

Отзыв

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны РФ Иорданишвили Андрея Константиновича на диссертационную работу Павловой-Адамович Анастасии Геннадьевны по теме: «Оптимизация воздействия на гипертонус жевательных мышц у пациентов с детским церебральным параличом», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Актуальность тема диссертационного исследования

Актуальной является проблема оказания стоматологической помощи пациентам с детским церебральным параличом. У данной категории больных отмечается спастичность жевательной мускулатуры. В настоящее время отсутствует единый протокол ведения детей с ДЦП на стоматологическом приеме. Как правило, лечение зубов у врача-стоматолога заключается в лечении или удалении зубов под общим наркозом.

Гипертонус жевательной мускулатуры приводит к таким последствиям как постоянная хроническая травма в результате прикусывания слизистой оболочки рта, развитие бруксизма, патологическая стираемость твердых тканей зуба.

Актуальность исследования Павловой-Адамович А. Г. не вызывает сомнений и объясняется целесообразностью разработки и внедрения комплексных методик купирования спастичности жевательной мускулатуры у детей с ДЦП, а также разработки градации степени выраженности гипертонуса жевательной мускулатуры.

Научная новизна и практическая значимость исследований и полученных результатов.

Впервые на основании клинических данных и результатов миотонометрии, электромиографического и ультразвукового исследования

получены показатели состояния жевательной мускулатуры до лечения и на фоне различных методов купирования гипертонуса в зависимости от степени его выраженности.

Впервые разработаны и внедрены методики выполнения кинезиотейпирования, адаптивной миогимнастики с применением пневмотренажера-роторасширителя и ботулинотерапии пациентов с ДЦП в зависимости от степени выраженности ГЖМ. Полученные результаты исследования Павловой-Адамович А. Г. позволили определить эффективность купирования гипертонуса жевательной мускулатуры в зависимости от степени его выраженности у детей с детским церебральным параличом.

Общая характеристика работы

Диссертация имеет классическое построение и изложена на 168 страницах, состоит из введения, обзора литературы, главы «Материалы методы», главы собственных исследований, их обсуждения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Диссертация содержит ссылки на 206 источников (93 источника на русском языке и 113 – на английском). Работа иллюстрирована 26 таблицами и 65 рисунками.

Во введении описана актуальность проблемы и сформулирована цель, которая соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, указаны задачи, научная новизна работы, ее теоретическая и практическая значимость. Четко обозначены положения, выносимые на защиту. Указана информация о внедрении результатов исследований в практическое здравоохранение.

Первая глава посвящена подробному обзору литературы, описывающий анатомические особенности строения жевательной мускулатуры. Большое значение уделяется методам диагностики гипертонуса жевательной мускулатуры у детей с ДЦП. Отдельной автором представлена

информация о методах купирования мышечного гипертонуса жевательной мускулатуры.

Во второй главе «Материалы и методы» автором подробно изложены материалы и методы, использованные при выполнении исследования: анкетирование, клиническое обследование и функциональные методы исследования жевательных мышц. Использованный комплекс позволил подтвердить положения, выносимые на защиту, сформировать выводы, соответствующие поставленным задачам, а также разработать и предложить практические рекомендации.

В третьей главе представлены результаты исследования: анализ данных клинического осмотра и состояния жевательной мускулатуры у здоровых детей и детей с ДЦП до начала исследования, динамика купирования гипертонуса жевательных мышц умеренной и высокой степени. Полученные результаты подтверждают эффективность предложенных методик купирования гипертонуса жевательных мышц умеренной и высокой степени выраженности.

В четвертой главе «Обсуждение результатов собственных исследований» автор подробно описывает анализ полученных данных в результате клинических и функциональных исследований. Проведен анализ указанных закономерностей, достоверно демонстрирующих эффективность предложенных методик в зависимости от степени выраженности гипертонуса жевательных мышц. На основании полученных результатов автором сформулированы выводы и практические рекомендации. Выводы логично вытекают из обсуждения полученных результатов исследования, достоверны, продуманы, последовательны и аргументированы.

Степень обоснованности положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Анализируя содержание работы, можно выделить основные направления, определяющие новизну работы, ее теоретическую и

практическую ценность. Все положения диссертационного исследования Павловой-Адамович А.Г. достоверны, объективны и обоснованы материалами работы. Выводы соотносятся с поставленными задачами и отражают полученные результаты. Практические рекомендации вытекают из содержания исследования и определяют конкретные пути их реализации в клинике.

Методы исследования, используемые в диссертации, современны и информативны, полностью соответствуют поставленным целям и задачам.

Основные научные положения и выводы диссертации логично вытекают из содержания работы, полностью соответствуют поставленному в ней материалу и отражают суть выполненных исследований, являются в полной мере достоверными и обоснованными. Результаты работы документированы грамотно выполненными таблицами. Практические рекомендации вполне корректны для их использования специалистами.

