



Министерство здравоохранения Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"

Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

Адрес: Санкт-Петербург, 191015, ул.Кирочная, д.41

ОКПО 30625447, ОКАТО 40298564000, ОГРН 1117847434990, ИНН 7842461679,

КПП 784201001, ОКВЭД 85.22; 86; 72.19; 84.21

Единая телефонная справочная: (812) 303-50-00, факс: (812) 303-50-35,

e-mail: rectorat@szgmu.ru

www.szgmu.ru

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по науке
и инновационной деятельности
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Северо-Западный государственный
медицинский университет имени И.И.
Мечникова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор



Н.В. Бакулина

2025 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Польской Алины Викторовны на тему: «Клинико-нейрофизиологические особенности и прогноз развития психовегетативных расстройств у детей с аффективно-респираторными пароксизмами», представленной к официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Актуальность темы диссертационной работы

Диссертация Польской Алины Викторовны посвящена улучшению диагностических мероприятий и терапевтической тактики у детей с

аффективно-респираторными пароксизмами для оптимизации качества оказываемой им медицинской помощи.

На сегодняшний день в практической медицине нет единого подхода к выявлению и коррекции клинико-функциональных, эмоциональных, поведенческих и коморбидных нарушений как важных звеньев патогенеза у детей с аффективно-респираторными пароксизмами. Отсутствие единой последовательности действий и различия диагностической и терапевтической тактики у специалистов после установления диагноза аффективно-респираторных пароксизмов создают затруднительные ситуации в курации пациентов. Все предыдущие исследования, касающиеся аффективно-респираторных пароксизмов, сконцентрированы на общих вопросах клинических проявлений пароксизмов без выявления психоэмоциональных и нейрофизиологических аспектов данных расстройств.

Благодаря применению комплексной оценки аффективно-респираторных пароксизмов, разработанной в диссертации, с учетом клинико-функциональных, коморбидных, эмоциональных и поведенческих нарушений, станет возможным улучшить качество организуемой помощи детям с данными состояниями.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна исследования заключается в определении у детей с аффективно-респираторными пароксизмами клинико-эмоциональных особенностей (повышенный уровень тревоги, высокая частота проявлений вегетативной дисфункции) и коморбидных нарушений (более чем у половины детей присутствовали нарушения сна), в установлении изменений биоэлектрической активности коры головного мозга как признаков нарушения процессов созревания корково-подкорковых структур. В исследовании определена статистически значимая роль эмоциональных нарушений у матерей в формировании аффективно-респираторных пароксизмов у их детей. В продленном катамнестическом обследовании у детей с аффективно-респираторными пароксизмами в анамнезе проведена оценка клинико-функциональных неврологических нарушений - предикторов развития вегетативной дисфункции, нарушений сна и тревожных расстройств. Полученные результаты доказали

необходимость комплексного подхода к аффективно-респираторным пароксизмам с уточнением в процессе диагностики клиничко-нейрофизиологических, коморбидных и психоэмоциональных нарушений. Автором разработан алгоритм диагностического обследования и терапевтической тактики у пациентов с аффективно-респираторными пароксизмами для оптимизации качества оказываемой медицинской помощи в России.

Значимость полученных результатов для медицинской науки и практики

Результаты проведенного исследования с комплексным подходом к аффективно-респираторным пароксизмам с учетом клиничко-нейрофизиологических, психоэмоциональных, коморбидных нарушений позволили автору уточнить структуру клиничко-нейрофизиологических нарушений у детей с аффективно-респираторными пароксизмами и рассматривать данные пароксизмы в аспекте функциональных неврологических расстройств. Применение разработанного по результатам исследования алгоритма обследования и коррекции нарушений у пациентов с аффективно-респираторными пароксизмами позволит улучшить дифференциальную диагностику и оптимизировать качество оказываемой медицинской помощи. Полученные автором диссертации сведения о низкой эмоциональной компетентности матерей обследуемых детей помогут дополнить терапевтический подход мероприятиями по снижению материнской и детской тревожности, коррекции поведенческих нарушений как одного из звеньев патогенеза аффективно-респираторных пароксизмов.

