ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шалиты Данилы Сергеевича на тему: **"Индивидуализация подхода к проведению местного проводникового обезболивания при операциях на верхней челюсти с применением навигационного шаблона"**, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Актуальность исследования обусловлена высокой распространенностью оперативных вмешательств на верхней челюсти, требующих качественного обезболивания. Стандартные методы проводниковой анестезии, основанные на усредненных анатомических ориентирах, не всегда обеспечивают достаточную эффективность из-за индивидуальной вариабельности строения костных каналов и ветвей тройничного нерва. Это приводит к росту числа осложнений, таких как неполная блокада, повреждение сосудов или длительная послеоперационная невралгия.

Внедрение навигационных шаблонов, созданных на основе компьютерной томографии, позволяет точно спроецировать точку введения иглы на костную поверхность, учитывая конкретную топографию пациента. Такой подход минимизирует риск случайного попадания в верхнечелюстную пазуху или крыловидное венозное сплетение, а также сокращает время манипуляции и расход анестетика. Однако существующие протоколы не учитывают динамические изменения анатомии (например, резорбцию кости или послеоперационные деформации), что требует индивидуализации параметров шаблона.

Разработка алгоритмов персонализации навигационного шаблона для каждой клинической ситуации (от одиночной имплантации до сложных синус-лифтингов) открывает новые возможности для снижения травматичности и повышения комфорта пациента. Данное исследование систематизирует критерии выбора точек введения и углов наклона иглы, что ранее не было представлено в литературе в виде единой методики. Это позволяет перейти от эмпирического подхода к научно обоснованному, что особенно важно при работе с пациентами с аномалиями развития или после перенесенных операций.

Таким образом, работа Шалиты Д.С. отвечает на практический запрос современной стоматологии, направленный на повышение безопасности и точности местного обезболивания, а её результаты могут быть внедрены в клинические рекомендации и образовательные программы ординаторов.

Автореферат дает достаточно полное представление о сути исследования, материалы диссертации широко представлены научной общественности на Всероссийских и Международных научно-практических конференциях. По теме

диссертации опубликовано 14 научных работ, из них 11 – размещены в журналах, рекомендованных ВАК для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук, в том числе получен 1 патент.

По актуальности научной проблемы, объёму, представленных в автореферате исследований, научной и практической значимости, диссертационная работа Шалиты Данилы Сергеевича на тему: "Индивидуализация подхода к проведению местного проводникового обезболивания при операциях на верхней челюсти с применением навигационного шаблона" соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), в части требований, предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Заведующая кафедрой стоматологии
факультета подготовки медицинских кадров
высшей квалификации и дополнительного
профессионального образования
Ордена Трудового Красного Знамени Медицинского
института им. С.И. Георгиевского
ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»,
доктор медицинских наук,
профессор Романенко Инесса Геннадьевна

«12» 10 2026 года

Подпись заверяю:
Ученый секретарь, к.фил.н., доцент Митрохина Леся Михайловна

295051, г. Симферополь, Бульвар Ленина 5/7
Тел. +7(3652)554-854, e-mail: romanenko-inessa@mail.ru
г. Симферополь, проспект Академика Вернадского, д. 4
e-mail: cfuv@crimeaedu.ru, тел. +7 (3652) 54-50-36, сайт: https://cfuv.ru