

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ГЮЛЬЗАТЯНА Абрама Акоповича «Пластика дефектов твердой мозговой оболочки и основания черепа у больных с краинофациальными повреждениями», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

В структуре черепно-мозговой травмы (ЧМТ) краинофациальные повреждения (КФП) составляют 7-8%, а от всех видов сочетанной ЧМТ - 34%. КФП в свою очередь в 45-53% сопровождаются черепно-мозговой травмой и в 21-24% требуют проведения хирургических операций, направленных на удаление внутричерепных гематом, очагов ушиба, пластику основания передней черепной ямки и твердой мозговой оболочки (ТМО). Краинофациальная травма, осложненная риноликвореей, встречается в 3-11%. Риноликворея при переломах назоэтмоидального комплекса составляет 40% случаев, а при обширных фронтобазальных переломах достигает 90%, при которых риноликворея может быть, как двусторонняя, так и множественная. Несвоевременная герметизация твердой мозговой оболочки, а также неправильное устранение краинофациальных деформаций может приводить к тяжелым функциональным, космическим, гнойно-септическим осложнениям. На сегодняшний день для пластики основания передней черепной ямки широко применяются алло-, аутотрансплантаты, разработаны методики их забора и применения. Однако нет единого алгоритма применения пластических материалов при больших посттравматических дефектах основания черепа. Отсутствует единое мнение в тактике ведения, показаниях, хирургического лечения посттравматической риноликвореи, а также в использовании различных биологических материалов для герметизации ТМО. Вышеуказанное определяет необходимость углубленного изучения проблемы и обусловило актуальность исследования диссертанта.

В работе проведен анализ лечения 74 пострадавших с тяжелой черепно-лицевой травмой, осложненной базальной ликвореей. Примененные методы исследования являются адекватными для достижения поставленной цели и решения задач исследования. Автор подробно описывает технику трехслойной экстракраниальной пластики основания черепа и твердой мозговой оболочки с использованием мембранны из полиоксибутирата. Кроме того в работе разработан алгоритм использования пластических материалов в зависимости от размера дефекта основания черепа.

В работе доказана зависимость результатов лечения посттравматической базальной ликвореи у больных с большим дефектом основания черепа от использования лоскутов на сосудистой ножке. В случае свободных лоскутов в ряде случаев отмечался послеоперационный рецидив ликвореи. При наличии сочетания большого посттравматического дефекта передней черепной ямки и ликвореи, целесообразно использовать многослойную пластику с применением васкуляризированного лоскута, а при его отсутствии вследствие прямого повреждения можно эффективно использовать перифасциальную соединительную ткань. При малом дефекте основания передней черепной ямки с ликвореей предпочтение можно отдать свободной пластике.

По теме диссертации опубликовано 11 печатных работ, которые полностью отражают основные содержание диссертационного исследования. Публикации включают 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК. Вся работа выполнена со значительным личным участием автора.

Доказательная база рецензируемой работы подтверждается использованием современных программ и методов статистической обработки материала. Заключение и выводы, сделанные автором, соответствуют цели и задачам диссертации, и логично вытекают из полученных результатов. Достоверность проведенных исследований, выводов и рекомендаций не вызывает сомнений.

Таким образом, автореферат полно отражает содержание работы, которая является законченным научным исследованием, а её автор заслуживает присуждения ему степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 — нейрохирургия.

Начальник нейрохирургического центра – главный нейрохирург
Главного Военного клинического госпиталя имени Н.Н. Бурденко

Заслуженный врач РФ

Доктор медицинских наук

Ш.Х. Гизатуллин

«11» 05 2017 года.

тел. 8 (499) 263 1347

Электронная почта: gizat_sha@mail.ru
105229 . Москва, Госпитальная пл., д. 3

Свидетельство № X. Гизатуллина заверяю:



«11» 05 2017 г.