

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Латышева Ярослава Александровича на тему «Посттравматическая гидроцефалия: оценка эффективности и безопасности ликворошунтирующих операций у пациентов в состоянии вегетативного статуса и минимальных проявлений сознания», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 - Нейрохирургия

Большое число пациентов с последствиями тяжелой черепно-мозговой травмы уже в подостром и промежуточном периоде травматической болезни мозга нередко обнаруживают признаки вентрикуломегалии. Совокупность тяжелого состояния пациентов, сопутствующих соматических осложнений, неопределенный реабилитационный прогноз, а также сам факт вегетативного статуса или минимальных проявлений сознания нередко останавливают нейрохирургов от проведения ликворошунтирующих операций у таких пациентов.

Актуальность диссертационного исследования не вызывает сомнений, так как работа Латышева Я.А. посвящена решению важной для нейрохирургии проблемы – обоснованию необходимости проведения ликворошунтирующих операций у пациентов с посттравматической гидроцефалией и грубыми нарушениями сознания.

Цель и задачи соответствуют теме исследования и отражают ее основное содержание. Выводы и положения, выносимые на защиту, логично обоснованы, следуют из результатов, полученных в ходе исследования.

Новизна исследования заключается в первую очередь в том, что впервые в большой группе пациентов с грубыми нарушениями сознания показано, что ликворошунтирующие операции могут быть эффективны и способствуют процессам восстановления сознания у наиболее тяжелой группы пациентов с посттравматической гидроцефалией. Таким образом, ликвородинамические нарушения могут играть роль в патогенезе посттравматических расстройств сознания.

Высокая частота шунт-инфекции ожидаема из-за тяжести состояния пострадавших. Тем не менее, при анализе различных факторов риска

развития шунт-инфекции, достоверная связь была установлена лишь с наличием базальной ликвореи в отдаленном периоде травмы. Интересным направлением для дальнейших исследований, на мой взгляд, представляется более детальный анализ влияния очагов хронической инфекции на частоту воспалительных осложнений в более крупной группе пациентов с посттравматической гидроцефалией.

С помощью современных модальностей МРТ показано, что посттравматическая гидроцефалия может носить окклюзионный характер, что важно для планирования предоперационного обследования и хирургических вмешательств.

В исследовании получены интересные данные о показателях объемного мозгового кровотока у пациентов с посттравматической гидроцефалией и грубыми нарушениями сознания. Так, объемный кровоток оказался снижен на корковом и подкорковом уровнях, а выведение ликвора при tap-тесте не оказало на него значимого влияния.

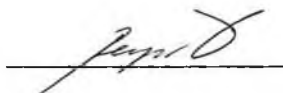
Проведенное ретроспективное исследование основано на достаточном объеме клинических наблюдений. В проспективном исследовании использованы современные методы нейровизуализации. Для обработки полученных данных грамотно применены методы статистического анализа.

Таким образом, полученные данные обосновывают необходимость проведения ликворшунтирующих операций у пациентов с посттравматической гидроцефалией и грубыми нарушениями сознания, так как напрямую влияют на реабилитационный потенциал пострадавших с посттравматической гидроцефалией. К сожалению, восстановления до преморбидного статуса у столь тяжелых пациентов не наблюдалось. Показанные риски потенциально летальных осложнений вмешательств определяют необходимость тщательного предоперационного обследования пациентов и взвешенный подход к определению показаний для ликворшунтирующих операций.

Вышеизложенное позволяет сделать вывод о полном соответствии диссертации Латышева Я.А. требованиям ВАК, предъявляемым к

кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук.

Нейрохирург, онколог, ФГБУ «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления Делами Президента РФ, кандидат медицинских наук,



Реутов Андрей Александрович

« 15 » 10 2020 г.

Подпись кандидата медицинских наук, Реутова А.А. «заверяю»

Заместитель главного врача по медицинской части (по хирургии) ФГБУ «Центральная клиническая больница с поликлиникой» Управления Делами Президента РФ кандидат медицинских наук,



Ананьев Дмитрий Павлович

« ____ » _____ 2020 г.

121359, . г.Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 15

e-mail: reutov@centerneuro.ru

тел.: +7(916) 018-71 11