

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации  
ГОРОБЕЦ ОЛЬГИ ВАЛЕРИЕВНЫ  
«ПРИМЕНЕНИЕ СТИМУЛИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ ПРИ  
ОРТОДОНТИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ДЕТЕЙ С ГИПЕРОДОНТИЕЙ»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 3.1.7. Стоматология

Тема диссертационной работы Горобец О.В. по своей актуальности и медико-социальной значимости не вызывает сомнений. На сегодняшний день по данным литературных источников распространенность гиперодонтии варьирует от 0,15 % до 3,9 % в различных популяциях, при этом наблюдается тенденция к ее увеличению в последние годы. В связи с этим, важна ранняя диагностика сверхкомплектных зубов у детей и своевременное начало комплексного ортодонтического лечения, что сопряжено с определенными трудностями и проблемами. Перспективным направлением является применение стимулирующей терапии для сокращения сроков ортодонтического лечения, активизация прорезывания ретинированных зубов, стабильности результата и минимизации рецидива. Кроме этого, из-за длительного ношения аппаратов пациенты испытывают дискомфорт и отказываются от лечения. В этом контексте представляет интерес изучение клинического эффекта модифицированного аппарата протеза, пелоидотерапии и фотомодуляции светодиоидным красным светом на первом этапе ортодонтического лечения детей с задержкой прорезывания зубов, ассоциированной со сверхкомплектными зубами.

Однако вопросы клинической эффективности комбинированного использования фотобиомодуляция и пелоидотерапия при ортодонтическом лечении детей с задержкой прорезывания комплектных и сверхкомплектных зубов остаются открытыми.

Перспективными методами решения этой задачи являются изучение механизмов влияния данных физических факторов на процессы прорезывания зубов, активность остеогенеза и одонтогенеза для экстраполяции их в клиническую практику.

Диссертант решил данную задачу в клинико-экспериментальной работе.

Научная новизна и практическая ценность проведенного О.В. Горобец исследования заключается в том, что на гипофункциональной экспериментальной модели резцов крыс доказано, что разработанный терапевтический комплекс индуцирует активный рост нижних резцов, и оказывает стимулирующий эффект на активность процессов костного моделирования в альвеолярном отростке челюсти.

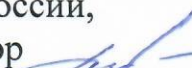
Автором детально изучены состояние полости рта и физиологические параметры ротовой и десневой жидкости. На основании полученных данных разработан и научно обоснован новый протокол лечения пациентов с задержкой прорезывания зубов.

Результаты, полученные в процессе диссертационного исследования, статистически обработаны, проанализированы. Выводы, представленные в научной работе, отражают решение поставленных задач.

Практические рекомендации сформулированы четко и обоснованы. Полученные данные могут быть использованы в практическом здравоохранении для лечения детей с задержкой прорезывания зубов, индуцированной гиперодонтией.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями ВАК. Содержание автореферата отражает основные положения диссертационной работы.

Таким образом, диссертационная работа Горобец Ольги Валериевны на тему: «Применение стимулирующей терапии при ортодонтическом лечении детей с гиперодонтией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Колесник Камилы Александровны, является завершенной научно-квалифицированной работой, в которой на основании выполненных исследований автором найдено решение научной задачи, имеющей важное значение для практической стоматологии, что соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. М 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заведующая кафедрой  
стоматологии детского возраста  
ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор  Фоменко Ирина Валерьевна

Подпись профессора, доктора медицинских наук И.В. Фоменко подтверждаю

  28.07.23г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.  
Адрес: 400131, Россия, г. Волгоград, площадь Павших Борцов, д. 1  
E-mail: [fomenira@mail.ru](mailto:fomenira@mail.ru); [ivfomenko@volgmed.ru](mailto:ivfomenko@volgmed.ru)  
Телефон: (8442)73-04-26; 73-09-78,