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

Диссертационное исследование Д.С. Шалиты посвящено одной из наиболее актуальных и вместе с тем сложных проблем современной хирургической стоматологии – повышению эффективности и безопасности местного проводникового обезболивания при оперативных вмешательствах на верхней челюсти. Несмотря на широкий арсенал анестетиков и методик, частота неполной анестезии и интраоперационных осложнений остаётся высокой, что обусловлено значительной анатомической вариабельностью верхней челюсти. В этом контексте обращение автора к технологиям цифрового планирования и 3D-печати индивидуальных навигационных шаблонов представляется своевременным и научно обоснованным.

Автореферат отличается чёткой структурой и логичной последовательностью изложения. Автором корректно сформулированы цель и задачи исследования, убедительно обоснована научная новизна. Особого внимания заслуживает комплексный морфометрический анализ 160 конусно-лучевых компьютерных томограмм, позволивший выявить статистически значимые половые и возрастные различия в строении инфраорбитального, нёбного и резцового отверстий, а также бугра верхней челюсти. Полученные данные представляют несомненный интерес не только для анестезиологии, но и для фундаментальной анатомии.

Разработанный автором цифровой протокол, объединяющий данные КЛКТ и внутриротового сканирования, цифровое моделирование и SLA-печать, прошёл всестороннюю экспериментальную апробацию на 20 фантомных моделях, что подтверждает его воспроизводимость и точность. Особую ценность работе придаёт проспективное рандомизированное клиническое исследование на 100 пациентах, убедительно доказавшее преимущества предложенной методики: сокращение времени наступления анестезии в 2–2,5 раза, уменьшение объёма вводимого анестетика и полное отсутствие осложнений в основной группе на фоне 12 % осложнений в контрольной ($p = 0,04$).

Все научные положения, результаты и выводы, сформулированные в диссертации, достоверны и обоснованы, соответствуют цели и задачам исследования, что объективно определяется значительным объемом

клинического материала. Практические рекомендации конкретны, легко применимы в практическом здравоохранении. Автореферат не содержит логических, терминологических и стилистических ошибок и оформлен в соответствии с современными требованиями, полностью отражает содержание и суть диссертации.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, ознакомление с авторефератом позволяет сделать заключение, что диссертационное исследование Шалиты Данилы Сергеевича представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием.

По актуальности, новизне, научно-методическому уровню и практической значимости диссертация соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 20.03.2021 г.) к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология. 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.

Заведующий кафедрой стоматологии №5
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Ростовский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
кандидат медицинских наук,
доцент Иванов Александр Сергеевич

Личную подпись
удостоверяю
Начальник отдела кадров
управления правовой и кадровой
работы

05.11.26

г. Ростов-на-Дону, ул. Сержантова д. 3А, +7 (863) 285-02-36, stom5@rostgmu.ru