

ОТЗЫВ
на автореферат диссертационной работы
Акулова Михаила Альбертовича
«Терапевтическая коррекция нарушений функций мимической
мускулатуры после нейрохирургических вмешательств при помощи
ботулинического токсина типа А», представленной на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.11 – нервные болезни

Хирургический исход при оперативных вмешательствах по поводу вестибулярной шванномы (ВШ) преимущественно определяется объемом удаленной опухоли, а также степенью сохранения неврологической функции. С внедрением операционного микроскопа в 1960 г. показатели смертности и заболеваемости при хирургическом удалении ВШ снизились, на фоне чего важнейшим аспектом хирургии ВШ стало сохранение функции лицевого нерва. Несмотря на то, что в настоящее время удается достичь отличных результатов в отношении функции лицевого нерва более чем у 90% пациентов, его поражение остается одним из основных осложнений данного оперативного вмешательства. Широко известно, что размер ВШ является основным прогностическим фактором сохранения анатомической целостности и функции лицевого нерва. Кроме того, другие факторы, включая возраст пациента, ранее проводившееся лечение, интраоперационный контроль функции лицевого нерва и используемый хирургический доступ, влияют на прогноз функции лицевого нерва. Вне зависимости от размеров опухоли, всех пациентов информируют о возможных хирургических осложнениях и невозможности прогнозировать вероятность формирования пареза лицевого нерва, так как сохранение функции лицевого нерва представляет собой сложную проблему вследствие его протяженности. Кроме того, сохранение анатомической целостности лицевого нерва не обязательно означает сохранение его функциональности.

Поэтому столь важны разработка и внедрение в широкую медицинскую практику эффективных методов ведения пациентов с поражением функций мимической мускулатуры после нейрохирургических вмешательств, чему и посвящено предпринятое диссертационное исследование.

Работа является остро актуальной и одна из первых посвящена детальному анализу эффективности ботулинотерапии у пациентов как в остром, так и в отдаленном периоде поражения лицевого нерва.

Впервые с использованием современных оценочных шкал проведена детальная оценка функции мимической мускулатуры у пациентов с поражением лицевого нерва после удаления опухолей задней черепной ямки и мосто-мозжечкового угла. Впервые проведена оценка психологических особенностей пациентов в аспекте отношения к болезни. Однако представляется, что наибольшее клиническое значение имеет раздел исследования, посвященный длительному ведению данной категории пациентов. В доступных для изучения ресурсах имеется незначительное число исследований и публикаций, посвященных подробному анализу течения заболевания на фоне различных методов лечения. Акцент на позднем постпаралитическом синдроме, отличает данную работу от других исследований.

Работа выполнена на достаточном клиническом материале - 150 пациентов, оперированных в ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Минздрава России по поводу опухолей задней черепной ямки и мосто-мозжечкового угла за период с 2013 по 2018 годы. Обоснованность и достоверность полученных результатов не вызывает сомнений, базируется на комплексе современных методов исследования и соответствует решению поставленных задач. Используемые методы статистической обработки корректны, современны и адекватны.

Автореферат полностью отражает содержание диссертации, хорошо иллюстрирован рисунками и таблицами. Выводы и практические рекомендации аргументированы и логично вытекают из поставленных задач и полученных результатов исследований. Основные положения диссертационной работы опубликованы в 12 научных работах.

Таким образом, автореферат диссертационной работы М.А. Акулова на тему: «Терапевтическая коррекция нарушений функций мимической мускулатуры после нейрохирургических вмешательств при помощи ботулинического токсина типа А», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является актуальным и законченным научно-исследовательским

трудом, имеющим большое научное и практическое значение. Диссертация М.А. Акулова соответствует требованиям утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации 24 сентября 2013 года № 842 от с изменениями в Постановлении Правительства Российской Федерации от 01.10.2018 г. №1168, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а соискатель заслуживает присвоения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Доктор медицинских наук (14.01.11 – нервные болезни), профессор,
заместитель директора по научной работе, заведующий отделом
нейрореабилитации и клинической психологии, главный научный
сотрудник ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр реабилитации и курортологии»
Министерства здравоохранения Российской Федерации.

121099, Москва, Новый Арбат, 32,

+7(499)277-01-04 (доб. 1005)

RachinAP@nmicrk.ru

Рачин Андрей Петрович

Подпись д.м.н., профессора А.П. Рачина «заверяю»

Ученый секретарь ФГБУ

«Национальный медицинский

исследовательский центр реабилитации и курортологии»

кандидат медицинских наук

23.09.2020



Цайтлер Борис Викторович