

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента доктора медицинских наук Гуляева Дмитрия Александровича на диссертацию Рошиной Кристины Евгеньевны «Результаты комплексного лечения пациентов с метастазами рака почки в головном мозге», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

### **Актуальность научного исследования**

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме онкологии - улучшению результатов лечения больных с метастазами рака почки в головном мозге путем оптимизации лечения на основании факторов прогноза. Представленная диссертация является актуальным исследованием, что не вызывает сомнений. Ежегодно в Российской Федерации регистрируют около 25000 новых случаев возникновения рака почки. При этом летальность на первом году наблюдения составляет около 20 %. Частота отдаленного метастазирования составляет от 30 до 60%. В 2021 году частота поражения головного мозга в целом по популяции пациентов с диагнозом «рак почки» составила 1,48% и 10,84% при генерализации болезни.

Наличие метастазов в головном мозге значительно ухудшает прогноз заболевания. Хирургическая резекция является вариантом лечения для пациентов с единичными метастазами и стабилизацией экстракраниальных проявлений. В последние годы показания к хирургическому лечению расширяются за счет совершенствования и появления новых противоопухолевых лекарственных препаратов, позволяющих индивидуализировать лечение и увеличить продолжительность жизни пациентов с отдаленными метастазами. Решению этих задач и посвящена диссертационная работа Рошиной К. Е.

**Степень обоснованности научных положений и выводов,  
сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна**

Представленные в работе теоретические положения, выводы и методические подходы основаны на глубокой и тщательной проработке результатов лечения 114 пациентов с метастазами рака почки в головном мозге, подвергнутых нейрохирургической резекции в комбинации или без радиотерапии, или системной лекарственной терапии.

Обработка материала производилась с применением комплекса современных статистических методов, адекватных поставленным задачам. Представленный объем материала, его качество, примененные методы анализа данных являются достаточными для решения поставленных задач, обеспечивают достоверность результатов исследования и сформулированных выводов.

Обоснованность научных положений и выводов подтверждается данными ранее проведенных исследований, показавших, что нейрохирургическое лечение эффективно и относительно безопасно у данной когорты пациентов.

Работа построена традиционно и состоит из введения, обзора литературы, клинической характеристики и методов обследования больных, анализа и обсуждения полученных результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и условных обозначений, списка литературы, включающего 159 источников, приложений. Работа иллюстрирована 12 таблицами, 9 рисунками.

Во введении автор обосновывает актуальность работы, ее новизну и практическую значимость, формирует цель, для достижения которой формулирует задачи работы, которые обоснованы и не вызывают возражений. Из пяти поставленных задач, которые действительно актуальны для повседневной клинической практики, все успешно решены и отражены в выводах работы. Полученные в исследовании данные имеют огромное практическое значение для клинической онкологии.

Глава I «Обзор литературы» представляет собой литературную справку, основанную на анализе работ отечественных и зарубежных авторов,



посвященных изучаемой проблеме. Глава составлена по плану, в котором в полной мере отражены диагностика, методы и результаты лечения пациентов с метастазами рака почки в головном мозге. Глава читается легко, с интересом. Прочтение главы убеждает, что автор владеет современными литературными данными, посвященными изучаемой проблеме.

Глава II «Клиническая характеристика пациентов с метастазами в головном мозге рака почки. Методы диагностики и лечения». В данной главе приведены характеристики пациентов, методы предоперационной диагностики, лечения, включая хирургическую тактику и послеоперационное ведение пациентов, а также методы статистической обработки информации.. Замечаний по главе нет.

Глава III «Результаты лечения и факторы прогноза у пациентов с метастазами рака почки в головном мозге после нейрохирургического лечения». Данная глава посвящена анализу результатов, включая анализ показателей общей выживаемости, выживаемости без локального рецидива и дистантного метастазирования. Автором предложена шкала для прогнозирования выживаемости пациентов с метастазами рака почки в головном мозге, выделяющая группы благоприятного и неблагоприятного прогноза на основании соматического статуса больных и наличия экстракраниальных метастазов. Глава содержит информацию по динамике неврологического статуса оперированных больных и осложнениях после нейрохирургических вмешательств. Автор описывает и анализирует частоту возникновения послеоперационных осложнений в изучаемой группе. Так же стоит отметить, что основываясь на полученные данные проведенного исследования, был разработан алгоритм лечения пациентов, который наглядно демонстрирует порядок действий для достижения оптимального результата. В целом глава написана хорошо. Замечаний к данной главе нет.

Глава IV «Обсуждение полученных результатов». В этой главе автор демонстрирует важность комплексного подхода к лечению пациентов с

метастазами рака почки в головном мозге. Автор говорит о важности правильного выбора тактики лечения.

Работа завершается главой «Заключение», в которой представлены основные положения диссертации лечения больных с метастазами рака почки в головном мозге.

Основные положения работы отражены в 7 выводах, которые соответствуют цели и задачам исследования.

Диссертационная работа написана хорошим литературным языком, структурирована, хорошо оформлена и дает адекватное представление о проделанной работе.

По теме диссертационной работы опубликовано 4 статьи, в том числе 2 статьи – в журналах, которые внесены в перечень рецензируемых изданий, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для опубликования основных результатов исследований.

### **Заключение**

Диссертационная работа Рощиной Кристины Евгеньевны на тему: «Результаты комплексного лечения пациентов с метастазами рака почки в головном мозге», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, которая вносит значительный вклад в развитие клинической онкологии.

По своей новизне, научной и практической ценности полученных результатов диссертация Рощиной К.Е. полностью соответствует всем требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02 августа 2016 г. № 748, от 29 мая 2017 г. № 650, от 28 августа 2017 г. № 1024 и от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор

заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных в диссертационный совет 21.1.032.01, созданного на базе ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России.

Главный научный сотрудник НИЛ  
интегративных нейрохирургических технологий,  
профессор кафедры нейрохирургии института медицинского  
образования ФГБУ «Национальный медицинский  
исследовательский центр имени В.А. Алмазова» МЗ РФ,  
доктор медицинских наук, доцент

ГУЛЯЕВ Дмитрий Александрович

« 02 » \_\_\_\_\_ 10 \_\_\_\_\_ 2023 года

Подпись доктора медицинских наук Гуляева Д.А.

ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь ФГБУ «Национальный медицинский  
исследовательский центр имени В.А. Алмазова» МЗ РФ  
доктор медицинских наук, профессор

Недошивин Александр Олегович



Почтовый адрес: Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2.

Телефон: +7 (812) 702-37-30.

Электронная почта: [fmrc@almazovcentre.ru](mailto:fmrc@almazovcentre.ru)