ОТЗЫВ

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

Актуальность диссертационного исследования не вызывает сомнений. Обезболивание при операциях на верхней челюсти – это тот этап, от которого напрямую зависит комфорт пациента, уверенность хирурга и, в конечном счёте, успех всего вмешательства. Классические «слепые» методики, к сожалению, не всегда предсказуемы, а анатомические ориентиры, на которые привыкли полагаться врачи, отличаются значительной индивидуальной вариабельностью. Именно поэтому работа Д.С. Шалиты, предлагающая персонализированный подход на основе цифровых технологий, выглядит не просто новаторской, а по-настоящему востребованной.

Автор проделал впечатляющий объём работы. На первом этапе был выполнен детальный морфометрический анализ 160 КЛКТ, который наглядно продемонстрировал, насколько разнообразной может быть анатомия верхней челюсти – от формы нёбных отверстий до асимметрии бугра. Эти данные – сами по себе ценнейший материал для практикующего врача. Но главное – автор не остановился на констатации проблемы, а предложил конкретное решение: цифровой протокол, включающий совмещение КЛКТ и внутриротового сканирования, моделирование и 3D-печать навигационного шаблона.

Особенно импонирует то, что работа имеет выраженную практическую направленность. Результаты клинического этапа исследования убедительны: время наступления анестезии сокращается до 23–70 секунд, объём анестетика при туберальной и инфраорбитальной анестезии уменьшается более чем в два раза, а в основной группе не зафиксировано ни одного осложнения. Для практикующего хирурга-стоматолога это означает не только более высокое качество обезболивания, но и снижение рисков, и более предсказуемый результат, что особенно важно при таких вмешательствах, как синус-лифтинг и дентальная имплантация.

Автор предусмотрел перспективы развития темы: интеграцию с искусственным интеллектом для автоматического планирования, адаптацию метода для нижней челюсти и создание комбинированных шаблонов для

анестезии и хирургического этапа. Это свидетельствует о системном мышлении исследователя и понимании запросов клинической практики.

Автореферат написан хорошим научным языком, иллюстрирован информативными рисунками и таблицами, полностью отражает содержание диссертации. Выводы и практические рекомендации конкретны и могут быть непосредственно внедрены в работу стоматологических клиник.

Таким образом, на основании автореферата можно судить, что диссертационная работа Шалиты Данилы Сергеевича «Индивидуализация подхода к проведению местного проводникового обезболивания при операциях на верхней челюсти с применением навигационного шаблона», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, является самостоятельной завершённой научно-квалификационной работой, обладающей значительным научным и практическим потенциалом.

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных.

Ведущий научный сотрудник института кластерной
онкологии им. проф. Л.Л. Левшина
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)
доктор медицинских наук, профессор
Кочурова Екатерина Владимировна
(119048, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2),
kochurova_e_v@staff.sechenov.ru
+7(926) 511-38-01



Подпись д.м.н., профессора Екатерины Владимировна Кочуровой «заверяю»:

14.10.26