

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации**

Протокол № 9

заседания диссертационного совета 21.1.065.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, созданного на базе ФГБУ «СПб НИИ фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации

от 17.04.2023 г.

Председатель диссертационного совета 21.1.065.01,
доктор медицинских наук, профессор П.К. Яблонский

Ученый секретарь диссертационного совета 21.1.065.01
доктор медицинских наук, профессор Т.И. Виноградова

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 21 человека. Присутствовали на заседании 16 человек, в том числе по специальности 3.1.9. Хирургия – 9.

Присутствовали:

Яблонский Петр Казимирович (д.м.н. 3.1.9), Елькин Алексей Владимирович (д.м.н. 3.1.9), Виноградова Татьяна Ивановна (д.м.н. 3.1.26), Акопов Андрей Леонидович (д.м.н. 3.1.9), Ариэль Борис Михайлович (д.м.н. 3.1.26), Арчакова Людмила Ивановна (д.м.н. 3.1.26), Вишневский Аркадий Анатольевич (д.м.н. 3.1.9), Довгалюк Ирина Федоровна (д.м.н. 3.1.26), Кащенко Виктор Анатольевич (д.м.н. 3.1.9), Кондакова Марина Николаевна (д.м.н. 3.1.26), Мушкин Александр Юрьевич (д.м.н. 3.1.9), Павлова Мария Васильевна (д.м.н. 3.1.26), Пантелеев Александр Михайлович (д.м.н. 3.1.26), Сердобинцев Михаил Сергеевич (д.м.н. 3.1.9), Соколович Евгений Георгиевич (д.м.н. 3.1.9), Шляпников Сергей Алексеевич (д.м.н. 3.1.9).

Повестка дня

О приеме к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Глуховым Дмитрием Александровичем, на тему «Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей: диагностика и хирургическое лечение» по научным специальностям 3.1.9. Хирургия (медицинские науки), 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

Слушали: Сообщение ученого секретаря диссертационного совета доктора медицинских наук, профессора Т.И. Виноградовой о результатах предварительной экспертизы диссертации Глухова Дмитрия Александровича, на тему «Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей: диагностика и хирургическое лечение» по научным специальностям 3.1.9. Хирургия (медицинские науки), 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки)

Диссертация Глухова Дмитрия Александровича на тему «Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей: диагностика и хирургическое лечение» по научным

специальностям 3.1.9. Хирургия и 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки) выполнена в федеральном государственном бюджетном учреждении «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В период подготовки диссертации соискатель Глухов Дмитрий Александрович обучался в очной аспирантуре федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные руководители:

Мушкин Александр Юрьевич - доктор медицинских наук, профессор, ведущий научный сотрудник (руководитель отдела) отдела вертебологии, травматологии-ортопедии федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

Зорин Вячеслав Иванович - кандидат медицинских наук, доцент, заместитель директора по научной и учебной работе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Экспертная комиссия, созданная решением диссертационного совета 21.1.065.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук от 03.04.2023 г. (протокол №7), в составе:

доктора медицинских наук, профессора Михаила Сергеевича Сердобинцева, члена совета по специальности 3.1.9. Хирургия (председатель); доктора медицинских наук, профессора Андрея Леонидовича Аكوпова, члена совета по специальности 3.1.9. Хирургия; доктора медицинских наук, профессора Сергея Алексеевича Шляпникова, члена совета по специальности 3.1.9. Хирургия

провела предварительную экспертизу и проверку диссертации Глухова Дмитрия Александровича «Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей: диагностика и хирургическое лечение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научным специальностям 3.1.9. Хирургия и 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

Экспертная комиссия установила:

1. Тема и содержание диссертации Глухова Дмитрия Александровича «Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей: диагностика и хирургическое лечение» полностью соответствуют отрасли наук «медицинские науки» и научной специальности 3.1.9. Хирургия, по которой совету предоставлено право принимать к защите диссертации. Текст диссертации, представленный в диссертационный совет, полностью идентичен тексту диссертации, размещенной на официальном сайте ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России.
2. Диссертация Глухова Д.А. является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по улучшению результатов хирургического лечения деструктивной патологии шейного отдела позвоночника у детей на основе систематизации данных об их этиологии, уровне локализации и клинико-лучевом анализе.
3. Тема диссертации актуальна. Инфекционно-воспалительным и опухолевым поражениям посвящены описания единичных клинических случаев и малых серий. При этом в немногочисленных источниках изучаются направления восстановления «сагиттального баланса» шейного отдела позвоночника только у пациентов старше 18 лет, сведения о сагиттальном балансе шейного отдела позвоночника у детей и его изменениях в процессе роста в литературе отсутствуют. Малочисленны и публикации, посвященные вовлечению в патологический процесс позвоночных артерий, утяжеляющему возможности хирургических манипуляций в этой зоне. Все вышеизложенное обосновывает высокую актуальность проведенного исследования и интерес специалистов практического здравоохранения.
4. Наиболее существенные научные результаты получены лично автором. Представлен анализ моноцентровой когорты, включающей 101 пациента с инфекционно-воспалительной и опухолевой патологией шейного отдела позвоночника, являющейся крупнейшей в зарубежной литературе для возрастной группы детей до 18 лет. Доказана высокая частота

