

ОТЗЫВ

Официального оппонента, доктора медицинских наук

Таняшина Сергея Владимировича о диссертации Примака Никиты Александровича на тему «Хирургическое лечение злокачественных опухолей переднего отдела основания черепа», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – Нейрохирургия.

1. Актуальность выполненной работы.

Злокачественные передних отделов основания черепа представляют собой довольно разнородную группу патологических опухолевых процессов, объединяющим фактором для которых является злокачественный характер и распространение в области передней части основания черепа и прилежащих к нему структурах. Частота встречаемости этих опухолей составляет по данным различных авторов от 3 до 8% злокачественных опухолей головы и шеи.

Наличие в этой группе опухолей разнородной гистологической структуры и переменных биологических свойств, одновременное вовлечение в процесс нескольких анатомических образований (основание черепа, головной мозг, околоносовые пазухи, глазница), существенным образом затрудняют диагностику и лечения этой патологии. Это закономерно отражается в разнообразии подходов к методам лечения и, в частности, показаниям, принципам и методикам хирургического удаления, значительно различающихся ближайших и отдаленных результатах лечения, показателях выживаемости и качества жизни пациентов. В основе этих расхождений лежит отсутствие, относительно четко сформулированной, тактики хирургического лечения. Хирургические подходы и техника при

злокачественных опухолях в области передних отделов основания черепа требуют совмещения двух, на первый взгляд, исключаящих друг друга принципов. Это, с одной стороны максимально широкая резекция пораженных тканей, традиционно практикуемая онкологией, с другой сторону необходимость не выходить за пределы физиологической дозволенности, что является одним из основополагающих постулатов нейрохирургии. Совершенствование хирургической техники, внедрение прогрессивных технологий, в частности эндоскопических, в настоящее время происходит очень быстро, к сожалению, быстрее, чем наши знания о их положительных и отрицательных сторонах, что делает диссертационную работу, задачами которой является сравнение возможности применения различных доступов и методик реконструкции основания черепа с учетом оценки отдаленных результатов лечения следует считать абсолютно актуальной.

2. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций.

Научные положения, выводы и практические рекомендации аргументированы фактами, полученными в результате работы. Основа работы построена на проверенных, известных фактах, согласуется с современными представлениями и опубликованными данными исследований по теме диссертации; в работе использованы сравнения данных автора с полученными ранее литературными данными; в работе использованы современные методы сбора и статистической обработки информации. Для оценки функционального состояния больных до операции и исходов лечения автор использует основные, широко распространенные оценочные шкалы, и вводит новые, более детализированные оценки.

На основе результатов диссертации разработаны практические рекомендации по алгоритмам диагностики и хирургического лечения больных с злокачественными опухолями передних отделов основания черепа, включающие особенности диагностического комплекса, выбор оперативного доступа, техника удаления опухоли, степень радикальности удаления, методики реконструкции тканей в зависимости от анатомо-топографических вариантов, инвазии опухолью мозговой ткани и других структур прилежащих к основанию черепа, взаимоотношения с магистральными сосудами. Разработан и внедрен в клиническую практику оригинальный способ хирургического лечения опухолей переднего отдела основания черепа, подтвержденный патентом РФ, разработана топографо-анатомическая классификация учитывающая варианты применения стандартных хирургических доступов. Введена новая шкала оценки качества жизни пациентов, проанализированы ближайшие и отдаленные результаты лечения, на основании этого анализа оптимизированы методики, сроки и порядок контрольных исследований

3. Новизна исследования и полученных результатов и рекомендаций

Автором впервые в отечественной литературе внедрена в практику шкала оценки качества жизни пациентов с опухолями переднего отдела основания черепа (ASBSQ) для злокачественных опухолей

Проанализированы ближайшие и отдаленные клинические результаты лечения пациентов со злокачественными опухолями переднего отдела основания черепа в зависимости от гистологической структуры опухоли, ее распространенности, хирургического доступа и степени радикальности оперативного вмешательства.

Предложен и внедрен в практику алгоритм выбора хирургического доступа к злокачественным опухолям переднего отдела основания черепа и реконструкции послерезекционного дефекта.

Разработан и внедрен в клиническую практику оригинальный способ хирургического лечения опухолей переднего отдела основания черепа (патент №2540367 от 18.12.2014 г.).

Разработана топографо-анатомическая классификация переднего отдела основания черепа на основе стандартных хирургических доступов.

4. Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати.

По материалам диссертации опубликованы 42 печатные научные работы, в которых полностью отражены основные результаты диссертационного исследования. Из них 8 статей в научных рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК.

5. Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом, недостатки работы.

Диссертация представлена в виде рукописи, имеющей титульный лист, оглавление, список сокращений, текст диссертации, включающий введение, 4 главы, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы, включающий 53 отечественных и 148 зарубежных источников, приложение. Диссертация изложена на 147 страницах машинописного текста содержит таблицу, иллюстрирована рисунками.

Диссертация написана на академическом уровне. Рисунки, таблицы наглядны, и хорошо иллюстрируют материал.

Работа несомненно актуальна, автором проведен большой труд, получены положительные результаты исследования.

В целом работа завершена в рамках поставленных целей и задач.

Имеющиеся недостатки и стилистические погрешности обсуждены с автором, признаны непринципиальными и не влияющими на общую положительную оценку проведенного исследования.

6. Содержание автореферата

Автореферат иллюстрирован рисунками и таблицами, написан в академическом стиле, легко воспринимается. В автореферате отражены основные направления научного исследования, представлена научная новизна и практическая значимость работы, приведены результаты и выводы исследования.

Автореферат отражает основные положения диссертации. Содержание автореферата свидетельствует об актуальности задач, научной новизне и методическом уровне проведенных исследований, практической значимости полученных результатов, выводов и практических рекомендаций выполненной диссертационной работы и полностью соответствует требованиям оформления автореферата.

7. Заключение.

Диссертация Никиты Александровича Примака «Хирургическое лечение злокачественных опухолей переднего отдела основания черепа», представленная к защите, является научно-квалификационным трудом, в котором содержится решение актуальной задачи хирургического лечения опухолей переднего отдела основания черепа, имеющей существенное значение для нейрохирургии.

Таким образом, диссертационная работа Никиты Александровича Примака «Хирургическое лечение злокачественных опухолей переднего отдела основания черепа» по научной и практической значимости

соответствует требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.16 г., N 335), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.18 – «Нейрохирургия».

Официальный оппонент:

Доктор медицинских наук, (14.01.18 – «Нейрохирургия»)

ведущий научный сотрудник

ФГАУ «Научно-исследовательский

институт нейрохирургии им. акад. Н.Н.Бурденко

Министерства здравоохранения

Российской Федерации»,

125047, г. Москва, ул. 4я Тверская-Ямская д 16, тел/факс (499)251-01-00,

e-mail: info@nsi.ru

Согласен на обработку моих персональных данных

«17» ноября 2016 г.



Таняшин Сергей Владимирович

«Подпись доктора медицинских наук, ведущего научного сотрудника ФГАУ НИИ НХ им. Н.Н.Бурденко Минздрава России, Таняшина Сергея Владимировича заверяю:

Ученый секретарь
ФГАУ НИИ.НХ им. Н.Н.Бурденко
Минздрава России,
кандидат мед. наук



В.В.Карнаухов