ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Коблова Дмитрия Александровича на тему: «Индивидуализированный подход к обезболиванию в области подглазничного отверстия с применением навигационного шаблона», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология

Тема диссертационного исследования Д.А. Коблова является чрезвычайно актуальной для практического здравоохранения. Несмотря на то, что инфраорбитальная анестезия известна давно, её рутинное применение ограничено из-за сложности техники и риска осложнений. Работа автора предлагает элегантное решение этой проблемы, переводя традиционную мануальную методику в цифровое русло, что полностью соответствует трендам современной стоматологии.

Структура автореферата логична и отражает все этапы проведённого исследования. Автором чётко сформулированы цель и задачи, обоснована необходимость применения конусно-лучевой компьютерной томографии и внутриротового сканирования для планирования анестезии. Важно отметить, что исследование имеет не только теоретический, но и выраженный прикладной характер.

Наибольший интерес представляет практическая часть работы. Разработанный автором навигационный шаблон для введения анестетика в область подглазничного отверстия продемонстрировал высокую клиническую эффективность. В рандомизированном исследовании убедительно доказано, что применение шаблона позволяет сократить время наступления анестезии, значительно уменьшить объём вводимого препарата (с 1,4 мл до 0,6 мл) и снизить частоту таких осложнений, как гематома, ишемия и диплопия. Особенно ценно, что автор предлагает использовать один шаблон для двух этапов: анестезии и последующего хирургического доступа при цистэктомии, что оптимизирует работу врача.

Заслуживает уважения детальная проработка технологического процесса: от выбора фотополимерной смолы (Dental Yellow Clear Pro) и режимов 3D-печати до требований к стерилизации и постобработке. Разработанный цифровой протокол (КЛКТ → сканирование → совмещение в RealGuide5 → 3D-печать) является воспроизводимым и может быть внедрён в клиниках, оснащённых соответствующим оборудованием.

Результаты исследования прошли широкую апробацию на конференциях различного уровня, внедрены в практику стоматологических поликлиник и учебный процесс КубГМУ, что подтверждает их зрелость и значимость. Автореферат написан ясно, иллюстративный материал (фото черепов, 3D-модели, графики корреляции) наглядно демонстрирует основные этапы работы.

Заключение

Таким образом, анализ автореферата даёт основание заключить, что диссертационное исследование Коблова Д.А. соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология. По объёму выполненных исследований, новизне и практической ценности работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 20.03.2021 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

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 пропедевтики
стоматологических заболеваний
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава
России, д.м.н., профессор Михальченко Дмитрий Валерьевич

Подпись работника Михальченко Д.В.
УДОСТОВЕРЯЮ
Специалист по кадровому делопроизводству
Фролова Е.С.
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Минздрава России

Управление кадров

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

400066 г. Волгоград, пл. Павших Борцов, зд. 1, телефон: +78442383028
e-mail: post@volgmed.ru

12.10.26