

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАЩИТЫ

диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук, выполненной **Завьяловой Анной Никитичной** на тему: «Нутритивный статус детей с дисфагией и его коррекция» по специальностям: 3.1.21. Педиатрия; 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология. Защита состоялась 09 октября 2023 года, протокол № 15. Присутствовали: 23 членов диссертационного совета, из них 10 членов совета по специальности 3.1.21. Педиатрия; 4 члена по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология.

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень	Шифр специальности в совете	Отрасль науки
1	ГУЗЕВА Валентина Ивановна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
2	САВЕНКОВА Надежда Дмитриевна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
3	ТЫРТОВА Людмила Викторовна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
4	ГУЗЕВА Виктория Валентиновна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
5	ГУЗЕВА Оксана Валентиновна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
6	ЖЕЛЕНИНА Людмила Александровна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
7	ЖИВОЛУПОВ Сергей Анатольевич	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
8	ИВАНОВ Дмитрий Олегович	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
9	КОРНИЕНКО Елена Александровна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
10	КРУЧИНА Татьяна Кимовна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
11	ПАЛЬЧИК Александр Бейнусович	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
12	РЕВНОВА Мария Олеговна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
13	СИНЕЛЬНИКОВА Елена Владимировна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
14	СКРИПЧЕНКО Елена Юрьевна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
15	СКРИПЧЕНКО Наталья Викторовна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
16	СУСЛОВА Галина Анатольевна	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
17	ФОМИНА Мария Юрьевна	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки

18	ЧАСНЫК Вячеслав Григорьевич	Д.м.н.	3.1.21. Педиатрия	Медицинские науки
19	ЧУТКО Леонид Семенович	Д.м.н.	3.1.24. Неврология	Медицинские науки
20	БОРДИН Дмитрий Станиславович	Д.м.н.	3.1.30. Гастроэнтерология и диетология	Медицинские науки
21	ГУРОВА Маргарита Михайловна	Д.м.н.	3.1.30. Гастроэнтерология и диетология	Медицинские науки
22	ГРИЦИНСКАЯ Вера Людвиговна	Д.м.н.	3.1.30. Гастроэнтерология и диетология	Медицинские науки
23	ОРЕШКО Людмила Саварбековна	Д.м.н.	3.1.30. Гастроэнтерология и диетология	Медицинские науки

Заключение диссертационного совета 21.2.062.02 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени доктора наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 9 октября 2023 г. № 15

О присуждении Завьяловой Анне Никитичне, гражданке Российской Федерации, учёной степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Нутритивный статус детей с дисфагией и его коррекция» по специальностям 3.1.21. Педиатрия, 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология принята к защите 26 июня 2023 года (протокол № 9) диссертационным советом 21.2.062.02 (Д 208.087.05), созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 194100, Санкт-Петербург, Литовская ул., 2, тел. (812) 295-06-46, e-mail: spb@gpma.ru, <http://www.gpmu.org/>, утвержденного приказом Минобрнауки России от 06 августа 2015 г. № 894/нк.

Соискатель Завьялова Анна Никитична, 7 июня 1970 года рождения.

В 1995г. окончила Ленинградский педиатрический медицинский институт по специальности «Педиатрия».

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Роль фактора питания в формировании хронической патологии желудочно-кишечного тракта у школьников» по специальности 14.00.09 – Педиатрия защитила в 2008 году в диссертационном совете Д 208.089.05 в ГОУ ДПО «Санкт-Петербургская медицинская академия

последипломного образования Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию».

Работает доцентом кафедры пропедевтики детских болезней с курсом общего ухода за детьми, а также врачом-диетологом клиники в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация на соискание ученой степени доктора медицинских наук на тему: «Нутритивный статус детей с дисфагией и его коррекция» по специальностям 3.1.21. Педиатрия, 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология выполнена на кафедре пропедевтики детских болезней с курсом общего ухода за детьми, кафедре общей медицинской практики и в клинике федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные консультанты: доктор медицинских наук, профессор **Иванов Дмитрий Олегович**, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ректор; кафедра неонатологии с курсами неврологии и акушерства-гинекологии ФП и ДПО, заведующий; доктор медицинских наук, профессор **Новикова Валерия Павловна**, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра пропедевтики детских болезней с курсом общего ухода за детьми, заведующая.

