

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«СЕВЕРНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России)  
163000, г. Архангельск, пр. Троицкий, 51  
Тел.: (8182) 285791  
Факс: (8182) 286595  
E-mail: [info@nsmu.ru](mailto:info@nsmu.ru)  
ОКПО 01962988, ОГРН 1022900529431  
ИНН/КПП 2901047671/290101001

По месту предъявления

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

на № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

#### **ОТЗЫВ**

**зарубежного научного консультанта  
PhD, профессора Гржибовского А.М.  
на диссертационную работу PhD докторанта  
Жумабаева Руслана Болатовича  
«Реабилитация детей в Казахстане после кохлеарной имплантации»,  
представленной на соискание степени доктора философии (PhD)  
по специальности 6D110200 - Общественное здравоохранение**

Рост количества детей с различными проблемами слуха и глухотой неуклонно ежегодно растет, о чём свидетельствуют данные Всемирной организации здравоохранения. Кохлеарная имплантация является одним из наиболее эффективных способов решения данной проблемы. Однако, результативность оперативного лечения полностью связана с последующей реабилитацией. Исследователями, клиницистами и организаторами здравоохранения проводится постоянный поиск и разработка наиболее эффективной и всесторонней программы реабилитации детей после кохлеарной имплантации.

Данная диссертационная работа посвящена вопросам реабилитации детей в Казахстане после кохлеарной имплантации. Научная проблема, сформулированная в диссертации, является важной и актуальной, влияющей на решение задач по улучшению оказания медицинской помощи детям. В ходе опроса родителей или опекунов детей после кохлеарной имплантации выявлены основные проблемы в процессе послеоперационной реабилитации, определены триггерные точки между ожидаемым результатом и непростой действительностью, связанной с непрерывным процессом постимплантационной реабилитации детей. В процессе подготовки данной работы был глубоко изучен подобный опыт в других странах, изучены действующие программы реабилитации детей после кохлеарной имплантации. На основании полученных данных предложен Алгоритм реабилитации детей в Казахстане после кохлеарной имплантации. Результаты проведенного исследования были доложены на международных и республиканских конференциях, в частности на Международном конгрессе «10th international pan Arabfos conference. 11th Emirates otorhinolaryngology audiology and communication disorders congress» (ОАЭ), Международной научно-практической конференции: "The

internationalization of continuing medical education. Prospection" (Актобе, Казахстан), Международной научно-практической конференции: «Наука и инновации — современные концепции»" (Москва, Россия).

Качество собранного докторантом Жумабаевым Р.Б. материала позволило провести адекватную статистическую обработку и количественный анализ полученных данных с использованием современной методологии.

Диссертационная работа Жумабаева Р.Б. является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на достаточном уровне. Полученные выводы являются актуальными и логически выверенными, представляют ценность для практического здравоохранения. Результаты работы опубликованы в научных периодических изданиях, в том числе в журнале, индексируемом в Scopus и Web of Science (BMC Pediatrics, Q2, 68 перцентиль: «Quality of life in children with cochlear implants in Kazakhstan», Zhumabayev et al. BMC Pediatrics (2022) 22:194. <https://doi.org/10.1186/s12887-022-03254-w>).

Представленная работа соответствует требованиям и рекомендуется к защите на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности «6D110200 - Общественное здравоохранение».

**Зарубежный научный консультант:**

Начальник Управления по научной и инновационной работе  
ФГБОУ ВО СГМУ (г. Архангельск) Минздрава России

Профессор Первого московского  
государственного медицинского университета  
им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет)



Гржибовский А.М.