

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора, Ситниковой Елены Павловны на диссертационную работу Букреевой Елены Анатольевны на тему: «Комплексная реабилитация детей раннего возраста с двигательными нарушениями и эпилепсией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация и 3.1.21. Педиатрия

Актуальность темы диссертации

Актуальность темы исследования не вызывает сомнений в восстановительной медицине и педиатрии, так как у 25–75% больных, было установлено, что эпилепсия, как коморбидное расстройство, возникает в перинатальном периоде вследствие повреждения структур мозга. До настоящего времени вопросам ранней реабилитации пациентов с двигательными нарушениями и эпилепсией уделялось недостаточное внимание. Существует точка зрения, что стимуляция структур головного мозга при проведении реабилитационных мероприятий способствует стимуляции эпилептогенной зоны и может усиливать течение эпилептического процесса.

В практике педиатра особое место занимают дети с хронической патологией, в том числе эпилепсией, имеющие нарушения темпов психомоторного развития. Как правило, такие пациенты имеют как ограниченные адаптационные возможности организма, так и проблемы, связанные с течением основного заболевания. Именно показатели психомоторного развития ребенка позволяют педиатру косвенно оценить адаптивные возможности организма, а двигательная активность детей является одним из важных показателей предикторов здоровья. Оценка двигательного развития ребенка, последовательности и сроков формирования умений строится на знании закономерностей постнатального онтогенеза и производится с помощью специально разработанных методик.

До настоящего времени считалось, что эпилепсия являлась абсолютным противопоказанием к проведению реабилитационных мероприятий. В связи с этим изучение возможности применения методов реабилитации у детей раннего возраста с двигательными нарушениями и

эпилепсией является актуальным и своевременным и невозможно без контроля безопасности.

Проведение реабилитационных мероприятий в ранние сроки позволяет более эффективно компенсировать нарушения когнитивных и моторных функций, минимизировать возникшие в результате структурных повреждений головного мозга двигательные нарушения.

Методы реабилитации могут использоваться в виде техник, повышающих адаптацию организма ребенка и способствующих коррекции неврологических нарушений.

Внедрение программ реабилитации позволит снизить ограничения физических возможностей и степень инвалидизации детей, повысить качество жизни и уровень их социальной адаптации пациентов и их семей. Приведенные аспекты обосновывают необходимость данного исследования.

В совокупности это обуславливает актуальность темы диссертационной работы Букреевой Елены Анатольевны, которая направлена на решение научной задачи по улучшению результатов реабилитационного лечения детей раннего возраста с двигательными нарушениями и эпилепсией с применением массажа и лечебной гимнастики на основе метода Войта.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В диссертационной работе проведен анализ эффективности и безопасности применения реабилитационных методик детям раннего возраста с двигательными нарушениями и эпилепсией и зависимости от локализации эпилептического очага. Исследование выполнено на хорошем научно-методическом уровне, что позволило обеспечить высокую степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании. Научные положения, отраженные в работе, подтверждены результатами собственных наблюдений, соотносящимся с данными научной литературы, соответствует паспорту научных специальностей: 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация и 3.1.21. Педиатрия.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций

Диссертационное исследование основано на достаточном клиническом материале, представленной выборкой детей раннего возраста с

двигательными нарушениями и эпилепсией грамотно построено и выполнено, проведен тщательный анализ литературных данных отечественных и зарубежных авторов. Достоверность полученных результатов и выводов, сформулированных в диссертации, основывается на достаточном объеме фактического материала, использованием современных программ и подходов статистической обработки.

Общая характеристика работы

Диссертационная работа Е.А. Букреевой выполнена в соответствии с требованием ВАК на высоком методологическом уровне. Данное исследование включало 123 пациента, что достаточно для формирования исследуемых групп и получения статистически значимых результатов.

Научные положения, выносимые на защиту, в должной мере аргументированы и в совокупности подтверждают достижение цели исследования. Полученные данные проанализированы с помощью комплекса методов статистической обработки. Все использованные методы современны и актуальны для решения поставленных задач. Высокая детализация выводов исключает возможность их ложной трактовки, раскрывает суть и последовательность проведенных исследований. Интерпретация полученных данных представляется обоснованной и интересной.

Диссертация изложена на 191 страницах машинописного текста формата А4 и состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов, результатов собственных исследований, обсуждения полученных результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка условных сокращений и списка использованных источников. Список использованной литературы содержат 202 источника из них 115 российских и 87 зарубежных. Работа иллюстрирована 58 таблицами и 29 рисунками.

