

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук
Пашкова Александра Владимировича на диссертационную работу
Альшарджаби Итидал Абдо Мукред «Нарушения слуха среди учащихся
начальных школ Республики Йемен», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.3. Оториноларингология

Актуальность темы

Диссертационная работа Альшарджаби Итидал Абдо Мукред. посвящена актуальной медико-социальной проблеме – раннему выявлению нарушений слуха у школьников начальных классов.

Снижение слуха у детей неблагоприятно сказывается на речевом развитии и возможности полноценного обучения, препятствует восприятию информации на слух. Нарушение слуха также затрудняет общение с окружающими, в более позднем возрасте может быть причиной психологических и социальных проблем. У детей младшего школьного возраста не выявленные вовремя воспалительные заболевания уха могут привести к стойкому ухудшению слуха.

Во многих странах внедрены программы аудиологического скрининга новорожденных, нацеленные на выявление врожденной тугоухости. Также рекомендован скрининг слуха детей перед поступлением в школу. В Республике Йемен в связи со сложным социально-экономическим положением подобные программы не реализуют. До настоящего момента не проводили исследований по оценке распространенности нарушений слуха в данной популяции, изучения этиологической, клинико-аудиологической структуры тугоухости и оценку значимости факторов риска, необходимых для организации оказания медицинской помощи.

В связи с этим актуальность исследования Альшарджаби Итидал Абдо Мукред не вызывает сомнений.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Представленный анализ клинических наблюдений, методы исследования, использованные для решения цели и поставленных задач, позволяют заключить, что дизайн исследования составлен корректно, на базе современных научных

методологических приемов. В диссертационной работе были применены современные объективные методы аудиологического обследования. Размер исследуемой выборки основан на статистическом расчете и является репрезентативным. Скрининговое обследование слуха проведено 2200 школьникам начальных классов из четырех районов столицы Республики Йемен города Сана с разным социо-экономическим уровнем.

Обработка полученных результатов выполнена с использованием пакета статистических программ Statistica 10 и SAS JMP 10. Положения и выводы работы обоснованы, используемые методы математической и статистической обработки современны, корректны в отношении данных исследований, что позволяет утвердить высокую достоверность полученных результатов.

Таким образом, представленные в диссертационном исследовании положения, выводы и рекомендации являются обоснованными и достоверными.

Достоверность и научная новизна научных положений, выводов и рекомендаций

Новизна работы несомненна, так как автором впервые в Республике Йемен была установлена распространенность нарушений слуха среди учащихся начальных школ. Полученные результаты были сопоставлены с результатами популяционных исследований в других странах с аналогичным уровнем жизни. В ходе исследования установлена структура заболеваний уха, являющихся причиной тугоухости в данной возрастной группе. Доказана эффективность предложенного алгоритма аудиологического скрининга для своевременного выявления нарушений слуха, лечения заболеваний уха и профилактики стойкой тугоухости.

В результате подробного изучения анамнеза в основной и контрольной группе определена прогностическая значимость факторов риска по тугоухости в данной популяции, что позволило разработать систему профилактических мероприятий, включающих повышение информированности родителей и учителей.

Результаты диссертационной работы Альшарджаби Итидал Абдо Мукред успешно внедрены в практическую работу специализированного медицинского центра города Сана.

Результаты исследования включены в учебный процесс на кафедре оториноларингологии Медицинского института ФГАОУ ВО «Российский

университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и кафедры сурдологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертационная работа Альшарджаби Итидал Абдо Мукред имеет большое практическое значение для врачей оториноларингологов, сурдологов, организаторов здравоохранения.

Диссертация «Нарушения слуха среди учащихся начальных школ Республики Йемен» соответствует паспорту специальности 3.1.3. Оториноларингология и областям исследования: п.1 «Исследования по изучению этиологии, патогенеза и распространенности ЛОР-заболеваний» и п.2 «Разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики ЛОР-заболеваний».

Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом, замечания по оформлению диссертации

Диссертация Альшарджаби Итидал Абдо Мукред построена по стандартным принципам изложения материала научного исследования, соответствующим требованиям ВАК. Работа изложена на 120 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, 3 глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка использованной литературы. Работа содержит 12 таблиц и проиллюстрирована 10 рисунками. Список использованной литературы включает 185 иностранных источников.

Введение отражает все необходимые сведения, четко сформулированы цели и задачи проводимого исследования, положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы написан литературным языком, включает источники последних лет, материал изложен последовательно и логично. Тщательный анализ источников позволил диссертанту обосновать актуальность темы проводимого исследования. В обзоре изложены основные положения эпидемиологии нарушений слуха у детей, изучен международный опыт аналогичных популяционных исследований. Подробно изложена доказательная база негативного влияния нарушений слуха на развитие и качество жизни детей, представлены подходы к раннему выявлению и профилактике нарушений слуха у детей разных возрастных групп.

Во второй главе подробно описана характеристика исследованных больных и использованные методы диагностики. Дизайн исследования позволил сопоставить результаты аудиологического обследования и данных анамнеза в основной группе детей, направленных на подтверждающую диагностику, и в контрольной группе детей с отрицательным результатом скрининга.

В третьей главе последовательно изложены результаты исследования в соответствии с поставленными задачами. Установлена распространенность нарушений слуха среди учащихся начальных школ Республики Йемен, определена доля односторонних и двусторонних потерь слуха, кондуктивной и сенсоневральной тугоухости. В этиологической структуре тугоухости выявлено преобладание экссудативных и хронических гнойных отитов. Определена прогностическая значимость факторов риска по тугоухости, обусловленных социально-экономическими условиями в Республике Йемен.

В четвертой главе представлено обсуждение полученных результатов, проведено сравнение с результатами популяционных исследований нарушений слуха в других странах. Рассмотрены возможности по снижению заболеваний уха и нарушений слуха, исходя из возможностей национальной системы здравоохранения. Особенно внимание уделяется необходимости просвещения населения по вопросам профилактики нарушений слуха у детей.

В заключении автором систематизированы результаты выполненного научного исследования. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным цели и задачам диссертационного исследования, решение которых отображено в представленной работе.

Результаты диссертационного исследования отражены в 7 печатных работ, из которых 3 работы в международных базах цитирования WoS и SCOPUS и 2 работы в научных изданиях, включенных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации в перечень изданий, рекомендуемых для опубликования основных научных результатов диссертации, и перечень РУДН. Основные положения диссертации доложены в виде научных докладов и обсуждены на научных конференциях.

Диссертация является законченной научно-квалификационной работой. Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами и полностью отражает основные положения диссертации.

Заключение

Диссертация Альшарджаби Итидал Абдо Мукред на тему «Нарушения слуха среди учащихся начальных школ Республики Йемен», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология, является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-практической задачи, имеющей существенное значение для практической оториноларингологии – раннее выявление, лечение и профилактику нарушений слуха у детей раннего школьного возраста.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2. раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН 23.09.2019 г., а ее автор, Альшарджаби Итидал Абдо Мукред, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Заведующий отделом
оториноларингологии и сурдологии
научно-клинического центра №2
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»,
Д.М.Н.

Подпись А.В. Пашкова А.В. удостоверяю
Ученый секретарь
ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»,
К.М.Н., доцент



А.В. Пашков

А.А. Михайлова

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»
119991, Москва, ГСП-1, Абрикосовский пер., д.2
Телефон: +7 499 246 63 69 Факс: +7 499 246 89 88
Официальный сайт <https://med.ru> E-mail: nrcs@med.ru