

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Полякова Андрея Викторовича на тему «Транспальпебральный доступ в хирургии основания черепа» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – «Нейрохирургия»

Минимально-инвазивная хирургия – направление, которое активно развивается в нейрохирургии в последние годы. Минидоступы к структурами основания черепа обеспечивают меньшую травму тканей, быстрое заживление послеоперационной раны и как следствие – более короткую госпитализацию. Вопрос безопасности и удобства применения таких доступов по-прежнему является предметом дискуссий в среде специалистов. Таким образом, актуальность исследования, где автор изучает возможности применения минидоступов для резекции менингиом основания черепа и исключения церебральных аневризм, безусловно, высокая.

Автор с применением трехмерного моделирования обосновывает показания к применению транспальпебрального доступа в хирургии основания черепа с подробным описанием алгоритма индивидуального планирования. Подобный подход инновационный, без сомнений очень интересен, однако, к сожалению, пока слабо изучен в отечественных исследованиях.

В диссертационной работе проведено сравнительное исследование традиционного орбитозигматического доступа и трансорбитальных минидоступов – трансбровного и транспальпебрального. Особого внимания заслуживает глава III, в которой анализируются площади трепанаций и углы хирургического воздействия. На основании статистического анализа продемонстрированы возможности минидоступов у пациентов с церебральными аневризмами и менингиомами основания черепа, не уступающие стандартным.

Работа выполнена на большом (174 пациента) клиническом материале. Анализ результатов лечения включает оценку интраоперационных параметров (среднее время операции, средняя интраоперационная кровопотеря), функциональные и косметические исходы с длительностью катамнестической оценки в 1 год. Показано, что хирургия с применением транспальпебральных доступов отличается более высокими косметическими результатами, меньшим временем операции и кровопотерей, а частота осложнений была сопоставима с типичными доступами. Автор также показывает возможности использования минидоступов в хирургии аневризм в остром периоде САК, демонстрируя хорошие результаты. Заметим, что у этой категории больных большинство специалистов все-таки отдают предпочтение стандартным или расширенным краниотомиям.

Работа представлена в классическом виде, включает 6 глав, выводы, заключение и практические рекомендации. Научные результаты были отражены в 15 опубликованных работах и представлены на всероссийских и международных конференциях. Степень достоверности подтверждена достаточным количеством исследований, репрезентативным объемом выборки и использованием современных статистических методов обработки данных. Выводы полностью отражают цель исследования и соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации обосновывают возможность применения транспальпебрального доступа в нейрохирургических стационарах при соответствующем оснащении, правильном подборе пациентов и опыте хирурга.

Диссертация Полякова А.В. на тему «Транспальпебральный доступ в хирургии основания черепа» является законченной научно-квалифицированной работой и соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842 (с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ №1539 от 11.09.2021г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук, а её автор заслуживает присвоения искомой степени по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

Ведущий научный сотрудник

Врач-нейрохирург 3-го нейрохирургического отделения

ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России

Доктор медицинских наук, доцент



Шехтман О.Д.

ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России

Тел.: +7-499-972-86-68; e-mail: oshekhtman@nsi.ru

Подпись доктора медицинских наук Шехтмана О.Д., заверяю:

Начальник отдела кадров «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко»

Минздрава России



Баукина Г.И.



05.05.2021