неспецифических, туберкулезных и опухолевых процессов в структуре деструктивных поражений шейных позвонков у детей. Установлено, что туберкулезный спондилит у детей шейной локализации по сравнению с неспецифическим поражением характеризуется большей протяженностью и сопровождается наиболее выраженными патологическими изменениями параметров сагиттального баланса. Синдромный подход в хирургическом лечении инфекционно-воспалительных и опухолевых поражений шейного отдела позвоночника у детей позволяет купировать болевой синдром, обеспечить регресс неврологической симптоматики, снизить частоту серьезных периоперационных нежелательных явлений.

5. Теоретическая и практическая ценность диссертации Глухова Д.А. Обобщены результаты анализа параметров сагиттального баланса шейного отдела позвоночника у детей в норме и при патологических процессах. Оценена эффективность хирургического лечения пациентов с деструктивными поражениями шейных позвонков дифференцировано с учетом этиологии, уровня поражения, особенностей клинических проявлений и изменений сагиттального баланса. Разработан и предложен к практическому использованию алгоритм взаимодействия с позвоночной артерией при вовлечении ее в патологический процесс, позволяющий выбрать рациональную тактику. Результаты исследования представляют интерес для детских хирургов, вертебрологов, травматологов-ортопедов, нейрохирургов, занимающихся оказанием медицинской помощи больным детям с патологией позвоночника.

6. Результаты научного исследования внедрены в работу Клиники детской хирургии и ортопедии ФГБУ «Санкт-Петербургский НИИ фтизиопульмонологии» Минздрава России, в учебном процессе на кафедре детской хирургии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России и в учебных программах ФГБУ «Санкт-Петербургский НИИ фтизиопульмонологии» Минздрава России.

7. Материалы диссертации полностью отражены в 10 публикациях, в том числе в 5 научных работах в рецензируемых журналах, входящих в перечень рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России для публикации основных научных результатов диссертаций, из них 4 — в журналах, реферируемых в международных базах данных Scopus и Web of Science.

8. Соискателем выполнены все требования к публикации основных результатов диссертации, предусмотренные Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (ред. от 01.10.2018) (пункты 11-13).

9. В диссертации Глухова Д.А. отсутствует заимствованный материал без ссылок на авторов и/или на источник заимствования (пункт 14 Положения). Результаты получены соискателем лично.

10. Выводы диссертации охватывают область исследований по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки), что требует привлечения докторов наук по данной специальности для адекватной оценки научной новизны, достоверности результатов. В связи с этим дополнительно в состав диссертационного совета на разовую защиту диссертации с правом решающего голоса предлагается ввести 3 докторов наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

На основании вышеизложенного Комиссия считает, что диссертация Дмитрия Александровича Глухова по актуальности, новизне, методическому уровню выполнения работы, ее отражению в публикациях, теоретической и практической значимости полностью удовлетворяет требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 N 842, и предлагает принять диссертацию Д.А. Глухова к защите в диссертационном совете 21.1. 065.01 по специальностям 3.1.9. Хирургия и 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

Экспертная комиссия предлагает утвердить следующих оппонентов по диссертации Глухова Д.А.:

Кравцова Максима Николаевича, доктора медицинских наук, старшего преподавателя кафедры нейрохирургии федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования “Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова” Министерства обороны Российской Федерации. Кравцов М.Н. является ведущим специалистом в Российской Федерации в области открытой и эндоскопической хирургии дегенеративных заболеваний и опухолей позвоночника и спинного мозга, член Российской ассоциации хирургов-вертебрологов.

