

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационного исследования

Рынды Артемия Юрьевича на тему: «Фотодиагностика и фотодинамическая терапия глиом полушарий большого мозга», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18. – «нейрохирургия».

Выбранная диссертантом тема безусловно актуальна для современной нейроонкологии. Несмотря на, достижения последних лет в области онкологии, результаты лечения больных злокачественными глиомами остаются крайне неблагоприятными. Работа посвящена интраоперационной фотодиагностике и фотодинамической терапии глиальных опухолей головного мозга разной степени злокачественности. Эти методики применяются относительно недавно у больных с глиомами. Количество работ в мировой литературе, посвященных отдаленным результатам лечения больных злокачественными глиомами с применением фотодинамической терапии, единичные. Очень мало данных относительно эффективности использования хлоринов Е6 2 поколения в качестве индуктора флуоресценции в хирургии глиальных опухолей.

Цели и задачи диссертационного исследования сформулированы с учетом современного представления науки. На достаточном клиническом материале (195 наблюдений) автор продемонстрировал эффективность интраоперационного применения фотодиагностики и фотодинамической терапии глиальных опухолей головного мозга с препаратом Фотодитазин. Соискатель грамотно поделил больных на группы (исследуемая и контрольная группы) и подгруппы (в зависимости от злокачественности опухоли). Сама технология проведения фотодиагностики и фотодинамической терапии подробно описана и проиллюстрирована в

отдельной главе диссертации, что может быть хорошим пособием для практикующих врачей, которым интересна данная проблематика.

Автором доказана высокая чувствительность и специфичность метода флуоресцентной диагностики с препаратом Фотодитазин в глиальных опухолях в зависимости от степени анаплазии глиомы. Используемая автором методика фотодинамической терапии позволяет существенно улучшить отдаленные результаты лечения больных с глиальными опухолями, увеличивая медиану безрецидивного периода и медиану продолжительности жизни.

Научная новизна и практическое значение диссертации соответствуют требованиям предъявляемым к научным работам.

Обработка материала проводилась с применением современных методов статистической обработки. Выводы логично следуют из полученных результатов.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на многих нейрохирургических конференциях, включая международные.

По теме диссертационного исследования опубликовано 27 печатных работ, в том числе 4 статьи в рекомендованных перечнем ВАК журналах.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, автореферат диссертационного исследования Рынды Артемия Юрьевича «Фотодиагностика и фотодинамическая терапия глиом полушарий большого мозга» представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – «нейрохирургия» соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 28.08.2017г. №1024), предъявляемым к диссертациям на

соискание ученой степени кандидата медицинских наук, соответствует специальности 14.01.18 – «нейрохирургия» и может быть представлена к публичной защите, а её автор достоин присуждения искомой степени.

Доктор медицинских наук, профессор,
ведущий эксперт
лаборатории стереотаксических методов
Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой
Российской академии наук (ИМЧ РАН)
197376, Санкт-Петербург,
ул. Академика Павлова, д.9
Тел. (812) 234-92-40
e-mail: stanislav-v-m@rambler.ru
web-сайт: www.ihb.spb.ru

Согласен на обработку моих персональных данных

«09» 07 2019г.

Можаяев Станислав Васильевич

Подпись доктора медицинских наук, профессора Можаяева С. В.,
заверяю:

Учёный секретарь Федерального государственного учреждения науки
«Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой» Российской академии наук
(ИМЧ РАН)

кандидат медицинских наук



Александян Зоя Араратовна