Практическая ценность работы.

На основании клинических и функциональных данных разработана и внедрена критериальная оценка степени выраженности гипертонуса жевательных мышц у детей с ДЦП.

Полученные клинические и функциональные диагностические данные свидетельствуют о целесообразности и эффективности разработанных методик купирования спастичности жевательной мускулатуры в зависимости от степени выраженности гипертонуса.

Предложен алгоритм купирования спастичности жевательной мускулатуры у детей с детским церебральным параличом различными методиками в зависимости от степени его выраженности для совершенствования оказания стоматологической помощи пациентам.

Рекомендации по использованию результатов и выводов работы.

Результаты исследования Павловой-Адамович А.Г. могут быть использованы в работе стоматологических поликлиник врачами-

стоматологами. В стоматологические поликлиники ГАОУЗ «Волгоградская областная клиническая стоматологии», ГАОУЗ «Детская клиническая стоматологическая поликлиника №2», «Стоматология-Голливуд», «Джулия» внедрены алгоритм проведения скрининг-диагностики, критериальная оценка степени выраженности гипертонуса жевательных мышц, методика выполнения адаптивной миогимнастики с помощью пневмотренажера-роторасширителя, кинезиотейпирования, инъекций ботулинотерапии с учетом градации степени выраженности гипертонуса жевательной мускулатуры у детей с детским церебральным параличом с позиции дифференцированного пациенто-ориентированного подхода. По результатам работы оформлено 7 клинических внедрений.

Оценка состояния диссертации.

Кандидатская диссертация Павловой-Адамович Анастасии Геннадьевны «Оптимизация воздействия на гипертонус жевательных мышц у пациентов с детским церебральным параличом» выполнена на современном уровне. Автором проведен большой объем работы, которую можно считать завершенной.

По теме работы опубликовано 12 печатных научных работ, из них 8 - в журналах, рекомендованных ВАК РФ для изложения основных положений кандидатских диссертаций, 3 статьи опубликованы в изданиях, входящих в базу данных Scopus, 1 - Web of Science.

По результатам диссертационной работы получены 3 свидетельства о регистрации базы данных, опубликовано 1 учебное пособие.

Результаты диссертационной работы обсуждались на научных мероприятиях: «Научные достижения современной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии» (Центральный научно-исследовательский институт стоматологии и челюстно-лицевой хирургии (г. Москва, 2021 г.), Нижневолжский стоматологический форум «Volga Dental Sammit» (г. Волгоград, 2022 г.), научно-практическая конференция «Концепции и

методы лечения заболеваний пародонта» (г. Москва, 2022 г), научно-практическая конференция «Болевые синдромы в стоматологической практике» (г. Москва, 2023 г.).

Автореферат диссертации изложен на 24 страницах, полностью отражает основные результаты, написан в соответствии с существующими требованиями, содержит основные научные положения, выводы и практические рекомендации.

Замечания и вопросы по диссертационной диссертации.

Объем проведенного исследования является достаточным для обоснованных выводов и научных положений.

Диссертация изложена доступным и научным литературным языком. В диссертации встречаются технические опечатки и стилистические неточности, но они не носят принципиального характера и не отражаются на общей положительной оценке работы и не уменьшают научной и практической значимости проведенного исследования.


В ходе рассмотрения диссертации возникли следующие вопросы:

1. Чем обоснованы сроки наблюдения 1,3,6,9 и 12 месяцев?
2. С учетом каких параметров разработана критериальная оценка степени выраженности гипертонуса жевательной мускулатуры?

Заключение.

Диссертационное исследование А.Г. Павловой-Адамович «Оптимизация воздействия на гипертонус жевательных мышц у пациентов с детским церебральным параличом», выполненная под руководством научного руководителя д.м.н., доцента Ю.А. Македоновой по специальности 3.1.7. Стоматология, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным завершённым научно-квалификационным исследованием, вносящим весомый практический и теоретический вклад в решении актуальных задач стоматологии.

По актуальности, методическому уровню, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Павловой-Адамович Анастасии Геннадьевны «Оптимизация воздействия на гипертонус жевательных мышц у пациентов с детским церебральным параличом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а Павлова-Адамович Анастасия Геннадьевна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Официальный оппонент: профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны РФ доктор медицинских наук профессор  А.К. Иорданишвили

Подпись доктора медицинских наук профессора Андрея Константиновича Иорданишвили заверяю

« 04 » марта 2024 года



Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации (Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова) 194044, Российская федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6, литера Ж. тел.: +7 (812) 292-32-01; e-mail vmeda-na@mail.ru кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии тел.: 8 (900) 649-57-93

19.03.2024г.

Председателю диссертационного
совета 21.2.005.03 на базе ФГБОУ
ВО «Волгоградский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
д.м.н., профессору С.В. Дмитриенко

Глубокоуважаемый Сергей Владимирович!

