

ОТЗЫВ

на автореферат Ким Анны Арефиевны «Хирургические стратегии в сохранении и протезировании слуховой функции при удалении вестибулярных шванном» представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.10 Нейрохирургия.

Актуальность темы исследования

В современной парадигме доказательной медицины оценка эффективности лечения не может ограничиваться лишь радикализмом удаления опухоли головного мозга. Приоритетным критерием становится качество жизни пациента, его функциональная независимость и социальная адаптация. В этом контексте проблема сохранения слуховой функции при удалении вестибулярных шванном приобретает особую значимость, поскольку потеря слуха приводит не только к коммуникативным трудностям, но и к когнитивным нарушениям, тревожно-депрессивным расстройствам и социальной изоляции.

Диссертационная работа Ким А.А. представляет собой комплексное исследование, в котором впервые в отечественной практике проведена оценка качества жизни пациентов с вестибулярными шванномами с использованием современных валидизированных международных опросников (PANQOL, NHIA, SSQ12, THI). Это определяет высокую научную и практическую значимость работы.

Научная новизна исследования

Автором впервые на репрезентативном клиническом материале ($n=100$) установлена прямая корреляционная связь между степенью сохранности слуха и показателями качества жизни. Доказано, что пациенты с сохранным слухом (G-R I) имеют достоверно лучшие показатели по доменам PANQOL ($75,8 \pm 23,8$ против $29,4 \pm 13,8$ у глухих, $p < 0,001$). Выявлен критический перепад показателей между G-R I и G-R II, что указывает на важность сохранения даже «социально достаточного» слуха.

Принципиально новым является анализ отдаленных результатов (до 5 лет) и выявление причин отсроченного снижения слуха, связанных не только с рецидивом опухоли, но и с комплексом нейропатических и микроциркуляторных изменений. Это позволяет прогнозировать функциональные исходы и планировать реабилитационные мероприятия.

Уникальным для отечественной науки является представленный опыт стволовой слуховой имплантации (ABI) с детальным анализом отдаленных результатов (до 1 года). Доказано прогрессивное улучшение разборчивости речи (с 0% до 45-50%) и появление способности к идентификации бытовых шумов, что подтверждает эффективность слухоречевой реабилитации.

Достоверность результатов

Исследование выполнено на высоком методологическом уровне. Объем выборки (100 пациентов) достаточен для получения статистически значимых результатов. Используются современные методы статистической обработки (критерии Стьюдента, Манна-Уитни, корреляционный анализ). Применение валидизированных международных шкал обеспечивает сопоставимость результатов с мировыми данными.

Содержание автореферата

Автореферат написан грамотным научным языком, содержит все необходимые разделы. Таблицы и рисунки наглядны и информативны. Выводы соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации обоснованы. Принципиальных замечаний к содержанию автореферата нет.

Публикации

Основные положения диссертации отражены в 20 печатных работах, из них 6 статей в журналах, рекомендованных перечнем ВАК, что свидетельствует о высокой степени апробации результатов.

Заключение

Диссертационная работа Ким Анны Арефиевны «Хирургические стратегии в сохранении и протезировании слуховой функции при удалении вестибулярных шванном» является самостоятельной, завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи — улучшение качества жизни пациентов с вестибулярными шванномами путем оптимизации хирургической

тактики и внедрения технологий слухосбережения и слухопротезирования. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в действующей редакции), а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

Заведующий кафедрой нейрохирургии
Института усовершенствования врачей,
Доцент, руководитель центра нейрохирургии
НМХЦ им. Н.И.Пирогова
Минздрава России

д.м.н. Зуев Андрей Александрович

Подпись доктора медицинских наук Зуева А.А. заверяю:

Главный ученый секретарь дирекции
ФГБУ «НМХЦ им. Н.И.Пирогова»,
Профессор

07.05.26



д.м.н. Стуколова Татьяна Ивановна

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 105203 г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д.70; тел.+7(499) 464-03-03; e-mail: info@pirogov-center.ru; www.pirogov-center.ru

08.05.26