

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.016.02 НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИКО-
СТОМАТОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ А. И.
ЕВДОКИМОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 07 сентября 2021 года № 32
о присуждении Петухову Алексею Владимировичу, гражданину Российской
Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему «Совершенствование лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в области головы и шеи с применением метода пункционной склерозирующей терапии» по специальности: 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки) принята к защите, протокол № 23 (1) от «20» апреля 2021 диссертационным советом 21.2.016.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «МГМСУ им А.И. Евдокимова» Минздрава России), 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр. 1, приказ № 105/нк от 11.04.12 г.

Петухов Алексей Владимирович в 2009 году окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова Федерального

агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Стоматология». челюстно-лицевой хирургии. С 2011 года по настоящее время работает врачом челюстно-лицевым хирургом в Детской городской клинической больнице святого Владимира (г. Москва). С 2015 по 2019 гг. обучался и закончил заочную аспирантуру Московского государственного медико-стоматологического университета им. И. А. Евдокимова на кафедре детской челюстно-лицевой хирургии

Диссертация выполнена на кафедре детской челюстно-лицевой хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО «МГМСУ им А. И. Евдокимова» Минздрава России).

Научный руководитель - заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор Топольницкий Орест Зиновьевич, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра детской челюстно-лицевой хирургии, заведующий кафедрой.

Научный консультант - доктор медицинских наук, Комелягин Дмитрий Юрьевич, Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Детская городская клиническая больница святого Владимира Департамента здравоохранения г. Москвы», отделение челюстно-лицевой хирургии, заведующий отделением.

Официальные оппоненты:

Степанов Илья Вячеславович – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н. Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской

Федерации, кафедра челюстно-лицевой хирургии, профессор кафедры дал положительный отзыв.

Гришин Андрей Александрович – кандидат медицинских наук, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), кафедра челюстно-лицевой хирургии имени академика Н. Н. Бажанова, доцент кафедры дал положительный отзыв.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачёва» Министерства здравоохранения Российской Федерации., г. Москва, - в своём положительном отзыве, подписанном Новичковой Галиной Анатольевной, доктором медицинских наук, профессором, генеральным директором ФГБУ «НМИЦ ДГОИ имени Дмитрия Рогачёва» Министерства здравоохранения Российской Федерации указала, что диссертация Петухова Алексея Владимировича на тему «Совершенствование лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в области головы и шеи с применением метода пункционной склерозирующей терапии» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи – повышение эффективности лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в областях головы и шеи, имеющей важное значение для челюстно-лицевой хирургии и стоматологии.

По своей актуальности и новизне, методам и объёму выполненных исследований, содержанию, достоверности и значимости полученных результатов диссертация Петухова Алексея Владимировича соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утв. Постановлением Правительства РФ от 24.09.13 г. № 842 (в редакции

Постановлений Правительства РФ от 21.04.16 г. № 335), а её автор заслуживает присвоения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки).

Соискатель имеет 23 опубликованные работы по теме диссертации, 10 из которых в изданиях, рекомендованных ВАК, 6 в зарубежной печати. В печатных работах полно освещены основные положения и результаты диссертационного исследования Петухова А. В. Сведения о публикациях, приведённые в диссертации, достоверны. Автор отметил все научные работы использованные в диссертации, выполненные им лично и в соавторстве. Перечень работ, опубликованных в ведущих рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России:

1. Комелягин Д. Ю., Романов Д. В., Петухов А. В., Дубин С. А., Пачес О. А., Вафина Х. Я., Солдатский Ю. Л. Малоинвазивный метод лечения детей с лимфатическими мальформациями головы и шеи. // Российский журнал детской онкологии и гематологии. – Москва. - 2014. - №2. - С. 110
2. Комелягин Д. Ю., Петухов А. В., Иванов А. В., Дубин С. А., Дергаченко А. В., Дергаченко Ан. В., Стрига Е. В., Слипенко В. Г., Строгонов И. А., Вафина Х. Я., Пасечников А. В., Пачес О. А., Шафранов В. В., Топольницкий О. З., Романов Д. В., Щепин Н. В., Воробьёв В. В. Опыт лечения ребёнка с обширной лимфатической мальформацией в области головы и шеи. // Голова и шея. - Москва. - 2015. - № 2. - С. 25
3. Комелягин Д. Ю., Петухов А. В., Дубин С. А., Дергаченко А. В., Владимиров Ф. И., Слипенко В. Г., Хаспеков Д. В., Пачес О. А., Фокин Е. И., Иванов А. В., Вафина Х. Я., Пасечников А. В., Строгонов И. А., Стрига Е. В. Возможности лечения детей с обширными лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в области головы и шеи. // Онкопедиатрия. - Москва. - 2015. - Т. 2. - № 3. - С. 284-285

