

Отзыв

на автореферат диссертации Мейтель Ирины Юрьевны «Обоснование и оценка эффективности применения эндоскопа на этапах хирургического лечения хронического среднего отита у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 - болезни уха, горла и носа.

Ф.И.О.: Мухамедов Иса Туктарович

Почтовый адрес: Российская Федерация, 123182 г. Москва, Волоколамское шоссе, 30, корп. 2.

Электронная почта: atal1960@mail.ru

Название организации: ФГБУ НМИЦО ФМБА России.

Должность: доктор медицинских наук, главный научный сотрудник научно-клинического отдела «Заболеваний уха» ФГБУ НМИЦО ФМБА России, заслуженный врач РФ.

Научная работа Мейтель И.Ю. посвящена оценке эффективности использования эндоскопической техники в хирургии хронического гнойного среднего отита у детей. Хронический гнойный средний отит несомненно остается одной из самых актуальных проблем современной отиатрии, особенно у детей. Кроме снижения слуха данная патология может приводить к грозным внутричерепным осложнениям, а также, являться причиной задержки речевого развития детей, что очень значимо социально. Главный метод лечения заболевания – хирургический. В связи с чем крайне актуальной остается оптимизация и повышение эффективности хирургического лечения данной патологии. В педиатрической же практике, несмотря на достижение значительного прогресса хирургических техник и методик, до настоящего момента остается ряд неразрешенных проблем. Техники операции следует совершенствовать с учетом особенностей детского возраста, делая их менее инвазивными, но сохраняя их эффективность.

Автореферат изложен на 24 страницах машинописного текста и включает общую характеристику и содержание работы, выводы, практические рекомендации и список опубликованных работ по теме диссертации. Он хорошо иллюстрирован 4 таблицами и 7 рисунками.

Объем выборки для обработки результатов клинического исследования составил 358 пациентов, имеется основная группа и группа сравнения. Для отражения исследуемых закономерностей использовались методы описательной статистики. Все хирургические вмешательства проводились с использованием современных микроскопов и эндоскопов. Все исследования выполнялись пациентам на сертифицированном и разрешенном к применению в РФ оборудовании. Подробные характеристики всей используемой медицинской техники представлены в соответствующих главах.

Полученные результаты не противоречат опубликованным данными зарубежных исследований по теме диссертации. Представленные выводы соответствуют задачам и полученным результатам работы. Практические рекомендации конкретны и представляют интерес для практической медицины.

В ходе работы впервые выяснены средние значения площади поперечного сечения самого узкого участка наружного слухового прохода у детей различных возрастных групп, впервые определен возраст пациента и размеры наружного слухового прохода, подходящие для трансканального эндоскопического вмешательства, впервые произведена адаптация методик эндоскопической тимпаноластики у детей, подходящих для работы одной рукой («Способ малоинвазивной эндоскопической тимпаноластики у детей», патент на изобретение № 2704226), «Способ лазерной эндоскопической тимпаноластики у детей» выдана справка о патентном приоритете № 2019122025), впервые разработан способ эндоскопической ревизии полости антрума у детей с хроническим гнойным средним отитом и холестеатомой», патент на изобретение № 2701390, впервые проведена оценка целесообразности и эффективности применения эндоскопа для хирургического лечения хронического гнойного среднего отита у детей, впервые разработаны техники интраоперационного охлаждения оптики, облегчающие работу хирурга («Способ оптимизации процесса операции при эндоскопической трансканальной отохирургии», выдана справка о патентном приоритете № 2019122024).

В целом работа диссертанта выполнена на достаточном материале, с использованием современного оборудования, на высоком уровне. Полученные автором результаты значимы для науки и практического здравоохранения. Основные результаты исследования представлены в виде 15 печатных работ, из них 5

статей в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов диссертационных исследований (2 из них – в журналах, индексируемых в базе данных Scopus), 1 публикация за рубежом. Получены 2 патента на изобретение: № 2701390 (Способ эндоскопической ревизии полости антрума у детей с хроническим гнойным средним отитом и холестеатомой), № 2704226 (Способ малоинвазивной эндоскопической тимпанопластики у детей), получены 2 справки о патентном приоритете, опубликованы 4 учебных пособия для клинических ординаторов, обучающихся по программе 31.08.19 «Педиатрия», практических врачей и научных сотрудников, опубликована монография «Атлас эндоскопической отодиссекции» для врачей-оториноларингологов, отохирургов, обучающихся.

Таким образом, диссертационная работа **Мейтель Ирины Юрьевны** «Обоснование и оценка эффективности применения эндоскопа на этапах хирургического лечения хронического среднего отита у детей» является законченным научным исследованием, решающим важную задачу повышения эффективности хирургического лечения хронического среднего отита у детей, что имеет существенное значение для оториноларингологии. По своей актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9, п. 10 раздела II «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г., в редакции Постановления Правительства №335 от 21 апреля 2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.03. - болезни уха, горла и носа.

Доктор медицинских наук, главный научный сотрудник
научно-клинического отдела «Заболеваний уха» ФГБУ
НМИЦО ФМБА России, заслуженный врач РФ.
Мухамедов И.Т.

Подпись Мухамедова И.Т. заверяю:



ФГБУ НМИЦО ФМБА России

Данную подпись Мухамедов И.Т. 2020 г.

Удостоверяю

Начальник
отдела кадров Белоглазова Н.С.

12.06.2020