

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.

Диссертационная работа Куканова Константина Константиновича «Оптимизация нейрохирургической помощи пациентам с рецидивом и продолженным ростом интракраниальных менингиом» характеризуется высокой теоретической и практической значимостью. Актуальность исследования обусловлена значительной распространенностью внутричерепных менингиом, высокой частотой их рецидивирования, отсутствием надежных прогностических критериев, а также единых концептуальных подходов к лечебной тактике и унифицированных стандартов ведения пациентов с рецидивирующим течением заболевания. В этой связи цель работы, направленная на оптимизацию нейрохирургической помощи данной категории больных, представляется своевременной и обоснованной.

В автореферате диссертации К.К. Куканова систематизированы и расширены существующие представления об этиологии, эпидемиологии, клинической картине, а также причинах и механизмах рецидивирования внутричерепных менингиом. Проведенное комплексное исследование биологической агрессивности рецидивирующих менингиом включило оценку пролиферативной активности (индекс Ki-67), интенсивности апоптотических процессов, экспрессионного статуса ключевых регуляторных рецепторов и маркеров тканеспецифической дифференцировки. Определена прогностическая значимость ряда ИГХ-маркеров: p53 (OR=7; 95 % CI 1,51–32,48; $p=0,018$), EMA (OR=9,59; 95 % CI 2,88–31,94; $p<0,001$), VEGF (OR=5,31; 95 % CI 1,22–23,16; $p=0,042$), SSTR2 (OR=3,87; 95 % CI 1,51–32,48; $p=0,023$), Ki-67 (OR=2,64; 95 % CI 1,11–6,3; $p=0,033$). Полученные данные позволили автору идентифицировать категорию «агрессивных» менингиом, характеризующихся инвазивным ростом, экстракраниальным распространением, гиперэкспрессией иммуногистохимических маркеров и высоким риском повторного рецидивирования.

С целью совершенствования послеоперационного ведения пациентов диссертантом разработано специализированное программное обеспечение (свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025695062 «Программа прогнозирования рецидивирования интракраниальных менингиом»), позволяющее прогнозировать индивидуальный риск рецидива менингиомы. Данный инструмент обеспечивает возможность принятия обоснованного клинического решения о необходимости адъювантной терапии даже в случаях радикального удаления опухоли, что направлено на предотвращение повторного рецидивирования.

Разработанные автором алгоритмы клинко-инструментального обследования и комплексной терапии пациентов с рецидивирующими интракраниальными менингиомами способствовали достоверному улучшению функциональных исходов повторных хирургических вмешательств и прогноза заболевания ($p=0,001$).

Сформулированные в работе выводы полностью соответствуют поставленным задачам и базируются на результатах проведенного исследования. Автореферат изложен литературным научным языком, отличается корректной структурой и логичностью построения. По теме диссертации опубликовано 27 печатных работ, среди которых 13 статей в изданиях,

рекомендованных ВАК РФ, один патент на изобретение, а также свидетельства о регистрации базы данных и программы для ЭВМ.

Полученные в ходе диссертационного исследования результаты могут быть рекомендованы к внедрению в клиническую практику нейрохирургических и онкологических учреждений, осуществляющих лечение пациентов с нейроонкологической патологией.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению автореферата диссертации не имеется.

Диссертационная работа Куканова Константина Константиновича «Оптимизация нейрохирургической помощи пациентам с рецидивом и продолженным ростом интракраниальных менингиом» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение проблемы ранней диагностики, прогнозирования, профилактики и хирургического лечения пациентов с рецидивом и продолженным ростом интракраниальных менингиом, что имеет важное научно-практическое значение для нейрохирургии, что соответствует п.п. паспорта специальности и требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Заведующий кафедрой нейрохирургии ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России

Доктор медицинских наук (3.1.10. Нейрохирургия), профессор,
академик РАЕН, РАМТН и АИН, Заслуженный врач РФ

Шагинян Гиа Гарегинович

e-mail: shahinian@inbox.ru



Подпись заведующего кафедрой нейрохирургии ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России д.м.н., проф. Шагиняна Г. Г. заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ПИУВ – филиала ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Кандидат медицинских наук, доцент

Бочкарева Юлия Валерьевна



«_3_» марта_2026г.

Пензенский институт усовершенствования врачей – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

440060, Пензенская область, г. Пенза, ул. Стасова, дом 8А

Телефон/факс: (8412) 43-58-97; 96-45-44

E-mail: info@piuv.ru; priem@piuv.ru

Веб-сайт: https://piuv.ru/

06.03.26