Я, Иорданишвили Андрей Константинович, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, согласен выступить официальным оппонентом и дать отзыв по диссертационной работе Павловой-Адамович Анастасии Геннадьевны «Оптимизация воздействия на гипертонус жевательных мышц у пациентов с детским церебральным параличом» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Информирую о том, что не являюсь соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации; не являюсь работником (в том числе по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научный руководитель, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем); не являюсь членом экспертного совета ВАК Минобрнауки РФ и диссертационного совета на базе ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Минобороны России доктор медицинских наук, профессор
А.Иорданишвили
Иорданишвили Андрей Константинович
« 9 » января 2024 г.

Подпись доктора медицинских наук профессора Иорданишвили
Андрея Константиновича заверяю



Контактная информация: ФГБОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова»
Министерства обороны РФ; 194044, Российская федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева,
д. 6, литера Ж., тел. +7 (812) 292-32-01 e-mail: vmeda-na@mail.ru; <https://www.vmeda.org>.

17.01.2024г

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

Доктор медицинских наук, профессор Иорданишвили Андрей Константинович назначен официальным оппонентом по кандидатской диссертации Павловой-Адамович Анастасии Геннадьевны на тему: «Оптимизация воздействия на гипертонус жевательных мышц у пациентов с детским церебральным параличом», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.7. Стоматология (медицинские науки) в диссертационный совет 21.2.005.03, действующий на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400131 г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1; тел. 8(8442)38-50-05; эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращенное название организации	Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации (Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова) ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Министерства обороны РФ
Местонахождение	Российская Федерация, г. Санкт-Петербург
Почтовый адрес	194044, Российская федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6, литера Ж.
Телефон	+7 (812) 292-32-01
Адрес электронной почты	e-mail: vmeda-na@mail.ru
Адрес официального сайта	https://www.vmeda.org
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание официального оппонента, предоставившего отзыв	Иорданишвили Андрей Константинович доктор медицинских наук, профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
Список основных публикаций официального оппонента, близких к теме рецензируемой	1. Структурные изменения в органах и тканях жевательного аппарата при хроническом воздействии экопатогенных факторов летного труда / А. К. Иорданишвили // Российский стоматологический журнал. – 2022. – Т. 26, № 1. – С. 31-40. 2. Особенности функционирования органов и

диссертационной работы	<p>тканей жевательного аппарата у летного состава / А. К. Иорданишвили // Авиакосмическая и экологическая медицина. – 2021. – Т. 55, № 5. – С. 40-44.</p> <p>3. Жевательный рефлекс: особенности проявления при мукозите и периимплантите / А. К. Иорданишвили, М. И. Музыкин, Ф. Ф. Лосев // Пародонтология. – 2021. – Т. 26, № 4. – С. 308-315.</p> <p>4. Особенности проявления жевательного рефлекса у пациентов после стоматологической реабилитации зубными протезами на искусственных опорах / М. И. Музыкин, А. К. Иорданишвили, Е. Н. Жарова [и др.] // Якутский медицинский журнал. – 2021. – № 4(76). – С. 38-42.</p> <p>5. Функциональная патология жевательного аппарата у военнослужащих / А. А. Сериков, А. К. Иорданишвили // Вестник Российской Военно-медицинской академии. – 2019. – № 2(66). – С. 28-31.</p> <p>6. Возрастные физиологические и патофизиологические особенности жевательного аппарата взрослого человека / А. К. Иорданишвили // Успехи геронтологии. – 2019. – Т. 32, № 5. – С. 824-828.</p> <p>7. Оптимизация жевания как важный фактор профилактики возникновения и рецидивирования заболеваний органов пищеварительного тракта у пожилых и старых людей / К. А. Керимханов, А. К. Иорданишвили // University Therapeutic Journal. – 2022. – Т. 4, № 5. – С. 63-64.</p>
------------------------	--

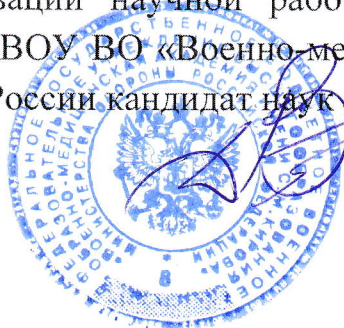
ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова» Минобороны РФ подтверждает, что Павлова-Адамович Анастасия Геннадьевна не является его сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе вышеупомянутой организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» Минобороны России доктор медицинских наук профессор

А.К. Иорданишвили

А.К. Иорданишвили

Начальник отдела организации научной работы и подготовки научно-педагогических кадров ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» Минобороны России кандидат наук доцент



Д.В. Овчинников

« 9 » января 2024 г.

Д.В. Овчинников