

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пичугина Арсения Анатольевича на тему: «Сравнительная оценка эффективности и безопасности супраорбитального трансбровного и птерионального доступов в хирургии аневризм передней циркуляции Виллизиева круга и опухолей передней черепной ямки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет Д 208.054.02 при ФГБУ «Северо-Западный федеральный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Минздрава РФ по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

Диссертация посвящена актуальной проблеме, которая связана с хирургией аневризм сосудов головного мозга и опухолей основания передней черепной ямки. Эти направления всегда являлись одними из самых сложных в нейрохирургии. В течение последних десятилетий было разработано множество доступов к передней черепной ямке, самыми популярными из которых являются птериональный, субфронтальный и супраорбитальный, широкие возможности которых были отражены в многочисленных работах.

В конце XX – начале XXI веков в литературе появились статьи об использовании супраорбитального “keyhole” доступа. Популяризаторами этого доступа выдающийся нейрохирург *A.Perneczky*. Так на протяжении последних двух десятилетий супраорбитальный keyhole доступ стал широко применяться во всем мире, и многие нейрохирурги описывали отличный опыт его использования при различной патологии головного мозга. Однако полемика относительно целесообразности его применения до сих пор продолжается. Многие противники доступа утверждают, что из-за небольшого трепанационного окна и ограниченного пространства супраорбитальный трансбровный “keyhole” доступ несёт в себе большие риски для пациента и большие сложности для хирурга. Такой скептицизм связан с отсутствием исследований, подтверждающих эффективность и

безопасность keyhole доступов. Поэтому проведение такого исследования является актуальной задачей.

Достоверность результатов исследования основана на анализе большого объема клинического материала. В анализ были включены 166 пациентов с аневризмами головного мозга и 57 пациентов с менингиомами передней черепной ямки. Проведен анализ наблюдений по возрасту, полу, локализации и размерам аневризм и опухолей, стадии заболевания, неврологическому дефициту, гистологической структуре опухоли, радикальности удаления опухолей по шкале Симпсон, частоте развития осложнений и общему состоянию по шкале Карновского, исходам лечения по ШИГ, косметическим результатам операции и удовлетворенности пациентов. В группе пациентов с аневризмами дополнительно проведено проспективное когортное контролируемое исследование, включающее субанализ с дизайном «случай-контроль».

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые в рамках доказательности II класса доказана эффективность и безопасность супраорбитального трансбровного доступа в хирургическом лечении пациентов с аневризмами передней циркуляции и с менингиомами передней черепной ямки, впервые научно обоснованы преимущества супраорбитального трансбровного доступа, его показания и противопоказания в хирургии аневризм и менингиом передней черепной ямки.

Работа бесспорно имеет теоретическую и практическую значимость - достоверно доказана не уступающая птериональному доступу эффективность и безопасность супраорбитального «keyhole» доступа в лечении пациентов с аневризмами передней циркуляции и менингиомами передней черепной ямки, а также автором разработан перечень показаний и противопоказаний для использования этого доступа.

Материалы диссертации Пичугина А.А. обсуждались на всероссийских и международных научных съездах и конференциях. По теме диссертации опубликовано 15 печатных работ, из них 3 - в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК РФ.

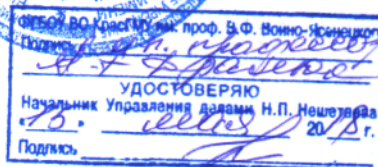
Диссертационная работа Пичугина Арсения Анатольевича на тему «Сравнительная оценка эффективности и безопасности супраорбитального трансбровного и птерионального доступов в хирургии аневризм передней циркуляции Виллизиева круга и опухолей передней черепной ямки» имеет научную новизну и практическую значимость, посвящена актуальной проблеме определения эффективности и безопасности малоинвазивного супраорбитального трансбровного доступа в хирургии аневризм и опухолей. Выводы работы полностью соответствуют цели и поставленным задачам. Практические рекомендации логичны и конкретны. Замечаний к автореферату нет.

Диссертация Пичугина А.А. полностью соответствует требованиям пп. 9, 10, 11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 (в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), а её автор достоин присвоения ученой степени кандидата медицинских наук.

Доктор мед. наук, профессор кафедры
Травматологии, ортопедии и нейрохирургии
ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф.Войно-
Ясенецкого, заслуженный врач РФ,
нейрохирург высшей категории



М.Г.Дралюк



Я, Дралюк Михаил Григорьевич
(фамилия, имя, отчество)

«15» мая

2018г.

личная подпись

Фамилия И.О.

