

Отзыв
на автореферат диссертации Рахматуллаева Мухаммадамина
Шухратовича «Применение навигационной системы в хирургическом
лечении пациентов с деструктивной патологией височной кости»,
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности

3.1.3. – Оториноларингология

Ф.И.О.: Шемякин Сергей Олегович

Ученая степень: кандидат медицинских наук

Наименование учреждения: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления делами Президента РФ

Должность: Заведующий оториноларингологическим отделением

Рабочий адрес: 121359, Москва, ул. Маршала Тимошенко, д.15

Рабочий телефон: +7 (495) 530-04-04

e-mail: seshemyakin@yandex.ru

Актуальность данного исследования

Активному совершенствованию стереотаксической хирургии способствовало развитие диагностических технологий. Прорывом к новым возможностям явилось использование навигационных систем, которые позволили хирургу во время любой операции быстро и комфортно ориентироваться в трехмерном (3D) пространстве хирургического поля с точностью до миллиметров. Необходимость использования навигационной системы в ходе операции у пациентов с патологией височной кости не вызывает сомнения, т.к. височная кость и латеральное основание черепа имеет сложную анатомию, хирургия в этой области часто сопровождается развитием осложнений, связанные с повреждением улитки, полукружных каналов, лицевого нерва, твердой мозговой оболочки, луковицу яремной вены и внутренней сонной артерии. Кроме того, предшествующие операции,

заболевания и течение патологического процесса, могут изменить анатомию этой области, что еще больше затрудняет выполнение хирургических вмешательств.

В связи вышесказанным, диссертационная работа М.Ш. Рахматуллаева посвящена решению актуальных вопросов современной отохирургии.

В научной работе четко сформированы цель и задачи исследования. Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что впервые на экспериментальном материале были разработаны ориентиры для электромагнитной навигационной системы при различных хирургических доступах (трансмastoидальном, транслабиринтном и через среднюю черепную ямку) к структурам височной кости, определены показания к применению электромагнитной навигационной системы при хирургическом лечении пациентов с деструктивной патологией височной кости, разработан метод использования навигационной системы при увеличении объема барабанной полости для предупреждения травматизации канала сонной артерии у пациентов с хроническими рецидивирующими гнойными средними отитами.

Положения, выносимые на защиту, убедительно доказаны полученными результатами. Выводы сформулированы четко, заключение и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов исследования. Проведение статистической обработки полученных результатов делают выводы достоверными, а практические рекомендации являются обоснованными.

Диссертационная работа написано корректно, изложена научным языком, хорошо иллюстрирована. Принципиальных замечаний и вопросов по диссертации нет.

Автореферат составлен по ГОСТ требованиям и в полной мере отражает основные положения диссертации.

Все вышеизложенное позволяет считать, что диссертационная работа Рахматуллаева Мухаммадамина Шухратовича «Применение навигационной системы в хирургическом лечении пациентов с деструктивной патологией височной кости», представленная к защите на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук является законченной, научно-квалификационной работой.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных последовательных исследований, значимости для науки и практики диссертация Рахматуллаева М.Ш. полностью соответствует требованиям п.9, п.10, раздела II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденному Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 01.10.2018 г., с изм. от 26.05.2020 г., с изм. от 11.09.2021) «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней»), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. — Оториноларингология.

Кандидат медицинских наук

Заведующий отделением оториноларингологии

ФГБУ «ЦКБ с поликлиникой»

Управления делами Президента РФ

С.О. Шемякин

Подпись Шемякин С.О. заверяю

Заместитель главного врача по

медицинской части (по хирургии)

Д.П.Ананьев



«28» 04. 2022 г.