ОТЗЫВ
на автореферат диссертации Кашникова П.А. на тему: «Применение гидроксиапатита и лазерного излучения для профилактики осложнений при ортопедическом лечении дефектов зубов и зубных рядов несъемными протезами», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – стоматология.

Диссертационная работа П.А. Кашникова посвящена сравнительному исследованию эффективности профилактики осложнений у пациентов с несъемными протезами с опорой на витальные зубы на основе применения в программе комплексной терапии гидроксиапатита и лазерного излучения, для возможности своевременного проведения системы мероприятий, направленных на сохранение здоровья. Настоящее исследование весьма актуально, так как проблема сохранения витальности протезированных зубов в полном объеме не решена, а достигнутые результаты никак нельзя считать оптимальными.

Научная новизна работы заключается в том, что проведенное исследование позволяло оценить эффективность впервые предложенного минерально-физиотерапевтического комплекса, сочетающего использование синтетического гидроксиапатита и низкоинтенсивного лазерного излучения. Впервые в эксперименте установлено, что применение разработанного комплекса достоверно снижает микропроницаемость дентина протезированных зубов, улучшает состояние поверхности препарирования, не снижая силу адгезии стеклоиономерных цементов для фиксации. Впервые в клинике изучено и доказано, что применение предложенного диссертантом комплекса оказывает положительное воздействие на рентгенологические, функциональные и индексные показатели состояния пульпы и дентина препарированных зубов, при этом достоверно снижая количество осложнений в ближайшие и отдаленные до пяти лет сроки.
Практическая значимость работы определяется результатами клинических исследований, позволивших разработать показания для включения в комплексное лечение больных с дефектами зубов и зубных рядов предложенного минерально-физиотерапевтического комплекса, включающего воздействие на дентин зубов в течение двух месяцев материала на основе гидроксиапатита, а также шесть сеансов лазерного воздействия. Практическая и научная значимость разрабатываемой проблемы очевидна.

Включение в комплекс ортопедического лечения пациентов несъемными конструкциями с опорой на витальные зубы предложенного и исследованного комплекса является патогенетически и клинически обоснованным, поскольку позволяет за достаточно короткий временной период получить выраженный терапевтический эффект.

Данные литературы отражают методические и клинические подходы при традиционном лечении и обследовании. Автор выполнил поставленные в работе задачи и на конкретно подобранных группах больных получил соответствующие результаты по использованию разработанных методических подходов к комплексному ортопедическому лечению пациентов с целью дальнейшего совершенствования диагностических и лечебных подходов, имеющих значение для стоматологии. Следует подчеркнуть высокий методический уровень работы. Результаты полученных исследований подвергнуты современному статистическому анализу, поэтому выводы достоверны и обоснованы. Практические рекомендации, изложенные в работе, несомненно, необходимы в практической деятельности врача-стоматолога. По теме исследования опубликовано 11 научных работ, в том числе 3 работы в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Существенных замечаний к оформлению и содержанию автореферата нет.
Диссертационное исследование Кашникова П.А. на тему: «Применение гидроксиапатита и лазерного излучения для профилактики осложнений при ортопедическом лечении дефектов зубов и зубных рядов несъемными протезами» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для стоматологии, — снижение количества осложнений в ближайшие и отдаленные до пяти лет сроки несъемного протезирования с опорой на витальные зубы путем включения в комплексное лечение больных минерально-физиотерапевтического комплекса, сочетающего воздействие гидроксиапатита и лазерного излучения.

Актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость диссертационного исследования Кашникова П.А. на тему: «Применение гидроксиапатита и лазерного излучения для профилактики осложнений при ортопедическом лечении дефектов зубов и зубных рядов несъемными протезами» полностью соответствуют требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842), а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 — стоматология.

Доктор медицинских наук, профессор,
заведующая кафедрой пропедевтики и
профилактики стоматологических заболеваний
государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального
образования «Кубанский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации

Л.А. Скорикова