

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР МОЗГА И НЕЙРОТЕХНОЛОГИЙ»
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА
(ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России)**

ул. Островитянова, д. 1, стр. 10, Москва, 117513, тел.: 8 (495) 280-35-50, e-mail: info@fccps.ru, fcun@fmbamail.ru
ОКПО 31574002 ОГРН 1187746642302 ИНН 7728434750 МП 772801001

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Самочерных Никиты Константиновича
«Агрессивные менингиомы: клинико-морфологические корреляции и стратегия
лечения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 3.1.10. - Нейрохирургия

Диссертационное исследование Самочерных Никиты Константиновича находится на стыке современной нейрохирургии, нейроонкологии, молекулярной диагностики и реконструктивной хирургии, решая важную практическую задачу - повышение эффективности лечения пациентов с агрессивными менингиомами. Несмотря на то, что большинство менингиом традиционно рассматриваются как опухоли с относительно благоприятным течением, в клинической практике нередко встречаются наблюдения, при которых формально доброкачественные или атипичные менингиомы демонстрируют инвазивный рост, раннее рецидивирование, поражение костных структур, твердой мозговой оболочки, мягких тканей и вещества головного мозга. В связи с этим работа, посвященная обоснованию хирургической стратегии при агрессивных менингиомах, является актуальной и своевременной.

Цель и задачи исследования сформулированы четко, их последовательность отражает эволюцию хирургической мысли от стандартного удаления опухоли к персонализированной тактике, основанной на совокупной оценке клинических, морфологических, молекулярных и нейровизуализационных признаков. Автором обоснована необходимость выделения агрессивных менингиом WHO Grade 1-2 в

особую прогностическую группу, что имеет принципиальное значение для выбора объема операции и последующего наблюдения.

Научная новизна работы подтверждается анализом представительной клинической группы пациентов с четкой оценкой признаков агрессивного течения опухолевого процесса. Автором показано, что определяющее значение имеют не только гистологическая степень злокачественности, но и характер роста опухоли, наличие костной и мягкотканной инвазии, вовлечение твердой мозговой оболочки и мозгового вещества, а также молекулярные особенности новообразования. Особого внимания заслуживает изучение роли FOXM1 и CDKN2A в оценке биологического потенциала менингиом, что расширяет возможности прогнозирования клинического течения заболевания.

Принципиально важным разделом работы является обоснование расширенной хирургической резекции при агрессивных менингиомах. Диссертантом убедительно показано, что при данной группе опухолей удаление только интракраниального компонента не всегда обеспечивает достаточный локальный контроль. При наличии гиперостоза, интраоссального распространения и инфильтрации прилежащих тканей хирургическая тактика должна включать резекцию пораженной кости, измененной твердой мозговой оболочки и мягкотканых компонентов при соблюдении допустимого функционального риска.

Особо значимым для специалистов, занимающихся хирургией опухолей основания и свода черепа, является применение ПЭТ-КТ с ^{68}Ga -DOTATATE/DOTA-NOC и интеграция данных рецепторно-радионуклидной визуализации в интраоперационную нейронавигацию. Данный подход позволяет точнее определять истинные границы опухолевой инфильтрации, особенно при внутрикостном и дуральном распространении, что напрямую влияет на радикальность вмешательства. Как следствие, предложенная методика имеет не только диагностическое, но и непосредственное хирургическое значение.

Практическая ценность диссертационной работы также определяется реконструктивным направлением исследования. После расширенного удаления гиперостотических и инвазивно растущих менингиом нередко формируются сложные дефекты костей черепа и мягких тканей, требующие надежного пластического закрытия. Разработанный автором способ закрытия гигантских дефектов лобной области сложносоставным костным лоскутом на сосудистой ножке представляет интерес для нейрохирургов, выполняющих комбинированные онкологические и реконструктивные вмешательства, поскольку направлен на улучшение функционального и косметического результата лечения.

Аннотация написана ясным научным языком, хорошо структурирована и дает полное представление о выполненном исследовании. Выводы логично вытекают из содержания работы, аргументированы и соответствуют поставленным задачам. Практические рекомендации конкретны и могут быть использованы в работе профильных нейрохирургических отделений.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению аннотации не имеется.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Самочерных Никиты Константиновича на тему: «Агрессивные менингиомы: клинικο-морфологические корреляции и стратегия лечения» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи - оптимизации хирургической тактики при агрессивных менингиомах с учетом их клинικο-морфологических, молекулярных и нейровизуализационных особенностей.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к

кандидатским диссертациям, а ее автор, Самочерных Никита Константинович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. - Нейрохирургия.

Заведующий нейрохирургическим отделением
ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России
доктор медицинских наук (3.1.10. - Нейрохирургия)



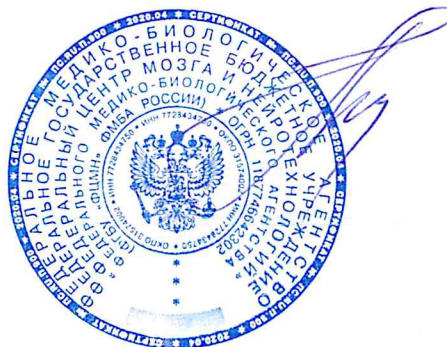
Сенько Илья Владимирович

«22» 06 2026 г.

Подпись И.В. Сенько заверяю.

Ученый секретарь ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России,
Кандидат медицинских наук

22.06.26



Л.Б. Завалий