

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Затуливетровой Дарьи Олеговны на тему: «Совершенствование диагностики хронического аденоидита у детей», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Распространенность хронического аденоидита с гипертрофией аденоидов у детей дошкольного и школьного возраста остается стабильно высокой. В научных публикациях все чаще освещаются современные взгляды на механизмы развития данной патологии, в частности, взаимосвязь между типом иммунного ответа, маркерами воспаления и различными формами гипертрофии лимфоидной ткани. В связи с этим, особую актуальность приобретает изучение патогенеза хронического аденоидита и совершенствование методов его диагностики у детей. Недостаток единого подхода к лечению, основанного на индивидуальных особенностях пациентов, подчеркивает актуальность точной и своевременной диагностики данного заболевания в педиатрической практике. Существующие диагностические протоколы, как правило, не учитывают в полной мере генетические, иммунологические и микробиологические факторы, влияющие на развитие и течение хронического аденоидита. В связи с этим, разработка и внедрение персонализированных методов диагностики, учитывающих комплексную оценку клинических и лабораторных данных, представляется важной задачей современной оториноларингологии.

Анализируя автореферат диссертации хочется отметить, что актуальность темы исследования не вызывает сомнения. Цель и задачи исследования сформулированы четко, использованные методы адекватны для решения поставленных задач.

Получены новые данные по эндотипированию хронического аденоидита у детей, выявившее четыре различных эндотипа: Th-1, Th-2, Treg и Th-17. Научной новизной обладает созданная на основе полученных

данных дискриминантная модель для дифференциальной диагностики эндотипов хронического аденоидита, основанная на определении уровней TGF- $\beta$ 1, IFN- $\gamma$ , IL-5, IL-1 $\beta$  и TNF- $\alpha$  в сыворотке крови. Новизна предложенного метода подтверждена Патентом РФ на изобретение (заявка №2024135563, решение о выдаче патента от 23.05.25 г.), что свидетельствует о его актуальности для клинической практики. Данная модель предоставляет врачам инструмент для более точной диагностики и выбора оптимальной стратегии лечения.

Значимость основных научных результатов и выводов диссертации подтверждена большим клиническим материалом, адекватной статистической обработкой, отражена в таблицах и диаграммах, которые достаточно полно проанализированы. Полученные данные, систематизированные в таблицах и графиках, подвергнуты детальному изучению, что позволяет утверждать о научной обоснованности и высокой степени достоверности выдвинутых положений. Методологический уровень исследования соответствует современным стандартам, с применением актуальных методов анализа. Изложение результатов характеризуется логической структурой и последовательностью.

По диссертационному исследованию опубликовано 3 работы, в том числе 1 научная статья в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/ Перечень ВАК при Минобрнауки России, и 1 научная статья в изданиях, индексируемых в международных базах (Scopus), 1 патент РФ на изобретение

Выводы и практические рекомендации логично и обоснованно следуют из полученных данных.

Анализ автореферата позволяет сделать заключение, что диссертационная работа Затуливетровой Дарьи Олеговны на тему «Совершенствование диагностики хронического аденоидита у детей», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по

улучшению эффективности диагностики хронического аденоидита у детей, путем определения эндотипа, имеющей важной значение для оториноларингологии, что 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 № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Затуливетрова Дарья Олеговна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.3. Оториноларингология.

Заведующая отделением опухолей головы и шеи, доктор медицинских наук, доцент, федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный медицинский исследовательский центр онкологии" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России)

Енгибарян Марина Александровна

Подпись д.м.н, доцента Енгибарян Марины Александровны заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России

д.б.н., профессор

Дженкова Елена Алексеевна

08.07.2025г.

Федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный медицинский исследовательский центр онкологии" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ онкологии» Минздрава России) 344037, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, 14-я линия, д.63, тел. +7(863) 200-10-00, +7(863) 300-02-00, e-mail: [onco-sekretar@mail.ru](mailto:onco-sekretar@mail.ru), оф. сайт: <https://mioixu/>