4. Комелягин Д. Ю., Петухов А. В., Романов Д. В., Дубин С. А., Дергаченко А. В., Пачес О. А., Топольницкий О. З., Иванов А. В., Вафина Х. Я., Пасечников А. В., Борзаева С. А., Солдатский Ю. Л., Воробьёв В. В. Применение доксициклина в лечении детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи. // Российская стоматология. - Москва. - 2015. - Т. 8. - № 1. - С. 112
5. Комелягин Д. Ю., Петухов А. В., Топольницкий О. З., Дубин С.А., Дергаченко А. В., Владимиров Ф. И., Хаспеков Д. В., Топилин О. Г., Яматина С. В., Слипенко В.Г., Стрига Е. В., Дергаченко Ан. В., Иванов А. В., Пасечников А. В., Вафина Х. Я., Строгонов И. А. Склерозирующая терапия раствором доксициклина в лечении детей с лимфатическими мальформациями в области головы и шеи. // Колесовские чтения, МГМСУ. - Москва. - 2016. - С. 143-154
6. Петухов А. В., Топольницкий О. З., Комелягин Д. Ю. Применение доксициклина и блеомицина в лечении детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в области головы и шеи. // Тезисы XXXIX Итоговой научной конференции Общества молодых учёных МГМСУ. - Москва. - 2017. - С. 70-72
7. Петухов А. В., Комелягин Д. Ю., Топольницкий О. З., Яматина С. В. Опыт лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи с применением метода пункционной склерозирующей терапии. // Российская стоматология. Материалы 15-го Всероссийского стоматологического форума и выставки Дентал-Ревю 2018, 12—14.02.18 (Часть 4). - Москва. - 2018. - Т. 11. - № 4. - С. 55-57
8. Комелягин Д. Ю., Петухов А. В., Иванов А. В., Фокин Е. И., Фокин Т. В., Дубин С. А., Владимиров Ф. И., Яматина С. В., Хаспеков Д. В., Пасечников А. В., Вафина Х. Я. Лечение ребёнка с обширной лимфовенозной мальформацией в области головы и шеи. // Голова и шея. - Москва. - 2019. - №1. - С. 29-41

9. Павлова Д. Е., Толстова Е. М., Зайцева О. В., Комелягин Д. Ю., Петухов А. В., Яматина С. В. Комплексная оценка гемостаза у детей с сосудистыми мальформациями головы и шеи. // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – Москва. – 2019. – Т. 64. - № 4. – С. 326
10. Павлова Д. Е., Петухов А. В., Толстова Е. М., Яматина С. В., Котова Я. Н., Комелягиным Д. Ю., Вуймо Т. А., Зайцева О. В. Состояние свёртывающей системы крови у детей при сосудистых мальформациях и воспалительных заболеваниях челюстно-лицевой области. // Педиатрия. – Москва. – 2021. – Том 100. - № 1. – С. 153-165

На автореферат поступили 2 отзыва, составленные и подписанные:

- кандидатом медицинских наук, врачом отделения челюстно-лицевой хирургии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Детская городская клиническая больница святого Владимира Департамента здравоохранения г. Москвы» Дубиным Сергеем Александровичем;
- кандидатом медицинских наук, врачом отделения челюстно-лицевой хирургии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Детская городская клиническая больница святого Владимира Департамента здравоохранения г. Москвы» Громовой Татьяной Николаевной.

Все отзывы положительные, замечаний и вопросов не содержат.

Выбор ведущей организации и официальных оппонентов обосновывается тем, что официальные оппоненты и сотрудники ведущей организации являются компетентными учёными в соответствующих областях науки, имеют печатные работы в сфере научных исследований по челюстно-лицевой хирургии и способны оценить актуальность, новизну, содержание и научно-практическую значимость диссертации.

