

## Отзыв

на автореферат диссертации Савельевой Елены Евгеньевны «Электроакустическая коррекция при различной патологии слухового анализатора», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 - болезни уха, горла и носа.

Актуальность выбранной темы диссертационной работы Савельевой Е.Е. очевидна в связи со значительной распространенностью патологии слухового анализатора среди пациентов разного возраста. Несмотря на достижения современной медицины, количество тугоухих и глухих пациентов в настоящее время не уменьшается. Снижение слуха затрудняет речевое общение и приводит к социальной изоляции человека, а у детей может привести к нарушению не только речевого, но и интеллектуального развития. Внедрение аудиологического скрининга новорожденных и детей первого года жизни делает возможным выявление тугоухости и глухоты на ранних этапах жизни ребенка, что позволяет предотвратить сенсорную депривацию ребенка. Однако это требует разработки и внедрения оптимальных алгоритмов диагностики и выбора эффективной реабилитационной тактики. Одним из основных направлений реабилитации пациентов с тугоухостью и глухотой является слухопротезирование – электроакустическая коррекция слуха. Данное исследование посвящено усовершенствованию диагностики и повышению эффективности электроакустической коррекции слуха у детей и взрослых.

В диссертационной работе представлен достаточно большой репрезентативный объем клинического материала, включающий 617 пациентов, из них 417 детей. Выбранные методы исследования современны и адекватны поставленным 9 задачам исследования. Статистическая обработка полученных данных проведена корректно, основные положения и полученные результаты не вызывают сомнений. Результаты исследования позволили автору доказать необходимость комплексного подхода к электроакустической коррекции слуха, оценить диагностические методы исследования порогов звуковосприятия, разработать и внедрить в практику способ проведения исследования слуха у детей раннего возраста с применением частотно-специфического модулированного по амплитуде и частоте стимула (LS-chirp). Автором разработан протокол электроакустической коррекции слуха детей и комплекс необходимых методов диагностики в зависимости от возраста ребенка. Интересными представляются новые сведения о цитологических и бактериологических показателях наружного уха у пациентов, использующих

слуховые аппараты. Соискатель убедительно обосновал необходимость антибактериального покрытия вкладышей и своевременности их замены. Изучение анатомо-функциональных особенностей височно-нижнечелюстного сустава позволили автору впервые предложить и внедрить в практику корпус внутриушного слухового аппарата гибридного типа для пациентов с гиперподвижным наружным слуховым проходом. На собственные предложенные методики автором получены три Патента РФ. Материалы диссертации доложены на Российских и международных конференциях, опубликованы в 50 печатных работах, 14 из которых входят в перечень ВАК.

Таким образом, на основании изучения автореферата диссертации Савельевой Е.Е. «Электроакустическая коррекция при различной патологии слухового анализатора», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.03 - болезни уха, горла и носа, можно заключить, что выполненное исследование является самостоятельной законченной научно-практической работой, содержащей решение актуальной проблемы - повышение эффективности электроакустической коррекции слуха при различной патологии слухового анализатора. Диссертационная работа полностью соответствует критериям п. 9., п. 10 раздела II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 в редакции Постановления Правительства № 335 от 21 апреля 2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

Доктор медицинских наук

Пашков А.В.

Подпись Пашкова А.В. заверяю

Ученый секретарь

ФГАУ «НЦЗД» Минздрава России,

доктор медицинских наук

Антонова Е.В.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2016 года

ФГАУ «Научный центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 119991, г. Москва, Ломоносовский пр. 2 стр. 1.

Электронная почта: info@nczd.ru