

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.07 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 15 октября 2020 года № 14

О присуждении Мейтель Ирине Юрьевне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Обоснование и оценка эффективности применения эндоскопа на этапах хирургического лечения хронического среднего отита у детей» в виде рукописи по специальности 14.01.03 – Болезни уха, горла и носа принята к защите 2 июля 2020 года, протокол № 2 диссертационным советом ДСУ 208.001.07 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 0455/Р от 28.05.2020г.).

Мейтель Ирина Юрьевна, 1991 года рождения, в 2015 году с отличием окончила ГБОУ ВПО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России, г. Москва по специальности «лечебное дело».

С 2017 года соискатель НИИ детской хирургии, научной лаборатории научных основ оториноларингологии ФГАУ Научный медицинский исследовательский центр «Здоровья детей» Минздрава России, г. Москва.

Мейтель Ирина Юрьевна работает в должности врача-оториноларинголога с хирургической группой заболеваний головы и шеи НИИ детской хирургии и младшим научным сотрудником научной

лаборатории научных основ оториноларингологии ФГАУ Научный медицинский исследовательский центр «Здоровья детей» Минздрава России с 2017 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Обоснование и оценка эффективности применения эндоскопа на этапах хирургического лечения хронического среднего отита у детей» по специальности 14.01.03 – Болезни уха, горла и носа выполнена на базе отделения оториноларингологии с хирургической группой заболеваний головы и шеи НИИ детской хирургии, научной лаборатории научных основ оториноларингологии ФГАУ Научный медицинский исследовательский центр «Здоровья детей» Минздрава России, г. Москва.

Научный руководитель:

– доктор медицинских наук, Русецкий Юрий Юрьевич, ФГАУ Научный медицинский исследовательский центр «Здоровья детей» Минздрава России, заведующий отделением оториноларингологии с хирургической группой заболеваний головы и шеи НИИ детской хирургии, научной лаборатории научных основ оториноларингологии ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), кафедра болезней уха, горла и носа, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

Диаб Хасан Мохамад Али – доктор медицинских наук, профессор, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии ФМБА России», научно-клинический отдел заболеваний уха, руководитель отдела

Полунин Михаил Михайлович – доктор медицинских наук, профессор, ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, педиатрический факультет, кафедра

оториноларингологии, профессор кафедры – дали положительные отзывы на диссертацию;

В отзыве Диаб Хасан Мохамад Али имеются небольшие замечания, не влияющие на общее впечатление о диссертации.

Ведущая организация: ФГБУ "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи" Минздрава России, г. Санкт-Петербург в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук Дроздовой Мариной Владимировной – ведущим научным сотрудником отдела разработки и внедрения высокотехнологичных методов лечения указала, что диссертация Мейтель Ирины Юрьевны «Обоснование и оценка эффективности применения эндоскопа на этапах хирургического лечения хронического среднего отита у детей» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора Русецкого Юрия Юрьевича, содержит решение научно-практической задачи - повышение эффективности хирургического лечения хронического среднего отита у детей с использованием эндоскопической техники, что имеет существенное значение для клинической оториноларингологии.

Диссертация Мейтель И.Ю. по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 года №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.03 - Болезни уха, горла и носа.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой оториноларингологии

ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, г. Москва – Косякова Сергея Яковлевича; доктора медицинских наук, главного научного сотрудника научно-клинического отдела «Заболеваний уха» ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр оториноларингологии» ФМБА России, г. Москва – Мухамедова Исы Туктаровича; доктора медицинских наук, заведующего научно-исследовательским отделом микрохирургии уха ГБУЗ «Научно-исследовательский институт оториноларингологии им. Л.И. Свержевского» ДЗМ, г. Москва – Гарова Евгения Вениаминовича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

ФГБУ "Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи" Минздрава России, г. Санкт-Петербург выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, по теме диссертации, общим объемом 3,2 печатных листа; из них 5 статей в рецензируемых научных изданиях; 4 учебных пособия; 1 публикация в зарубежном издании; 1 монография; 2 патента; поданы 2 заявки на изобретение.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Русецкий Ю.Ю., Мейтель И.Ю., Малявина У.С., Спиранская О., Арутюнян С.К. Возможности эндоскопии в диагностике и лечении хронических гнойных средних отитов у детей. // **Педиатрия. Журнал им. Г.Н. Сперанского**. 2019. Т. 98. № 5. С. 168-174.

