

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Куканова Константина Константиновича
«Оптимизация нейрохирургической помощи пациентам с рецидивом и
продолженным ростом интракраниальных менингиом», представленной
на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 3.1.10. Нейрохирургия**

Диссертационное исследование Куканова К.К. направлено на решение фундаментальной проблемы современной нейрохирургии – повышение эффективности диагностики и лечения пациентов с рецидивом и продолженным ростом интракраниальных менингиом. Актуальность темы исследования определяется высокой клинической значимостью рецидивирующих внутричерепных менингиом как одной из наиболее сложных категорий нейроонкологической патологии, а также отсутствием общепринятых лечебных алгоритмов и стандартизированных подходов к ведению данного контингента больных.

Цель и задачи исследования сформулированы с учетом актуальных тенденций развития нейрохирургической науки и практики. На основании анализа репрезентативной выборки, включающей 132 клинических наблюдения, впервые в рамках комплексного исследования уточнены характеристики очаговой неврологической симптоматики и установлена зависимость выраженности клинической картины от характера ранее проведенного адъювантного лечения. Автором детализированы диагностические особенности рецидивирующих менингиом и выявлена взаимосвязь параметров неопластического процесса и перифокальной зоны со степенью биологической агрессивности опухоли. Определены ключевые факторы, влияющие на объем хирургического вмешательства, включающие топографические взаимоотношения опухоли с сосудисто-невральными структурами, размерами новообразования и степень его анаплазии. Важнейшим научным достижением является разработка и клиническое внедрение оригинального метода профилактики рецидивирования интракраниальных менингиом, базирующегося на технологии интраоперационной фотодинамической терапии, что подтверждено патентом

на изобретение № 2840600. Проведенный регрессионный анализ продемонстрировал статистически значимую корреляцию частоты рецидивирования и медианы выживаемости с возрастом пациентов и применением интраоперационной ФДТ.

Для оптимизации постоперационного ведения пациентов диссертантом разработано специализированное программное обеспечение, обеспечивающее прогнозирование индивидуального риска развития рецидива менингиом. Данная разработка позволяет принимать обоснованные клинические решения о необходимости проведения адъювантной терапии, в том числе при радикальном удалении опухоли, с целью предотвращения повторного рецидивирования. Разработанные автором алгоритмы клинико-инструментального обследования и комплексного лечения пациентов с рецидивирующими интракраниальными менингиомами обеспечили статистически значимое улучшение функциональных исходов повторных хирургических вмешательств и прогноза заболевания ($p=0,001$).

При выполнении исследования автором использованы современные диагностические методики и адекватные методы статистической обработки данных. Основные научные положения и выводы диссертации успешно представлены на российских и международных научно-практических конференциях, а результаты исследования в полном объеме (27 печатных работ) опубликованы в рецензируемых изданиях, что свидетельствует о достаточной апробации работы. Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации, грамотно структурирован и изложен научным языком. Принципиальных замечаний нет.

Таким образом, диссертационная работа Куканова К.К. полностью удовлетворяет требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, изложенным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановлений Правительства РФ), является завершенной научно-квалификационной

работой, соответствует паспорту специальности 3.1.10. Нейрохирургия, в работе содержится решение проблемы диагностики и лечения пациентов с рецидивом и продолженным ростом интракраниальных менингиом, что имеет важное научно-практическое значение для нейрохирургии, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Начальник научно-исследовательского отдела нейрохирургии
ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России,
Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук,
профессор (3.1.10. Нейрохирургия)



Ступак Вячеслав Владимирович

Подпись начальника научно-исследовательского отдела нейрохирургии ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России д.м.н., проф. Ступака В.В. заверяю: ученый секретарь ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России, кандидат медицинских наук



Иванова Анастасия Александровна

« 13 » 05 2026 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Я. Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации
630091, Российская Федерация, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 17

Телефон: +7 (383) 363-39-08

Факс: +7 (383) 363-39-73 E-mail: niito@niito.ru Веб-сайт: <https://niito.ru/>



Подпись	<i>Иванова А.А.</i>
заверяю: Начальник отдела кадров	<i>А.А. Горюша</i>
« <u>13</u> » <u>05</u> 2026 г.	

14.05.26