

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ларичкина Ильи Олеговича на тему «Сравнительная оценка способов определения эффективности местной анестезии в стоматологии», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология, Заслуженного врача РФ, кандидата медицинских наук, доцента, декана стоматологического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Давыдовой Надежды Геннадьевны

В автореферате кандидатской диссертации И.О. Ларичкина изложены основные положения проведенного диссертационного исследования. Работа была выполнена в ФГБОУ ВО Тверском ГМУ под руководством Заслуженного врача России, доктора медицинских наук, профессора кафедры терапевтической стоматологии Петрикаса Арнольда Жановича. Текст автореферата указывает на то, что исследование И.О. Ларичкина посвящено актуальной и широко распространенной проблеме – оценке эффективности местной анестезии зубов до начала лечения.

В автореферате содержится информация о том, что сложности с местной анестезией в стоматологии возникают при различных факторах, таких как особенности анатомического строения пациента, дополнительная иннервация, наличие воспаления в зоне проведения анестезии, лечение симптоматических необратимых форм пульпита. Превентивная диагностика наступления анестезии пульпы может снизить негативное влияние на пациента, однако, и с ней могут возникать сложности. Это связано с особенностью строения дентина и эмали, а также изолированностью сосудисто-нервного пучка в полости зуба. Невозможность прямой оценки морфо-функционального состояния пульпы обуславливает использование неинвазивных диагностических методик, к которым относятся электроодонтометрия переменным и импульсным током и холодной тест. Этим объясняется актуальность исследования диссертанта.

Достижение сформулированной автором цели позволит повысить комфорт и качество стоматологического лечения, а также снизить частоту нежелательных соматических эффектов со стороны пациента.

Диссертант провел три серии исследований: лабораторное, клинико-лабораторное и клиническое, в которых использовались различные информативные методы, позволившие убедительно доказать выдвинутую гипотезу и сформулировать выводы. Выделяется среди них компьютерное моделирование и анализ методом конечных элементов, позволяющие изучать искомые характеристики на малых размерах структуры зуба. Все использованные методы в сочетании с достаточным объемом материала сделали диссертационную работу доказательной. Сформулированные выводы не вызывают сомнений. Статистическая обработка результатов

исследования проводилась с использованием современных адекватных методов.

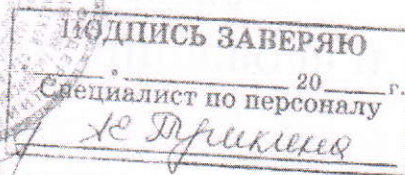
Несмотря на фундаментальную составляющую лабораторной части диссертации, клиническое исследование ориентировано непосредственно на практическую стоматологию. Разработанный алгоритм определения эффективности местной анестезии в стоматологии должен быть включен в арсенал врачей-стоматологов разных специальностей, а по результатам диссертации следует подготовить методическое пособие.

Заключение

Исходя из изложенного, диссертация И.О. Ларичкина на тему «Сравнительная оценка способов определения эффективности местной анестезии в стоматологии» является серьезным научным трудом. Это законченная квалификационная работа, которая посвящена актуальной теме – превентивной оценке эффективности местной анестезии тканей зуба. Она полностью отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ №842 от 24.09.2013г.) в редакции Постановления Правительства РФ от 01.10.2018 №1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Ларичкин Илья Олегович заслуживает присуждение искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология.

Декан стоматологического факультета
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Северный государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
Заслуженный врач РФ, кандидат медицинских
наук, доцент Н.Г. Давыдова

31 января 2023г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северный государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
163069 г. Архангельск, пр-т Троицкий д. 51
Тел. (8182) 21-11-63
e-mail: info@nsmu.ru