

Сведения о результатах публичной защиты

Ботовой Дарьи Игоревны на тему: «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» по специальности 14.01.14 – стоматология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Решение диссертационного совета Д 208.067.01

на заседании 05 июня 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Ботовой Д.И. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Кравцов Юрий Иванович (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор, председатель диссертационного совета;
2. Байдина Татьяна Витальевна (14.01.11 - нервные болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор, заместитель председателя диссертационного совета;
3. Гилева Ольга Сергеевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки), д.м.н., профессор, заместитель председателя диссертационного совета;
4. Мудрова Ольга Александровна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор, учёный секретарь диссертационного совета;
5. Акмалова Гюзель Маратовна (14.01.14 — стоматология, медицинские науки) — д.м.н.;
6. Бронников Владимир Анатольевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки), д.м.н.;
7. Григорьев Сергей Сергеевич (14.01.14 — стоматология, медицинские науки) — д.м.н., доцент;
8. Данилова Марина Анатольевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
9. Ишмурзин Павел Валерьевич (14.01.14 — стоматология, медицинские науки) — д.м.н., доцент;
10. Леонова Людмила Евгеньевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки), д.м.н., профессор;

11. Каракулова Юлия Владимировна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
12. Калашникова Татьяна Павловна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки), д.м.н., доцент;
13. Мирсаева Фания Зартдиновна (14.01.14 — стоматология, медицинские науки) — д.м.н., профессор
14. Старикова Наталья Леонидовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки), д.м.н., доцент;
15. Рогожников Геннадий Иванович (14.01.14 – стоматология, медицинские науки), д.м.н., профессор
16. Черкасова Вера Георгиевна(14.01.11 — нервные болезни) — д.м.н., доцент;
17. Шестаков Владимир Васильевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор;
18. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки), д.м.н., профессор.

По диссертации принято следующее заключение:

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан и научно обоснован комплекс мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на активном этапе ортодонтического лечения;

предложены оригинальные топографические подходы к классифицированию начального кариеса зубов у пациентов ортодонтического профиля, реализуемые в авторской компьютерной программе выбора эффективных индивидуализированных лечебно-профилактических мероприятий;

доказано, что на фоне ортодонтического лечения лиц молодого возраста наблюдается реструктуризация стоматологической заболеваемости, проявляющаяся увеличением распространенности и интенсивности кариеса зубов, гингивита, пародонтита, травматических повреждений слизистой оболочки рта, выраженность которых зависит от степени нарушений;

введена методика прогностического моделирования развития кариеса зубов и заболеваний пародонта у пациентов в динамике активного ортодонтического лечения.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана эффективность разработанной индивидуализированной схемы лечебно-профилактических мероприятий, применение которой позволяет значительно снизить количество осложнений ортодонтического лечения пациентов молодого возраста;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс современных методов исследования: клиническое обследование по модифицированной методике с использованием критериев ВОЗ (2013), лабораторная диагностика микробного состава ротовой жидкости; рентгенологическое обследование; комплексное стоматологическое обследование с расширенной оценкой состояния твердых тканей, пародонта, слизистой оболочки рта и ортодонтического статуса, дополненная применением оригинальных топографических подходов к классификации начального кариеса зубов; методы социологического анализа с оценкой санитарно-гигиенического просвещения; методы непараметрической статистики;

изложены положения о недостаточном уровне оказания консервативной стоматологической помощи пациентам, находящимся на активном этапе ортодонтического лечения, их высокой потребности в профилактике основных стоматологических заболеваний, санитарно-гигиеническом просвещении на основе тесного взаимодействия врача стоматолога-терапевта, врача-ортодонта и гигиениста стоматологического;

раскрыта проблема необходимости внедрения комплексного персонализированного комплексного подхода к пациентам, находящимся на активном этапе ортодонтического лечения, в целях ранней профилактики кариеса зубов и заболеваний тканей пародонта;

изучен микробный состав ротовой жидкости пациентов, находящихся в активной фазе ортодонтического лечения, отмечены высокие риски развития кариеса зубов на фоне увеличения концентрации лактобактерий в ротовой жидкости;

проведена модернизация существующих схем назначения предметов и средств гигиены полости рта у пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении в зависимости от типа конструкций.

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

разработана и интеллектуально защищена компьютерная программа «Экспертная система для прогнозирования развития начального кариеса зубов у лиц молодого возраста, находящихся на лечении несъемной ортодонтической техникой» для прогнозирования развития кариеса зубов и заболеваний тканей пародонта и выбора комплекса лечебно-профилактических мероприятий.

определены перспективы применения разработанного комплекса лечебно-профилактических мероприятий и прогностических моделей применительно к пациентам, находящимся на ортодонтическом лечении с целью повышения качества его результатов и минимизации осложнений, а также перспективы практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности врачей-стоматологов.

создана система практических рекомендаций по профилактике и лечению кариеса зубов, заболеваний тканей пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста на активном этапе ортодонтического лечения.

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию системы профилактики основных стоматологических заболеваний для лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании и показана их воспроизводимость в различных условиях;

теория построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными по теме диссертационного исследования данными;

идея базируется на анализе данных специальной литературы, результатах клинико-лабораторных исследований по проблеме профилактики и лечения стоматологических заболеваний, возникающих у пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении; на обобщении передового клинического опыта в области ортодонтии, терапевтической и профилактической стоматологии;

использованы данные отечественных и зарубежных исследователей о распространенности зубочелюстных аномалий, стоматологическом статусе и микробном ротовой жидкости слюны у пациентов, находящихся на ортодонтическом лечении; сведения об особенностях диагностики и лечения кариеса зубов, заболеваний тканей пародонта и слизистой оболочки рта;

рекомендации ВОЗ (2013) по эпидемиологическому стоматологическому обследованию населения;

установлены совпадения собственных результатов с данными других исследований об эффективности лечебно-профилактических мероприятий, проводимых у лиц, находящихся на ортодонтическом лечении; обоснована необходимость комплексного персонифицированного подхода при организации терапевтической стоматологической помощи данной категории пациентов;

использованы современные методики обработки информации с применением программного пакета «Microsoft Excel», описательной статистики и непараметрических критериев.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии во всех этапах исследовательского процесса, включая обзор научной литературы и анализ публикаций по теме диссертации; разработку дизайна исследования и получение исходных данных; планирование и выполнение клинических и лабораторных исследований, а также лечебно-профилактических мероприятий; апробацию полученных результатов; статистическую обработку и анализ полученных данных; подготовку публикаций; написание и оформление рукописи результатов исследования.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи поставленных цели и задач исследования и выводов.

Диссертация Ботовой Дарьи Игоревны на тему: «Эффективность комплекса мероприятий по профилактике и лечению стоматологических заболеваний у лиц молодого возраста, находящихся на ортодонтическом лечении» по специальности 14.01.14 – стоматология является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной задачи стоматологии – повышение эффективности лечебно-профилактических мероприятий для лиц, находящихся на активном этапе ортодонтического лечения.

По объему исследований, научной новизне, практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям пункта п. 9 «Положения

о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335 и от 02.08.2016 г. №748, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 05.06.2018 г. диссертационный совет принял решение присудить Ботовой Д.И. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.14 – стоматология, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за - 18, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель диссертационного совета,

доктор медицинских наук,
профессор



Кравцов Юрий Иванович

Учёный секретарь диссертационного совета,

доктор медицинских наук,
профессор

Мудрова Ольга Александровна