

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Луцука Романа Александровича "Повторные операции при продолженном росте злокачественных глиом: показания, функциональные результаты и исходы" по специальности 14.01.18 – нейрохирургия**

Частота встречаемости злокачественных глиом головного мозга значительно варьирует по разным статистическим данным, имея устойчивую тенденцию к увеличению. Несмотря на достигнутые в последнее время успехи в хирургическом, лучевом и химиотерапевтическом методах лечения глиом высокой степени злокачественности, отдаленные результаты лечения данной группы пациентов оставляют желать лучшего, при этом большую часть времени больные живут с прогрессирующим заболеванием.

Данная работа вызывает большой теоретический и практический интерес, поскольку стандартов лечения продолженного роста злокачественных глиом в настоящий момент не разработано, а тактика оперативного лечения разнится в различных нейрохирургических центрах.

Целью исследования являлась разработка рациональной тактики ведения пациентов с продолженным ростом злокачественных глиом путем повторных операций и применения адъювантных методов лечения.

Работа выполнена с применением современных диагностических и лечебных методов на достаточном клиническом материале - 99 пациентов с продолженным ростом злокачественных глиальных опухолей. Объективность и актуальность методов исследования и статистической обработки данных обеспечивает высокую достоверность полученных результатов.

Научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования не вызывает сомнения. Луцуком Р. А. уточнены показания к проведению повторных оперативных вмешательств, определены

оптимальные сроки их выполнения и доказана благоприятная прогностическая значимость вычисления объема опухолевого поражения. Кроме того автором проведена сравнительная оценка отдаленных результатов применения перспективных методов лечения, таких как фотодинамическая терапия и иммунотерапия на основе аутологичных дендритных клеток при продолженном росте злокачественных глиальных опухолей. А так же выполнена оценка качества жизни пациентов после повторных оперативных вмешательств.

Автореферат диссертации изложен доступным языком, содержит детальное описание материалов, методов и результатов исследования, а также достаточное количество иллюстративного материала и пояснений к нему. Автором самостоятельно разработан дизайн исследования, определена его цель и сформулированы задачи, произведен сбор, обобщение и анализ материала, сформулированы корректные выводы и практические рекомендации, логично вытекающие из полученных автором результатов. Луцук Р. А. достигнута цель и решены поставленные задачи диссертационного исследования. Принципиальных замечаний по работе нет.

Основные положения работы доложены и обсуждены на многочисленных конференциях по современным аспектам нейроонкологии, в том числе и с международным участием.

По материалам исследования опубликовано 9 печатных работ из них 2 статьи в журналах, рекомендуемых перечнем ВАК РФ для диссертационных исследований.

Автореферат диссертационного исследования Луцука Романа Александровича "Повторные операции при продолженном росте злокачественных глиом: показания, функциональные результаты и исходы" на соискание <sup>137</sup>ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 - нейрохирургия является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержатся решения научно-практической задачи совершенствования тактики ведения и лечения пациентов с продолженным

ростом злокачественных глиом, имеющей высокое научно-практическое значение для нейрохирургии, ее цель, задачи, содержание и выводы в целом соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, а ее автор достоин искомой степени.

Директор Республиканского научно-практического центра неврологии и нейрохирургии,

доктор медицинских наук

220144, Республика Беларусь, г. Минск,

ул. Ф. Скорины, 24

Тел: +375 17 267-16-95

E-mail: ninh@mail.ru

Р. Р. Сидорович

« 22 » февраля 2019 г.

Подпись д.м.н. Р. Р. Сидоровича заверяю:

Ученый секретарь Республиканского научно-практического центра неврологии и нейрохирургии

кандидат биологических наук, доцент



Л. П. Пархач