2. **Патент на изобретение № 2701390**, Российская Федерация, А61F 11/00. Способ эндоскопической ревизии полости антрума у детей с хроническим гнойным средним отитом и холестеатомой / Русецкий Ю.Ю., Мейтель И.Ю., Арутюнян С.К., Сотникова Л.С., Калугина М.С.; патентообладатель ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России – 2019118664, заявл. 17.06.2019, опубл. **26.09.2019**, Бюл. №27.

3. **Патент на изобретение № 2704226**, Российская Федерация, А61В 17/00. Способ малоинвазивной эндоскопической тимпаноластики у детей / Русецкий Ю.Ю., Мейтель И.Ю., Сотникова Л.С., Арутюнян С.К., Малявина У.С.; патентообладатель ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Минздрава России – 2019118663, заявл. 17.06.2019, опубл. **24.10.2019**, Бюл. №30.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана новая научная идея, которая помогает осуществить повышение эффективности хирургического лечения хронического среднего отита у детей с использованием эндоскопической техники. Впервые выявлены 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. 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). Разработан способ эндоскопической ревизии полости антрума у детей с хроническим гнойным средним отитом и холестеатомой», патент на изобретение № 2701390. Проведена оценка целесообразности и

эффективности применения эндоскопа для хирургического лечения хронического гнойного среднего отита у детей. Разработаны техники интраоперационного охлаждения оптики, облегчающие работу хирурга («Способ оптимизации процесса операции при эндоскопической трансканальной отохирургии», выдана справка о патентном приоритете № 2019122024).

Введены методические подходы к планированию эндоотохирургических вмешательств у детей в соответствии с возрастом пациента и характером вмешательства.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о возможностях методик хирургического лечения хронического гнойного отита у детей.

Применительно к проблематике диссертации, результативно использован комплекс методов исследования и лечения. Четко изложены положения, выносимые на защиту, представлены соответствующие факты и идеи, разработан и сформулирован алгоритм методических подходов к планированию и реализации исследования. Освещены основные сведения о распространенности и актуальности хронического гнойного среднего отита в детской популяции, особенностях течения данной патологии у детей, принципах отоскопии в педиатрической практике, традиционной тактике лечения хронического гнойного среднего отита. Детально описаны принципы и обоснование использования эндоскопа в отохирургии, эволюция использования эндоскопа в отохирургии и современное состояние проблемы, обоснование выбора диаметра, длины и угла обзора эндоскопа, использование эндоскопа на этапах отохирургии у детей, преимущества, недостатки и безопасность использования эндоскопа в отохирургии.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработаны и используются в учебном процессе и используются в лекционном курсе, практических и семинарских

занятиях со студентами, клиническими ординаторами, врачами-оториноларингологами на кафедре болезней уха, горла и носа Сеченовского университета, института подготовки медицинских кадров ФГАУ НМИЦ «Здоровья детей» Минздрава РФ.

Разработанные в ходе диссертационной работы методики и полученные результаты внедрены в практику отделения оториноларингологии с хирургической группой заболеваний головы и шеи НИИ детской хирургии ФГАУ НМИЦ «Здоровья детей» Минздрава РФ, оториноларингологического отделения УКБ 1 Сеченовского университета, сети медицинских центров «Клиника Семейная».

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным материалом для исследования и обоснованным выбором методов исследования; теория построена на известных проверяемых данных и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе практики и обобщении передового опыта; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в: проведении анализа литературы по теме, обосновании ее актуальности и определении степени разработанности. Автором сформулирована цель, и соответствующие ей задачи исследования, на основании которых продуман дизайн и методология проведения работы. Диссертант лично проводил сбор материала: повседневное обследование и анкетирование больных, ассистирование на всех операциях, самостоятельное проведение 19 тимпанопластик (эндоскопических и под контролем микроскопа), контроль отдаленного послеоперационного периода. Далее автором была проведена статистическая обработка набранного клинического материала, получены результаты, на основании которых сделаны выводы и даны рекомендации. Основные

результаты исследования оформлены диссертантом в виде публикаций, учебных пособий, патентов на изобретения и монографии, а также доложены на международных и всемирных конференциях.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, присутствовавших на заседании, из них 4 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 23 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 16, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

На заседании 15 октября 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Мейтель Ирине Юрьевне ученую степень кандидата медицинских наук.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета

16 октября 2020 года



Макеева Ирина Михайловна

Дикопова Наталья Жоржевна