого студента. Усугубляют его такие факторы, как смена места проживания, питьевой воды, климата, изменение режима труда и отдыха, появляющиеся вредные привычки, большая учебная нагрузка. В этом возрасте отмечается рост общих заболеваний, в том числе вирусных и аллергических, а так же увеличивается заболеваемость стоматологическая в первые два года обучения. Поскольку стоматологическое здоровье является неотъемлемой составляющей качества жизни, вопросы повышения эффективности лечебно-профилактических мероприятий у студентов имеют важное значение, что подтверждает актуальность и важность темы диссертационного исследования, выполненного Корнеевой Н.М.

## Научная новизна результатов диссертационной работы

Научная новизна диссертационного исследования не вызывает сомнений и заключается в изучении автором динамики распространенности и интенсивности заболеваний твердых тканей зубов у студентов г. Волгограда, а так же анализе факторов риска, влияющих на распространенность и интенсивность этих заболеваний.

В развитии заболеваний твердых тканей зубов у студентов определено значение социальных и организационно-медицинских факторов, таких, как ухудшение рациона питания, неправильный или неполноценный гигиенический уход, низкая материальная обеспеченность, наличие хронических системных заболеваний. Автором описана взаимосвязь между выявленными факторами риска и динамикой состояний твердых тканей зубов.

Среди профилактических мероприятий важная роль уделяется своевременному протезированию зубов профилактическими коронками. Автором убедительно доказано, что диспансеризация студентов, включающая определенный комплекс профилактических мероприятий в разных группах, является эффективной, что подтверждается изменением уровня интенсивности кариеса зубов, редукции прироста кариеса зубов, а так же балльно-рейтинговой системой оценки состояния твердых тканей зубов и гигиены полости рта.

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

В соответствии с целью и задачами исследования автором проведено обследование 425 студентов Волгоградской академии государственной службы и Волгоградского архитектурно-строительного университета. Клинический метод включал в себя: опрос, осмотр твердых тканей зубов с выявлением кариеса и его осложнений, а так же некариозных поражений зубов, определение гигиенического состояния полости рта. Все студенты

были разделены на 4 диспансерные группы, и 2 подгруппы: в первой подгруппе в полном объеме проводились диагностические и лечебно-профилактические мероприятия, во второй подгруппе лечебно-профилактические мероприятия проводились по обращаемости, не в полном объеме. Студентам каждой диспансерной группы давались соответствующие рекомендации, в том числе с учетом выявленных факторов риска стоматологических заболеваний.

Эффективность профилактики оценивали на протяжении 5 лет обучения.

Для оценки эффективности профилактических мероприятий автор проанализировал динамику основных показателей заболеваемости твердых тканей зубов, уровень стоматологической помощи, а так же редукцию прироста кариеса. Кроме того, состояние твердых тканей зубов и гигиены полости рта оценивалось на протяжении всего наблюдения по балльно-рейтинговой шкале, разработанной ранее автором совместно с Чижиковой Т.С. и Дмитриенко С.В. (2012).

Основные положения, выводы и практические рекомендации автора логически обоснованы и полностью вытекают из полученных фактов. Обработка результатов производилась с использованием общепринятых статистических методов, что позволяет считать результаты и выводы работы достоверными. Объем исследований и клинических наблюдений репрезентативен.

По теме диссертации опубликовано 13 печатных работ, из них 3 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

#### Оценка содержания диссертационной работы

Структура диссертации достаточно традиционна. Работа состоит из введения, 3 глав: обзора литературы, материала и методов исследования, собственных исследований; заключения, выводов, практических рекомендаций.

Во введении автором обоснована актуальность научного

исследования, сформулированы цель и задачи работы, основные положения, выносимые на защиту, а так же практическая значимость диссертационного исследования.

В первой главе автор достаточно подробно освещает современное состояние проблемы профилактики стоматологических заболеваний у студентов. Достаточно подробно представлена глава материал и методы исследования, что позволяет объективно и по достоинству оценить проделанную автором научную работу.

Собственные исследования выполнены на высоком научном уровне. Глава иллюстрирована рисунками, что улучшает восприятие полученных результатов и убеждает в достоверности проведённого анализа, отличается хорошей статистической обработкой полученных результатов, имеет наглядный характер.

