

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по научной работе
Государственного бюджетного
учреждения здравоохранения города
Москвы «Научно-исследовательский
институт скорой помощи
им. Н.В. Склифосовского
Департамента здравоохранения
города Москвы»
д.м.н., профессор



М.Л. Рогаль

« 07 » VIII 2023 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы» о научно-практической ценности диссертации Султанова Руслана Айратовича на тему «Менингиомы области краниовертебрального перехода: тактика лечения и прогнозирование исходов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия

Актуальность темы выполненной работы

Лечение менингиом области краниовертебрального перехода является актуальной проблемой, которая требует внимания не только нейрохирургов, но и, учитывая послеоперационные нарушения, врачей смежных специальностей. По данным современной литературы менингиомы области краниовертебрального перехода составляют 1,5-3,2% среди всех интракраниальных менингиом и 6-8% среди менингиом задней черепной ямки. Важно отметить, что данные опухоли доброкачественные, поэтому хирургическое лечение является основным и наиболее эффективным методом.

В настоящее время остается открытым вопрос о влиянии разного рода факторов на усугубление имеющегося неврологического дефицита. В отдельных публикациях упоминается о взаимосвязи топографо-анатомического расположения опухоли и послеоперационного дефицита. Не ясны факторы, влияющие на клинические исходы у пациентов с менингиомами области краниовертебрального перехода.

Степень радикальности удаления в основном зависит от характера роста опухоли. Разумное сочетание степени радикальности в зависимости от ограниченности или инфильтративности роста опухоли может способствовать минимизации послеоперационных осложнений и улучшению качества жизни. Наиболее критические осложнения в хирургии данной патологии связаны непосредственно с операцией и проявляются как во время операции, так и в раннем послеоперационном периоде.

При изучении научных публикаций последнего десятилетия создается впечатление о тенденции к умеренному хирургическому радикализму и применению адьювантного лечения (лучевая терапия), что и было взято за основу диссертационной работы Султанова Р.А. – определение прогностических факторов для исходов хирургического, лучевого и комбинированного лечения менингиом области краниовертебрального перехода и проведение их сравнительной оценки и степени влияния на неврологический и функциональный статусы.

Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Впервые, на большом клиническом материале и принципах доказательной медицины показана зависимость неврологического и функционального статусов от степени радикальности удаления менингиом области краниовертебрального перехода. Описаны критерии, влияющие на радикальность удаления опухоли в зависимости от топографо-анатомических особенностей. Сформулированы факторы риска развития неврологических осложнений и ухудшения функционального статуса пациентов в зависимости от радикальности хирургического лечения пациентов с менингиомами области краниовертебрального перехода. Выявлены предикторы, способствующие сохранению функционального состояния пациентов после хирургического и комбинированного лечения в зависимости от степени радикальности удаления опухоли. Создан и внедрен в практику опросник оценки качества жизни для пациентов с менингиомами области краниовертебрального перехода.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Значимость для науки заключается в подробном анализе взаимосвязи радикальности удаления опухоли с риском развития послеоперационных осложнений и влияние разных методов лечения на клинические исходы, что является основанием для

дальнейших разработок и совершенствования методик диагностики и лечения данной патологии.

Практическое значение рассматриваемой диссертационной работы Султанова Р.А. обусловлено доказанной зависимостью радикальности удаления менингиом области краниовертебрального перехода от характера роста опухоли и ее взаимоотношений с окружающими нейроваскулярными структурами. При разрушении пиальной оболочки и вовлечении позвоночной артерии в строму опухоли необходимо ограничиться уменьшением объема опухолевой ткани с сохранением анатомической целостности нейроваскулярных структур с последующим проведением лучевого лечения для достижения контроля опухолевого роста.

Применение полученных результатов в клинической практике позволит улучшить результаты хирургического лечения менингиом области краниовертебрального перехода.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы могут быть использованы в практике нейрохирургических отделений, специалисты которых занимаются хирургическим лечением опухолей основания задней черепной ямки. Заключение и выводы несут научно-прикладной и рекомендательный характер, что позволяет использовать их при лечении менингиом области краниовертебрального перехода.

Основные результаты, положения и выводы диссертации могут быть использованы в лекционных курсах, докладах и практических занятиях по нейроонкологии.

Структура работы и полнота изложения основных результатов диссертации в опубликованных научных работах

Диссертация изложена на 134 страницах текста, состоит из введения, обзора литературы, главы «материалы и методы», 3 глав собственного материала, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и 3 приложений. Работа содержит 13 таблиц, 62 рисунка. Библиографический указатель содержит 135 источников, из них 28 отечественных и 107 зарубежных. Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям диссертации.

По материалам диссертации опубликовано 8 научных работ, в которых полностью отражены основные результаты исследования, из них 3 статьи - в научных рецензированных изданиях, включенных в перечень ВАК при Минобрнауки России, 5— в виде тезисов.

Замечания

Принципиальных замечаний нет. Из недостатков стоит отметить единичные стилистические ошибки и некоторые повторения в тексте, которые не влияют на восприятие материала. В качестве разъяснения и научной дискуссии имеются следующие вопросы:

1. Почему не предпринималась попытка удаления опухоли пациентам, которым проводилась декомпрессия краниовертебрального перехода с последующим проведением лучевого лечения?

2. Решение о объеме хирургического лечения принималось изначально или интраоперационно?

3. В Вашем исследовании одну из групп составляют пациенты после лучевого лечения без предварительного хирургического удаления опухоли. Что повлияло на принятие такого решения и почему всем пациентам с менингиомами области краниовертебрального перехода не проводить лучевое лечение с целью предотвращения высоких хирургических рисков?

Возникшие вопросы не влияют на общую положительную оценку работы и носят дискуссионный характер.

Заключение

Диссертация Султанова Руслана Айратовича «Менингиомы области краниовертебрального перехода: тактика лечения и прогнозирование исходов» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи — определение прогностических факторов для исходов хирургического, лучевого и комбинированного лечения менингиом области краниовертебрального перехода и проведение их сравнительной оценки и степени влияния на неврологический и функциональный статусы.

По своей актуальности, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов, научной, теоретической и практической значимости диссертационная работа

соответствует критериям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. от 26.01.2023), а её автор, Султанов Р.А., заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Отзыв о научно-практической ценности диссертации «Менингиомы области краниовертебрального перехода: тактика лечения и прогнозирование исходов» Султанова Руслана Айратовича обсужден и утвержден на совместном заседании проблемно-плановой комиссии №4 «Заболевания и повреждения нервной системы» с участием сотрудников отделений неотложной нейрохирургии ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ», протокол заседания № 8 от «30» июня 2023 г.

Ведущий научный сотрудник
отделения неотложной нейрохирургии
ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»
доктор медицинских наук
(3.1.10. Нейрохирургия,
Медицинские науки)
«07» августа 2023 г.

Природов Александр Владиславович

Подпись д.м.н. Природова А.В. заверяю:

Ученый секретарь
ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»
кандидат медицинских наук

Шахова Ольга Борисовна



Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы» (ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»)
129090, Российская Федерация, г. Москва, Большая Сухаревская площадь, 3
Тел. + 7 (495) 680-41-54; e-mail: sklif@zdrav.mos.ru; сайт: www.sklif.mos.ru