Во «Введении» автор приводит обоснование актуальности исследования, формулирует цели и задачи исследования, анализирует научную новизну и практическую значимость работы, выносит положения на защиту.

Содержание главы «Обзор литературы» отражает глубокое знание автором проблемы в целом и в то же время позволяет установить те аспекты рассматриваемой проблемы, которые недостаточно изучены. Именно такое глубокое и всестороннее понимание вопроса дало возможность автору четко сформулировать цель и задачи исследования. Обзор написан хорошим

литературным языком, освещает все необходимые аспекты изучаемой в данной работе проблеме.

Во второй главе подробно изложены методы, которые были использованы при выполнении исследования. Все разделы содержат достаточную информацию о материалах и методах используемых при проведении исследования, подробно описаны использованные методы реабилитации.

В третьей и четвертой главах автор приводит результаты собственных исследований и их обсуждение.

В разделе «Заключение» Е.А.Букреева продемонстрировала способность к вдумчивому и глубокому анализу собственных результатов исследования и данных литературных источников.

Структура и логика изложения материалов диссертации выглядит обоснованными в контексте решения поставленных цели и задач исследования. Цели и задачи исследования, сформулированные автором, были достигнуты. Выводы работы соответствуют поставленным задачам, достаточно полно обобщают результат проведенной научной работы, обоснованы фактическими данными.

Работа написана логично, доказательно, ясным и строгим научным языком. Стил и оформление работы не вызывают существенных замечаний.

Оценка эффективности и безопасности применения комплексной медицинской реабилитации включающих в себя массаж и лечебную гимнастику на основе метода Войта и сочетание этих методов осуществлялась на основании динамики тестовой оценки по педиатрическим шкалам. В работе четко сформулированы результаты исследования, проведено их обсуждения. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертационной работе, логически вытекают из ее содержания, отражают цель, задачи исследования.

Автореферат соответствует основным положениям диссертационной работы и в полной мере отражают ее содержание.

По теме диссертационной работы опубликовано 5 печатных работ в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации результатов кандидатских диссертаций по специальностям 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная

реабилитация и 3.1.21. Педиатрия. Основные результаты исследования докладывались на российских и зарубежных конференциях и конгрессах.

Замечания и вопросы

Принципиальных замечаний и возражений по основной концепции работы, положения, выносимые на защиту, полученные данные не вызывают. Отмечая в целом высокий уровень выполненного исследования считаю необходимым в плане научной дискуссии поставить ряд вопросов перед соискателем:

1. Как формировалась выборка и когда были получены информированные согласия родителей или законных представителей?
2. Детям требовалась только реабилитация и/или абилитация?

Встречаются единичные опечатки. Указанные замечания не снижают значимости полученных результатов и не влияют на общую положительную оценку диссертационного исследования. Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет.

Автореферат диссертационной работы соответствует содержанию диссертации. Принципиальных замечаний нет.

Заключение

Представленная диссертационная работа Букреевой Елены Анатольевны «Комплексная реабилитация детей раннего возраста с двигательными нарушениями и эпилепсией», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация и 3.1.21. Педиатрия, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной научной задачи – повышение эффективности и безопасности реабилитационной программы у детей раннего возраста с двигательными нарушениями и эпилепсией вследствие органического поражения головного мозга на основе формирования комплексных подходов к коррекции психомоторного развития, имеющей существенное значение для восстановительной медицины.

Актуальность поставленной проблемы, объем проведенных исследований, публикации по теме диссертации, их современный методологический и технический уровень, принципиальная научная новизна и практическая значимость работы соответствуют п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением

Правительства РФ от 24.09.2013 года №842 (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года, №748 от 02.08.2016 г., №650 от 29.05.2017 г., №1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г., №426, от 11 сентября 2021 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Букреева Елена Анатольевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация и 3.1.21. Педиатрия.

Официальный оппонент

Заведующий кафедрой педиатрии № 2

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

д.м.н., профессор

Ситникова Елена Павловна

Подпись доктора медицинских наук, профессора, Ситниковой Елены Павловны **заверяю**

Ученый секретарь

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

д.м.н., профессор.

« 16 » 04 2025 г.



Мельникова Ирина Михайловна

Наименование места работы, должности оппонента: Заведующий кафедрой Педиатрии № 2, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 150000, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Революционная, 5, телефон +7(485)230-56-41, эл.адрес: rector@ysmu.ru