Официальные оппоненты:

Захарова Ирина Николаевна – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра педиатрии, заведующая

Боровик Татьяна Эдуардовна – доктор медицинских наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ, федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, лаборатория питания здорового и больного ребенка, заведующая

Нижевич Александр Альбертович – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной педиатрии, профессор

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном заведующей кафедрой факультетской педиатрии и пропедевтики детских болезней педиатрического факультета ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, доктором медицинских наук, доцентом Левчук Ларисой Васильевной, заведующим кафедрой госпитальной терапии и скорой медицинской помощи лечебно-профилактического факультета ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, доктором медицинских наук, доцентом Поповым Артемом Анатольевичем и утвержденным ректором ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН Ковтун Ольгой Петровной, указала, что диссертационная работа Завьяловой Анны Никитичны на тему «Нутритивный статус детей с дисфагией и его коррекция» является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной проблемы - обоснование формирования нарушений нутритивного статуса, саркопении у детей с дисфагией при ДЦП и разработка индивидуализированной коррекции нутритивного дефицита с учетом способа доставки (через рот, назогастральный зонд, гастростому) и качественного состава пищевого субстрата.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, объему и уровню проведенного исследования, полноте изложения материалов диссертации в научных публикациях соискателя диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а её автор Завьялова Анна Никитична заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.21. Педиатрия, 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология.

Принципиальных замечаний нет.

Члены диссертационного совета, вводимые на разовую защиту по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология:

1. Доктор медицинских наук, доцент **Бордин Дмитрий Станиславович**, ГБУЗ города Москвы «Московский клинический научно-практический центр имени А.С.Логина» Департамента здравоохранения города Москвы», отдел патологии поджелудочной железы, желчевыводящих путей и верхних отделов пищеварительного тракта, заведующий.

2. Доктор медицинских наук, доцент **Гурова Маргарита Михайловна**, Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Консультативно-диагностический центр для детей», заместитель главного врача по медицинской части; ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, кафедра пропедевтики детских болезней с курсом общего

ухода за детьми, профессор, лаборатория медико-социальных проблем в педиатрии Научно-исследовательского центра, ведущий научный сотрудник.

3. Доктор медицинских наук, профессор **Орешко Людмила Саварбековна**, ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Минобороны России, 2-я кафедра (терапии усовершенствования врачей), доцент.

4. Доктор медицинских наук, профессор **Грицинская Вера Людвиговна**, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, лаборатория медико-социальных проблем в педиатрии Научно-исследовательского центра, ведущий научный сотрудник.

Соискатель имеет 60 опубликованных работ по теме исследования, из них 23 статьи в журналах, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук, в том числе 7 статей в журналах, индексируемых в международной базе Scopus; получено 5 патентов на изобретение, 2 свидетельства о государственной регистрации автоматизированной программы для ЭВМ, зарегистрировано 4 базы данных. Научные работы опубликованы в виде статей, тезисов и докладов всероссийских и международных конференций. Авторский вклад более 80%. Объем научных публикаций составляет более 400 страниц. В опубликованных работах показаны наиболее существенные положения и выводы, практические рекомендации диссертационной работы.

Результаты работы достаточно апробированы, представлены на различных научно-практических конгрессах и конференциях, в том числе международного уровня.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Особенности микробного пейзажа желудка у детей, питающихся через гастростому или назогастральный зонд / Ю.В. Кузнецова, **А.Н. Завьялова**, Лисовский О.В. [и др.] // **Педиатр**. – 2023. – Т. 14. – № 2. – С. 17–27. (ВАК)
2. Микробиом ротовой полости у пациентов, питающихся через гастростому / Ю.В. Кузнецова, **А.Н. Завьялова**, О.В. Лисовский [и др.] // **Профилактическая и клиническая медицина**. — 2023. — № 2 (87). — С. 68–76. (ВАК)
3. **Завьялова, А.Н.** Структура дисфагии у педиатрического пациента и ее влияние на нутритивный статус / А.Н. Завьялова // **Профилактическая и клиническая медицина**. - 2023. - № 1 (86). - С.54-62. (ВАК)
4. **Завьялова, А.Н.** Дисфагия: диагностика, современные методы диетотерапии / А.Н. Завьялова, В.П. Новикова, М.В. Гавщук, Ю.В. Кузнецова // **Вопросы детской диетологии**. - 2022. - Т. 20, № 6. - С. 51-63. (ВАК, Scopus)
5. Влияние пищевого субстрата и способа кормления на компонентный состав тела у пациентов с церебральным параличом / Д.О. Иванов, **А.Н. Завьялова**, В.П. Новикова [и др.] // **Профилактическая и клиническая медицина**. - 2022. - №3 (84). - С. 15-27. (ВАК)