Губина Александра Вадимовича, доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора по медицинской части Клиники высоких медицинских технологий им. Н.И. Пирогова федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования “Санкт-Петербургский государственный университет”. Губин А.В. является ведущим специалистом в Российской Федерации в области хирургии деформаций позвоночника, диагностики, оперативного и консервативного лечения пороков развития позвоночника, редких и генетических заболеваний с поражением позвоночника. Член ассоциации травматологов-ортопедов России, член международной ассоциации хирургов-вертебрологов AO Spine,

В качестве ведущей организации предлагается федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования “Новосибирский государственный медицинский университет” Министерства здравоохранения Российской Федерации. ФГБОУ ВО “НГМУ” Минздрава России одно из ведущих научно-образовательных учреждений России, имеет в составе клинических баз ФГБУ “Новосибирский НИИТО им. Я.Л. Цивьяна” Минздрава России. Из учреждения вышло более 100 научных работ, посвященных лечению позвоночника, в т.ч. хирургии.

Дополнительно в состав диссертационного совета на разовую защиту диссертации с правом решающего голоса предлагается ввести 3 докторов наук по второй специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия:

2 докторов наук - члены объединенного диссертационного совета 99.0.008.02 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации и федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования “Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова” Министерства обороны Российской Федерации:

- **Шведовченко Игоря Владимировича**, доктора медицинских наук, профессора, научного руководителя федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научный центр реабилитации инвалидов им. Г.А. Альбрехта» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации,

- **Кениса Владимира Марковича**, доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора по инновационному развитию и работе с регионами федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

1 доктора наук - член объединенного диссертационного совета 99.0.017.03 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации 3.1.8. Травматология и ортопедия:

- **Рябых Сергея Олеговича**, доктора медицинских наук, руководителя отдела травматологии и ортопедии обособленного структурного подразделения «Научно-исследовательский клинический институт педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е. Вельтищева» федерального государственного автономного образовательного

учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Постановили:

1. Утвердить заключение экспертной комиссии о соответствии диссертации на тему «Деструктивные поражения шейного отдела позвоночника у детей: диагностика и хирургическое лечение», выполненной **Глуховым Дмитрием Александровичем**, на соискание ученой степени кандидата наук по научной специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки), профилю диссертационного совета 21.1.065.01.

2. Принять диссертационную работу Глухова Д.А. на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научным специальностям 3.1.9. Хирургия и 3.1.8. Травматология и ортопедия к открытой защите.

3. Назначить официальных оппонентов:

Кравцова Максима Николаевича, доктора медицинских наук, старшего преподавателя кафедры нейрохирургии федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации,

Губина Александра Вадимовича, доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора по медицинской части Клиники высоких медицинских технологий им. Н.И. Пирогова федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет».

Письменное согласие официальных оппонентов получено.

4. Назначить ведущую организацию - федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Письменное согласие получено.

5. Ввести в состав диссертационного совета на разовую защиту диссертации с правом решающего голоса 3 докторов наук по второй специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия:

2 доктора наук - члены объединенного диссертационного совета 99.0.008.02 на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Минздрава России и ФГБВОУВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Минобороны России:

• **Шведовченко Игоря Владимировича**, доктора медицинских наук, профессора, научного руководителя ФГБУ «Федеральный научный центр реабилитации инвалидов им. Г.А. Альбрехта» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации,

• **Кениса Владимира Марковича**, доктора медицинских наук, профессора, заместителя директора по инновационному развитию и работе с регионами ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Минздрава России,

1 доктора наук - члена объединенного диссертационного совета 99.0.017.03 на базе ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова» Минздрава России, ФГБОУВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, ФГБОУВО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России:

Рябых Сергея Олеговича, доктора медицинских наук, руководителя отдела травматологии и ортопедии обособленного структурного подразделения «Научно-исследовательский клинический институт педиатрии и детской хирургии имени академика Ю.Е. Вельтищева» ФГАОУВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России.

6. Предполагаемая дата защиты диссертации - 20 июня 2023 года.

7. Утвердить список адресатов для рассылки автореферата диссертации.

8. Разрешить опубликовать автореферат на правах рукописи в 100 экз.

9. Поручить комиссии диссертационного совета в составе д.м.н., профессора Сердобинцева М.С., д.м.н., профессора Акопова А.Л. и д.м.н., профессора Шляпникова С.А. подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертационной работе Глухова Д.А. на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научным специальностям 3.1.9. Хирургия 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Решение диссертационного совета принято единогласно («за» - 16, «против» - нет; воздержавшихся - нет).

Председатель
диссертационного совета 21.1. 065.01,
доктор медицинских наук, профессор

П.К. Яблонский

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.1. 065:01
доктор медицинских наук, профессор

Т.И. Виноградова

18.04.2023

