

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ким Анны Арефьевны «Хирургические стратегии в сохранении и протезировании слуховой функции при удалении вестибулярных шванном», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия

Диссертационное исследование Ким А.А. посвящено решению одной из ключевых задач хирургии основания черепа — максимизации функциональных результатов при удалении вестибулярных шванном. В эру персонализированной медицины, когда качество жизни пациента становится главным критерием эффективности лечения, работа, нацеленная на сохранение и восстановление слуха, представляет собой безусловный шаг вперед. Актуальность темы дополнительно подчеркивается отсутствием унифицированных протоколов ведения пациентов с исходно сохранным слухом, что создает широкое поле для научного поиска и клинических инноваций.

Автором проделана значительная по объему и глубине аналитическая работа на материале 100 клинических наблюдений. Структура исследования, сочетающая ретроспективный и проспективный анализ, представляется оптимальной для решения поставленных задач. Научная новизна работы не вызывает сомнений и заключается в разработке целостной хирургической концепции, интегрирующей топографо-анатомические особенности опухоли, функциональное состояние нерва и современные возможности интраоперационного мониторинга.

Особого внимания заслуживает глубокая проработка нейрофизиологического компонента. Автор убедительно доказывает преимущество прямой регистрации потенциала действия слухового нерва (ПДСН) над традиционными методами. Представленные в автореферате данные о том, что ПДСН позволяет не только верифицировать кохлеарный нерв, но и динамически корректировать ход операции, снижая травматизацию, имеют высокую практическую ценность. Корреляция между применением данной методики и сохранением социально достаточного слуха у 69% пациентов (из которых у 37% слух соответствует показателям здоровых людей — G-R I) является весомым аргументом в пользу внедрения предложенного подхода в широкую клиническую практику.

Принципиально важным для хирургов, работающих в области мостомозжечкового угла, является анализ факторов, влияющих на прогноз сохранения слуха. Диссертант справедливо отмечает многофакторность этого процесса, нивелируя распространенное заблуждение о прямой зависимости только от размера опухоли по шкале Koos. Показано, что биологические характеристики новообразования и его взаимоотношение с улиткой и сосудистыми структурами играют не меньшую, а зачастую и большую роль.

Значимым вкладом в отечественную нейрохирургию является представленный опыт имплантации слухового стволового импланта (ABI) пациентам с нейрофиброматозом II типа. Это сложнейшее вмешательство, выполненное в 2014 году на базе РНХИ им. проф. А.Л. Поленова, демонстрирует высокий уровень компетенции автора и открывает перспективы для реабилитации пациентов, которые еще недавно считались инкурабельными в отношении слуха. Детально описанная методика интраоперационного тестирования и послеоперационной реабилитации служит ценным руководством для коллег.

Оценка качества жизни с использованием современных валидизированных опросников (PANQOL, NHIA, SSQ) подтверждает клиническую значимость работы. Выявленная автором прямая и сильная корреляция ($p < 0,001$) между сохранностью слуха и показателями психосоциального благополучия является научным обоснованием.

Автореферат изложен грамотным научным языком, логически выстроен, содержит достаточное количество иллюстративного материала (таблицы, диаграммы), облегчающего восприятие сложного материала. Выводы и практические рекомендации являются строго обоснованными, вытекают из содержания работы и имеют несомненную ценность для практического здравоохранения. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Диссертационная работа Ким Анны Арефиевны «Хирургические стратегии в сохранении и протезировании слуховой функции при удалении вестибулярных шванном» является самостоятельным, завершённым научным трудом, вносящим существенный вклад в развитие нейрохирургии основания черепа. По своей актуальности, объёму выполненных исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями от 26.10.2023г. № 1786), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Профессор кафедры госпитальной хирургии
медицинского института федерального
государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Белгородский государственный национальный
исследовательский университет»,
д.м.н., профессор



Россия, 308015, г. Белгород, ул. Победы, 85,

Тел: (4722) 30-12-11

Info@bsuedu.ru

«27» 04 2026 г.



Олейник Анатолий Дмитриевич

кадрового обеспечения Управления организационного и и кадрового обеспечения	Олейник А.Д. И. С. Чернова
« 27 » 04 2026	