На основании проведенных исследований автором сделаны четкие, лаконичные выводы, а так же даны ясные практические рекомендации для врачей-стоматологов.

#### Практическая значимость диссертационной работы

Результаты и выводы диссертационного исследования несут в себе практическую ценность для стоматологии, поскольку практическому здравоохранению предложены пути повышения эффективности профилактики заболеваний твердых тканей зубов у студентов посредством разработки и внедрения комплексной программы профилактики заболеваний твердых тканей зубов у студентов.

На основе результатов исследования разработаны соответствующие рекомендации.

#### Внедрение результатов исследования

Методы клинического стоматологического обследования студентов, имеющих заболевания твердых тканей зубов, комплексная программа профилактики заболеваний твердых тканей зубов у студентов внедрены в

практику работы Стоматологической поликлиники ВолгГМУ г. Волгограда, Областного клинического стоматологического центра Астраханской области. Материалы диссертационного исследования используются при проведении практических занятий со студентами, врачами интернами, клиническими ординаторами кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний ВолгГМУ.

#### Замечания и вопросы

Принципиальных замечаний нет. В диссертационной работе имеются некоторые опечатки и не до конца согласованные предложения. Вместе с этим, указанные недочеты не носят принципиального характера и не уменьшают научной и практической значимости проведенного автором исследования.

Однако есть несколько вопросов:

1. Что означает термин «коррекция» факторов риска? Как она проводилась?
2. Какие были критерии перевода студентов из одной диспансерной группы в другую?

#### Заключение

Диссертационная работа ассистента кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Натальи Михайловны Корнеевой на тему: «Эффективность профилактических мероприятий у студентов с патологией твердых тканей зубов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, выполненная лично автором, является завершённой самостоятельной научно-квалификационной работой, выполненной на

высоком современном методическом уровне по актуальной проблеме профилактической стоматологии.

С учетом актуальности, практической значимости полученных результатов и вытекающих из них положений, диссертационная работа Н.М. Корнеевой полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842, в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, безусловно, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Официальный оппонент:

заведующий кафедрой терапевтической стоматологии  
государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего профессионального образования  
"Северный Государственный Медицинский  
Университет" (г. Архангельск) Минздрава России,  
доктор медицинских наук

А.С.Оправин

Подпись доктора медицинских наук, профессора А.С. Оправина заверяю:

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

Публикации, близкие по тематике к исследованию, оппонента Александра Сергеевича Оправина, доктора медицинских наук, заведующего кафедрой терапевтической стоматологии ГБОУ ВПО "Северный Государственный Медицинский Университет" (г. Архангельск) Минздрава России (163000 г. Архангельск, пр-т Троицкий, 51, телефон: +7(8182)28-57-91, факс: +7(8182)28-65-95), как специалиста в области стоматологии:

1. Оправин А.С. Состояние полости рта студентов Северного государственного медицинского университета / Оправин А.С., Оводова Г.Ф., Кузьмина Л.Н., Митричева Г.Ф., Базерашвили В.В., Пономарева Н.Н. // Экология человека. 2008. № 4. С. 16-18.

2. Оправин А.С. Основные стоматологические заболевания, их лечение и профилактика на европейском севере / Оправин А.С., Минкин А.У., Горбатова Л.Н., Федотов С.Н. // Сборник научных трудов. Ассоциация стоматологов Архангельской области. Архангельск, 2011. Т. 11. С.114-119.

3. Оправин А.С. Влияние качества жизни врачей стоматологов на их отношении к санитарно-просветительной работе и занятиям профессиональной гигиеной / Оправин А.С., Оводова Г.Ф., Кузьмина Л.Н., Бескаравайная А.В. // Экология человека. 2010. № 1. С. 56-60.

4. Оправин А.С. Стоматологический аспект влияния психоактивных веществ на организм подростков / Оправин А.С., Ишеков Н.С., Кузьмина Л.Н., Егулемова М.В. // Экология человека. 2013. № 4. С. 49-56.

5. Оправин А.С. Средство для профилактики и лечения начальных форм кариеса зубов / Оправин А.С., Зеновский В.П., Вилова Т.В. // Патент РФ №2157174 от 29.03.99. Бюл изобретения 2000;28:2.