

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дарауше Хади Маджед Соуд на тему: «Клинико-анатомическое обоснование применения мануальной навигационной системы при выполнении проводникового обезболивания нижней челюсти», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.3.1. Анатомия и антропология, 3.1.7. Стоматология

Постоянный рост числа научных публикаций о необходимости повышения эффективности мандибулярной анестезии указывает на дефицит научно-практического знания целевых пунктов, конституциональных особенностей, рентгенанатомических вариантов целевого пункта, а также низких мануальных навыков врачей. Научный интерес Дарауше Хади Маджед Соуд сосредоточен на связи индивидуальных анатомических параметров крыловидно-нижнечелюстного пространства, его объема с проводниковым обезболиванием на нижней челюсти, что является актуальной темой.

Диссертант ставит перед собой цель, которая отвечает на запрос современной стоматологии, индивидуального подхода к местному обезболиванию, что можно достигнуть через топографо-анатомическое обоснование клинического применения навигатора для повышения эффективности и безопасности местного обезболивания при проведении проводниковой анестезии на нижней челюсти.

Достоверность исследования подтверждается оптимальной выборкой объектов. Автор исследовал анатомический материал, в т.ч. скелетированные нижние челюсти, на которых проводили антропометрические исследования целевого пункта обезболивания. С помощью анализа конечных элементов была спланирована модель мануального навигатора, а рентген-анатомическим путем определен объем крыловидно-нижнечелюстного пространства, что позволило разработать алгоритм проведения иглы до целевого пункта и навигатор для проведения проводникового обезболивания на нижней челюсти у пациентов.

Практическая значимость работы Дарауше Х.М.С подтверждаются получением новых знаний, разработкой и внедрением в клиническую практику выполнение проводникового обезболивания на нижней челюсти у пациентов с использованием разработанного алгоритма навигации до целевого пункта. Разработанное приспособление навигационного типа для проведения местного обезболивания позволяет предотвратить местные осложнения, связанные с повреждением сосудисто-нервного пучка и сократить время, затрачиваемое врачом на определение компонентов целевого пункта.

Для подтверждения эффективности разработанного навигатора, автор использует объективный метод оценки интенсивности боли с помощью измерения электровозбудимости пульпы методом электроодонтодиагностики, которая подтверждает логику замысла.

Диссертация выполнена на кафедре оперативной хирургии и топографической анатомии в ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова. Автореферат написан согласно ГОСТ Р 7.0.11-2011 на 24 страницах машинописного текста, состоящего из введения, цели, объектов и предмета исследования, результатов собственных исследований, выводов, практических рекомендаций и списка научных работ по теме диссертации. Достоверность полученных автором в ходе исследования результатов не вызывает сомнений и обоснована грамотно проведенным статистическим анализом. Автореферат полностью отражает все этапы исследования и сущность диссертационной работы, по объему и содержанию соответствует требованиям.

Полученные результаты внедрены в клиническую практику Стоматологического центра Института им Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им И. М. Сеченова и в педагогический процесс кафедр оперативной хирургии и топографической анатомии ИКМ и Института им Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им И. М. Сеченова.

Практические рекомендации будут полезны для врачей-стоматологов, челюстно-лицевых хирургов, медицинских инженеров и морфологов.

Результаты исследования в полной мере отражено в опубликованных автором в 10 работ, в том числе 3 научных статей в журналах, включённых в перечень рецензируемых научных изданий ВАК Минобрнауки и 4 в международных базах Scopus и WOS. Также автор доложил результаты работы на трех научно-практических конференциях с международным участием. Апробация диссертации проведена 28 апреля 2023 года (протокол №5) на заседании межкафедральной научно-практической конференции кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии, кафедры анатомии и гистологии человека Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского, кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний и кафедры хирургической стоматологии института стоматологии им. Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет), кафедры анатомии человека Медицинского института РУДН.

Судя по автореферату, представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук диссертация Дарауше Х.М.С. является законченным научным исследованием, в которой на основании выполненных автором исследований и разработок осуществлено решение важной научной задачи – снижение процента осложнений при выполнении проводникового обезболивания нижней челюсти, путем разработки навигационной системы.

Таким образом, диссертационная работа Дарауше Хади Маджед Соуд на тему: «Клинико-анатомическое обоснование применения мануальной навигационной системы при выполнении проводникового обезболивания нижней челюсти», является самостоятельным научно-квалификационным трудом, актуальность и научная новизна которого не вызывают сомнений, представленная диссертация полностью соответствует п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский

государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский
Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. №0692/Р,
предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Дарауше Хади
Маджед Соуд заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата
медицинских наук по специальностям 3.3.1 Анатомия и антропология; 3.1.7.
Стоматология

Профессор кафедры терапевтической стоматологии
им. профессора В.С. Иванова
ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия
непрерывного профессионального образования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, доцент



Е.В. Иванова
30.11.2023г.

Адрес: 125993 Москва, ул.Баррикадная, д.2/1
Тел/факс.: 8499-2522104, 8499-2549805
Адрес rmapo@rmapo.ru, www.rmapo.ru

Подпись д.м.н., профессора Ивановой Е.В. заверяю:

Учёный секретарь
ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия
непрерывного профессионального образования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор



Т.А.Чеботарева