

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационного исследования Луцка Романа Александровича на тему: "Повторные операции при продолженном росте злокачественных глиом: показания, функциональные результаты и исходы", представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – «нейрохирургия»

Злокачественные опухоли головного мозга – наиболее сложная и вместе с тем до настоящего момента нерешенная проблема нейроонкологии. Несмотря на успехи в вопросах диагностики, хирургического, лучевого и химиотерапевтического лечения, продолжительность и качество жизни пациентов существенно не увеличиваются на протяжении многих лет. При этом даже при применении всего комплекса противорецидивного лечения возникновение продолженного роста злокачественных глиальных опухолей является неизбежным. Стандарты лечения больных с продолженным ростом злокачественных глиом до сих пор не разработаны, а критерии отбора пациентов на повторное хирургическое вмешательство четко не определены. Большой интерес вызывает также внедрение новых методов лечения – фотодинамической терапии и специфической противоопухолевой иммунотерапии на основе аутологичных дендритных клеток, однако, работ, посвященных их применению при продолженном росте в данный момент недостаточно. Таким образом, выбранная автором тема диссертации является актуальной.

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

Работа выполнена на достаточном числе наблюдений – 99 пациентов с продолженным ростом злокачественных глиом и с применением современных методов диагностики и лечения опухолей. Достоверность результатов и выводов

диссертационного исследования обусловлена применением корректной статистической обработки.

Автором уточнены показания к повторным операциям и установлена благоприятная прогностическая значимость определения объема опухолевого поражения. Впервые указывается, что наилучший прогноз достигается при проведении повторного оперативного вмешательства у пациентов с опухолями объемом не более 30 см<sup>3</sup>.

Кроме того проведен анализ результатов лечения пациентов с продолженным ростом злокачественных глиом, которым проведена интраоперационная фотодинамическая терапия и специфическая противоопухолевая иммунотерапия. Отмечено, что проведение специфической противоопухолевой иммунотерапии на основе аутологичных дендритных клеток у пациентов с продолженным ростом глиальных опухолей высокой степени злокачественности приводит к увеличению показателей выживаемости по сравнению с больными, которым проводилось стандартное лечение.

Автором также установлено, что проведение повторных оперативных вмешательств при продолженном росте злокачественных глиом улучшает качество жизни пациентов в послеоперационном периоде.

Основные положения и выводы диссертации обсуждены на нейрохирургических конференциях и симпозиумах, в том числе и с международным участием.

По теме диссертационного исследования опубликовано 9 печатных работ, в том числе 2 статьи в журналах, рекомендуемых перечнем ВАК для диссертационных исследований.

Диссертационная работа Луцука Р. А. на тему "Повторные операции при продолженном росте злокачественных глиом: показания, функциональные результаты и исходы", по актуальности, значимости полученных результатов и выводов является самостоятельной законченной научно-квалификационной



работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение важной научной проблемы и соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Р. Ф. от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук и соответствует специальности 14.01.18 – нейрохирургия, а ее автор достоин присуждения искомой степени.

Старший научный сотрудник группы микронеурологии  
нейрохирургического отделения Института травматологии  
ФГБОУ ВО ПИМУ Минздрава России,

доктор медицинских наук

603005, г. Нижний Новгород,

пл. Минина и Пожарского. д.10/1

Тел: +7-831-439-09-43

E-mail: rector@pimunn.ru

Медяник И. А.

« 28 » февраля 2019 г.

Подпись д.м.н., Медяника И. А. заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «ПИМУ»

Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор



Андреева Н. Н.