ОТЗЫВ

на автореферат диссертации МАШКИНОЙ Антонины Андреевны на тему: «ОПТИМИЗАЦИЯ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ГНАТИЧЕСКИМИ ФОРМАМИ ДИЗОККЛЮЗИИ С УЧЁТОМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОГО ПОЛОЖЕНИЯ ГОЛОВОК НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ», представленной в диссертационный совет 21.1.079.02 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения Национального медицинского исследовательского центра «Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.2 – Челюстно-лицевая хирургия (медицинские науки)

В литературе опубликовано значительное число работ, посвященных проблеме изменения положения головок нижней челюсти после проведения оперативного вмешательства, а также влиянию их смещения на результаты лечения. Описаны факторы, влияющие на положение суставообразующих фрагментов нижней челюсти в результате ортогнатической операции, но отсутствуют работы, посвященные непосредственно анализу и оценке степени этого влияния. В связи с этим диссертационное исследование Машкиной Антонины Андреевны является актуальным и значимым для развития челюстно-лицевой хирургии.

Цель работы определила ряд четко сформулированных задач. Грамотный методологический подход в выборе объекта исследования и используемых методов позволил решить поставленные задачи и достигнуть цели исследования.

Теоретическая значимость работы Машкиной А.А. состоит в том, что полученные научные данные ложатся в основу прогнозирования и профилактики клинически значимого верхне-латерального торка суставообразующих фрагментов нижней челюсти, с последующим развитием патологического ремоделирования головок челюстной кости.

Практическая значимость результатов работы заключается в достижении более стабильных результатов операций, в повышения качества лечения и улучшения качества жизни пациентов после проведенных хирургических вмешательств.

Особенно новым и ценным в работе является симбиоз практической челюстно-лицевой хирургии с самыми современным методиками медицинской визуализации и многофакторного математического, цифрового анализа. Впервые применен метод трёхмерного анализа изменения положения суставообразующих фрагментов нижней челюсти в послеоперационном периоде по данным МСКТ, который заключается в сегментации и суперимозиции трехмерных реконструкций МСКТ с последующей отдельной оценкой изменений линейных и угловых параметров точек на их поверхности.

Новизна исследования подтверждается приоритетной заявкой на патент Российской Федерации.

Таким образом, научные положения, сформулированные диссертантом, имеют под собой достаточный объем фактического материала, современные методики визуализации высокого разрешения и фиксации данных, исчерпывающий математический анализ и статистическую обработку, и поэтому являются обоснованными.

Выводы логично и последовательно вытекают из анализа фактических материалов работы, и точно соответствуют поставленной цели и задачам исследования.

Автореферат написан по классическому стандарту, лаконичен, в нем представлен список публикаций автора по теме диссертации, состоящий из 5 печатных работ, в том числе 3 статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

Замечаний по существу работы нет.

Заключение

Диссертационная работа Машкиной Антонины Андреевны по актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям, предъявляемым Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации к научным

работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, в том числе паспорту научной специальности 3.1.2 – Челюстно-лицевая хирургия, и критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями постановления Правительства РФ от 20.03.2021 г. № 426), а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.2 – Челюстно-лицевая хирургия (медицинские науки).

Заведующий кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор

_____ ПЫЛКОВ Александр Иванович

Подпись доктора медицинских наук, профессора Пылкова Александра Ивановича заверяю: ученый секретарь Ученого совета КемГМУ д.м.н. Д.Ю. Кувшинов _____

«7» октября 2024

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

Адрес: 650056, Кемеровская область – Кузбасс,
город Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22 А

Телефон +7(3842) 73-58-56
e-mail:kemsma@kemsma.ru