6. **Завьялова, А.Н.** Нутритивный статус и проблемы при кормлении у детей с дисфагией и детским церебральным параличом, находящихся в разных социальных условиях / А.Н. Завьялова, В.П. Новикова, К.А. Кликунова // **Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология.** - 2022. - № 2 (198). - С. 21-29. (Scopus)
7. **Завьялова, А.Н.** Причины и варианты профилактики саркопении у детей / А.Н. Завьялова, А.И. Хавкин, В.П. Новикова // **Российский вестник перинатологии и педиатрии.** - 2022. - Т. 67, № 2. - С. 34-42. (ВАК, Scopus)
8. Изучение оптимального диаметра питательной трубки для энтерального питания в модельном эксперименте / М.В. Гавщук, К.А. Кликунова, **А.Н. Завьялова** [и др.] // **Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология.** - 2022. - № 1 (197). - С. 80-86. (Scopus)
9. Физиологическая температура питательной смеси при капельном кормлении через гастростому / М.В. Гавщук, К.А. Кликунова, **А.Н. Завьялова** [и др.] // **Профилактическая и клиническая медицина.** -2022. – №2 (82). - С. 61-65. (ВАК)
10. Физическое развитие и выраженность белково-энергетической недостаточности у детей с детским церебральным параличом / **А.Н. Завьялова**, В.П. Новикова, И.Ю. Чуракова [и др.] // **Профилактическая и клиническая медицина.** - 2022. – № 1 (82). - С. 42-52. (ВАК)
11. Анализ случаев гастростомии у детей по данным системы обязательного медицинского страхования в Санкт-Петербурге / **А.Н. Завьялова**, М.В. Гавщук, В.П. Новикова [и др.] // **Вопросы диетологии.** - 2021. - Т. 11, №4. - С. 15-22. (ВАК)

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На диссертацию и автореферат поступили следующие отзывы:

1. Доктора медицинских наук, профессора **Луфта Валерия Матвеевича**, руководителя отдела клинического питания ГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе» Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга; президента Северо-Западной ассоциации парентерального и энтерального питания.
2. Доктора медицинских наук, доцента **Звягина Александра Алексеевича**, профессора кафедры пропедевтики детских болезней и поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.
3. Доктора медицинских наук, доцента **Камаловой Аэлиты Асхатовны**, профессора кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России.
4. Доктора медицинских наук, профессора **Мельниковой Ирины Юрьевны**, заведующей кафедрой педиатрии и детской кардиологии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

5. Доктора медицинских наук, профессора **Камиловой Алтиной Турсуновны**, руководителя отдела гастроэнтерологии Республиканского специализированного научно-практического медицинского центра педиатрии Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, профессора кафедры анестезиологии и интенсивной терапии в педиатрии Ташкентского института усовершенствования врачей.

6. Кандидата медицинских наук **Маринича Виталия Владимировича**, доцента кафедры физической реабилитации и спортивной медицины, научного руководителя Отраслевой лаборатории «Лонгитудинальные исследования» Учреждения образования «Полесский государственный университет» Министерства образования Республики Беларусь.

Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что они являются общепризнанными специалистами в вопросах педиатрии, гастроэнтерологии и диетологии, имеют многолетний опыт практической деятельности и многочисленные научные публикации по теме представленной диссертационной работы, являются организаторами, сопредседателями и докладчиками регулярно проводимых конгрессов и конференций, в том числе международных уровней, посвященных актуальным вопросам гастроэнтерологии, диетологии и педиатрии. Доктор медицинских наук, профессор Захарова Ирина Николаевна, заведующая кафедрой педиатрии, одним из направлений которой является изучение микробиома различных биотопов у детей с соматической патологией, является признанным отечественным специалистом в области клинической педиатрии, а именно в области катамнестического наблюдения, лечения детей с различной патологией, является соавтором клинических рекомендаций по питанию детей различного возраста, национальной программы вскармливания детей первого года жизни, детей 1-3 года жизни, Д-витаминизации населения России, резолюции Совета экспертов по дисбиозу. Доктор медицинских наук, профессор Боровик Татьяна Эдуардовна - заведующая лабораторией питания здорового и больного ребенка «Национального медицинского исследовательского центра здоровья детей» - ведущий специалист диетолог, сферой интересов которой является диагностика и коррекция нутритивного статуса детей с различной патологией. Доктор медицинских наук, профессор Нижевич Александр Альбертович является признанным отечественным специалистом в гастроэнтерологии, соавтором национального руководства по детской гастроэнтерологии, резолюции Совета экспертов по дисбиозу, специалистом по применению метода секвенирования для идентификации бактерий в биотопах у гастроэнтерологических пациентов.

Ведущая организация ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России – это крупнейший университет для реализации государственных программ по сохранению и укреплению здоровья детей; учреждение, одно из направлений научно-исследовательской деятельности которого составляют исследования в области гастроэнтерологии и диетологии детского возраста. В структуре

ведущей организации имеются кафедры факультетской педиатрии и пропедевтики детских болезней и кафедры госпитальной терапии и скорой медицинской помощи, научные интересы которых связаны с организацией медицинской помощи, изучением заболеваний, в основе которых лежит нарушение питания, изучением изменений микробиома, детской гастроэнтерологии, диететики детей раннего возраста, особенностей роста и развития детей, а также саркопении у пациентов с гастроэнтерологической патологией. Профессор кафедры факультетской педиатрии и пропедевтики детских болезней доктор медицинских наук, доцент Бородулина Татьяна Викторовна является признанным специалистом в области методологии оценки физического развития и питания детей, соавтором научных публикаций по питанию детей, соавтором учебника по пропедевтике детских болезней. Научные публикации кафедры перекликаются с темой представленного исследования, в том числе в рецензируемых научных изданиях. Сотрудники ведущей организации Левчук Л.В., Акимова А.В., Ковтун О.П., Попов А.А. имеют значимое количество публикаций, соответствующих тематике диссертационного исследования

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана концепция дифференцированного подхода к диагностике и лечению нарушений НС пациентов с дисфагией;

доказана возможность диагностики саркопении у детей с выраженным нарушением нутритивного статуса на фоне дисфагии;

выявлены предикторы развития тяжелого нутритивного дефицита, белково-энергетической недостаточности тяжелой степени и ее крайнего варианта саркопении у детей с дисфагией на фоне детского церебрального паралича;

определены стойкие изменения микробного биоразнообразия ротовой полости, желудка и кишечника, и снижения индекса их биоразнообразия при экспозиции гастростомы более полугода;

установлено, что выраженные изменения кишечного микробиома связаны с ухудшением нутритивного статуса вплоть до саркопении;

предложена концепция нутритивной поддержки детей с различной степенью дисфагии и нутритивным статусом;

обосновано значение оценки компонентного состава тела для диагностики тяжелых нутритивных расстройств и саркопении у детей с дисфагией на фоне детского церебрального паралича;

проведена комплексная оценка физического развития и состояния нутритивного статуса детей с дисфагией.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие существенный вклад в расширение фундаментальных представлений о нутритивном статусе детей с дисфагией, и в частности, с дисфагией на фоне детского церебрального паралича;

выявлены особенности компонентного состава тела в зависимости от возраста, уровня моторной активности по шкале GMFCS и способа питания;

изучена динамика физического развития и нутритивного статуса у детей с различной степенью дисфагии на фоне детского церебрального паралича в зависимости от применения различных диетологических стратегий;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих современных клинических, лабораторных, специальных иммунологических методов исследования (иммуноферментный анализ), молекулярно-генетических (16SpPHK секвенирования микробиома трех биотопов: ротовой полости, желудка и кишечника), инструментальных методов исследования и статистического анализа для поиска предикторов развития тяжелого нутритивного дефицита и саркопении;

изложены результаты проспективного наблюдения за пациентами с дисфагией при различных диетологических стратегиях;

раскрыты особенности изменения биомаркеров воспаления у пациентов с дисфагией при разных способах питания;