Ведущая организация признана широко известной своими достижениями и научной деятельностью в области челюстно-лицевой хирургии и хирургии органов головы и шеи, способна определить научную и практическую ценность работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Установлено наличие гиперкоагуляционного синдрома у детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи установлено, что нарушения гемодинамики имеются только у детей с обширной диффузной, обширной ограниченной формами лимфатической или лимфовенозной мальформации, при тотальном поражении тканей, окружающих магистральные сосуды головы и шеи;

Сформулированы показания и противопоказания к склерозирующей терапии пункционным методом у детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в области головы и шеи;

Разработана методика склерозирующей терапии пункционным методом с ультразвуковой навигацией у детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в области головы и шеи;

Определена эффективность применения склерозирующей терапии в лечении детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи;

Доказано, что наилучшим склерозирующим препаратом из трёх применяемых в исследовании является 2% водный раствор вещества с химической формулой $C_{22}H_{24}N_2O_8$ (доксциклин).

Теоретическая и практическая значимость исследования обоснована тем, что:

- установлено, что у большинства детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи есть гиперкоагуляционный синдром, а нарушения гемодинамики имеются у больных с обширными формами лимфатических и лимфовенозных мальформаций;
- предложен алгоритм эффективного малоинвазивного хирургического метода лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи;
- предложено в алгоритм обследования детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи включить УЗИ

патологических тканей, МРТ тканей головы и шеи, измерение площади и объёма патологических тканей, фиброларингоскопию;

- доказана эффективность применения ультразвуковой навигации во время проведения пункционно-склерозирующего метода хирургического лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи;
- рекомендовано проведение оценки эффективности склерозирующей терапии по уменьшению площади или объёму патологических тканей, расчёт которых проводится по данным УЗИ и/или МРТ.

Оценка достоверности результатов научного исследования подтверждается достаточным количеством выполненных инструментальных и лабораторных методов обследования, клиническими результатами проведённого лечения пациентов (в том числе операций), динамическим наблюдением за пациентами и обработкой данных методами медицинской статистики.

Результаты диссертационного исследования внедрены в практическую деятельность отделения челюстно-лицевой хирургии ДГКБ святого Владимира, кафедры и отделения детской челюстно-лицевой хирургии стоматологического факультета МГМСУ им. А. И. Евдокимова. Материалы диссертационного исследования используются в системе постдипломной подготовки ординаторов на кафедре детской челюстно-лицевой хирургии стоматологического факультета МГМСУ им. А. И. Евдокимова.

Личный вклад соискателя состоит в проведённом анализе отечественной и иностранной литературы, посвящённой проблеме лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи, формировании цели, задач, методологии научной работы, в наборе 60 пациентов и выполненных лично автором всех клинических этапов диссертационной работы, состоящих из анализа проведённых диагностических манипуляций, лечения пациентов и оценки качества проведённой терапии, в описании полученных результатов исследования,

выводов и практических рекомендаций, статистической обработке данных, подготовке статей, диссертации, автореферата.

Диссертация Петухова Алексея Владимировича охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана и программы исследования, соответствующих основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

Диссертационный совет считает, что на основании вышеизложенного диссертационная работа Петухова Алексея Владимировича на тему «Совершенствование лечения детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями в области головы и шеи с применением метода пункционной склерозирующей терапии», выполненная на кафедре детской челюстно-лицевой хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А. И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации под руководством заслуженного врача РФ, доктора медицинских наук, профессора Топольницкого Ореста Зиновьевича и при научном консультировании доктора медицинских наук Комелягина Дмитрия Юрьевича, является научно-квалификационным трудом, в котором содержится новое решение актуальной проблемы челюстно-лицевой хирургии: хирургическое лечение детей с лимфатическими и лимфовенозными мальформациями головы и шеи с применением малоинвазивного пункционно-склерозирующего метода.

На заседании 7 сентября 2021 г. диссертационный совет принял решение, что по своей актуальности, научному содержанию, высокой теоретической и практической значимости диссертационная работа Петухова Алексея Владимировича соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утв. Постановлением Правительства РФ от 24.09.13 г. № 842 (в редакции Постановленной Правительства РФ от 21.04.16 г. № 335) предъявляемым кандидатской диссертации, а её автор Петухов

Алексей Владимирович заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 16 докторов медицинских наук по специальности 3.1.7 – «Стоматология» (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 21 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета

д.м.н., профессор



Э. А. Базибян

Учёный секретарь диссертационного совета

д.м.н., профессор

07 сентября 2021 г.



Ю. А. Гиоева