изучены факторы риска формирования саркопении и тяжелой степени белково-энергетической недостаточности у детей с тяжелой степенью дисфагии, получающих питание через гастростому;

определены показания для установки гастростомы у детей;

установлено влияние на нутритивный статус изменений микробиома желудка и кишечника у детей с дисфагией, питающихся через гастростому;

проведена модернизация алгоритма нутритивной поддержки детей с разной степенью дисфагии.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны и внедрены:

- методика кормления пациентов в гастростому «Способ введения энтерального питания в желудочно-кишечный тракт» (патент RU № 2791497);
- концепция саркопении у детей с дисфагией при ДЦП. Предложен способ диагностики саркопении (заявка № 202290643), алгоритм «Дерево решений»;
- «Программный комплекс оценки и коррекции нутритивного статуса госпитализированного пациента педиатрического стационара» (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018662238 от 03.10.2018);
- «Программный комплекс оценки физического развития и нутритивного статуса (энергоценности, потребностей в белке, жирах, углеводах) пациентов с церебральным параличом в зависимости от двигательной активности» (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № RU 2020614472 от 27.12.2019);
- «Приспособление для проведения гастростомической трубки» (№2669483, 26.06.2017);
- «Приспособление для формирования внутреннего каркаса искусственных свищей желудка и тонкой кишки» (№2730978С1, 26.08.2020);
- «Способ формирования наружного свища желудка для питания у больных с тонкой передней брюшной стенкой» (№2745655С1, 30.03.2021);
- «Приспособление для наружной фиксации питательной трубки в просвете искусственных свищей желудка и тонкой кишки» (№2759574С1, 15.11.2021).

Разработанные способы, программа и алгоритм прошли предрегистрационные испытания в отделениях клиники ФГБОУ ВО «Санкт-

Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России и применяются в практической деятельности медицинских организаций: в клинике ФГБОУ ВО СПбГПМУ, СПбГБСУСО «Дом-интернат для детей с отклонениями в умственном развитии №4» (Павловск, СПб), ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница» Минздрава Республики Татарстан.

Материалы диссертации используются в учебном процессе по программам специалитета и ординатуры на кафедрах общей медицинской практики, пропедевтики детских болезней с курсом общего ухода за детьми ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, кафедре госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: результаты получены на сертифицированном оборудовании. Использовано сравнение авторских и опубликованных ранее данных по рассматриваемой тематике, применены качественные методики сбора и обработки полученной информации, современные методы статистических исследований. Идея базируется на анализе литературных данных и передового научного опыта в области изучения проблемы дисфагии у детей. Результаты опубликованы в рецензируемых научных изданиях.

Личный вклад соискателя состоит в: разработке концепции и дизайна исследования, анализе литературы, подготовке плана работы, формулировании цели и задач исследования; непосредственном участии в отборе пациентов в группы, их клиническом обследовании с последующим наблюдением на этапе стационара и после выписки из стационара с оформлением разработанных индивидуальных клинических карт наблюдения и информированного согласия для каждого пациента; в заборе биологического материала (содержимого ротовой полости, желудка, каловых масс, крови). Автору принадлежит ведущая роль в подготовке публикаций и выступлений по теме исследования. Автором проанализирована статистическая обработка полученных в настоящем исследовании данных, проведено сравнение результатов исследования с результатами отечественных и зарубежных авторов, самостоятельно написан текст диссертации. Суммарный личный вклад автора в проведенное исследование составляет более 80%.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Завьялова А.Н. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы в полном объеме и аргументировано.

На заседании 09 октября 2023 года диссертационный совет принял решение: за решение научной проблемы по выявлению предикторов развития тяжелого нутритивного дефицита и саркопении у детей с дисфагией и возможностей коррекции нутритивной недостаточности, присудить Завьяловой Анне Никитичне ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 10 докторов наук по специальности 3.1.21.

Педиатрия, 4 доктора наук по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 4 человека, проголосовали: за - 22, против - 1, недействительных бюллетеней - нет.

09.10.2023г.

Председатель

диссертационного совета 21.2.062.02

д.м.н., профессор

В.И. Гузева

Ученый секретарь

диссертационного совета 21.2.062.02

д.м.н., доцент

Л.В. Тыртова