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

Обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации, определяется корректно разработанным дизайном, применением широкого спектра валидизированных клинических методов исследования, адекватных статистических методов обработки полученных данных. Выводы, полученные при анализе исследуемых данных, обсуждение, заключение и практические рекомендации, представленные автором, полностью

объективны, обоснованы, подтверждаются положениями, выносимыми на защиту, и имеют практическое значение.

По теме диссертационной работы опубликовано 12 печатных работ в журналах, входящих в перечень ведущих периодических изданий. Из них 5 статей – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации для опубликования основных результатов диссертаций на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

Содержание диссертационной работы и ее оформление

Диссертационная работа Польской А.В. изложена на 132 страницах машинописного текста. Работа содержит все необходимые разделы: введение, главу с обзором литературы, главу, представляющую материал и методы исследования, главу с результатами собственных исследований, главу с обсуждением полученных результатов, выводы, практические рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы, список литературы, включающей 209 источников, из них 83 отечественных и 126 зарубежных, приложения. Работа хорошо иллюстрирована, содержит 17 таблиц и 16 рисунков.

Убедительно и четко изложена актуальность темы, научная новизна и практическая значимость полученных результатов. Цель и задачи работы соответствуют направлению исследования. Степень разработанности темы, основные положения, выносимые на защиту, не вызывают сомнения. Все главы диссертации изложены логично. Обзор литературы содержит современные данные по исследуемой проблеме отечественных и зарубежных ученых. Результаты проведенного исследования объективны, дополнены рисунками и таблицами, для более качественного отражения сути изложенного материала.

Автореферат в полной мере отражает основные положения диссертации и соответствует предъявляемым требованиям.

Внедрение основных результатов исследования и конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты настоящего исследования, имеющего научно-практическое значение, используются в лечебно-диагностическом процессе

в ОГБУЗ «Детская областная клиническая больница» города Белгорода, клиники Института мозга человека им. Н.П. Бехтеревой Российской академии наук города Санкт-Петербург. Результаты диссертации могут быть рекомендованы для применения в практической деятельности лечебных учреждений, оказывающих помощь пациентам неврологического профиля, в частности, для обследования и лечения пациентов с аффективно-респираторными пароксизмами с целью оптимизации качества оказываемой медицинской помощи.

Представленный автором алгоритм обследования и терапевтической тактики у пациентов с аффективно-респираторными пароксизмами с учетом клинико-нейрофизиологических и катamnестических особенностей для каждого конкретного клинического случая позволит оптимизировать качество диагностических и коррекционных мероприятий, оказываемой медицинской помощи пациентам в России.

Замечания и вопросы по диссертационной работе

Работа написана хорошим литературным языком, однако имеются единичные опечатки и стилистические неточности, которые не снижают ценности диссертации и не носят принципиального характера, не влияют на положительную оценку диссертации.

В процессе ознакомления с диссертацией возник ряд вопросов, которые носят дискуссионный характер:

1. Учитывая высокую частоту выявления коморбидных нарушений у обследуемых пациентов, был ли установлен сопутствующий диагноз и назначалась ли терапия с целью их коррекции? Если назначалась – то препаратам каких групп Вы отдавали предпочтение?
2. Каким образом Вами могла быть оказана помощь матерям обследуемых детей, которые также являлись объектом Вашего исследования, при выявлении у них проявлений низкой эмоциональной компетентности или эмоциональных и соматоформных нарушений?
3. Каким образом Вы формулировали диагноз в соответствии с международной классификацией болезней у пациентов с аффективно-респираторными пароксизмами в сочетании с вегетативными нарушениями?

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Польской Алины Викторовны на тему: «Клинико-нейрофизиологические особенности и прогноз развития психовегетативных

расстройств у детей с аффективно-респираторными пароксизмами», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная научная задача — улучшение диагностических мероприятий у детей с аффективно-респираторными пароксизмами, имеющая существенное значение для неврологии.

По своей актуальности, новизне, объему выполненных исследований, глубине анализа полученных данных и их доказательности, научной и практической ценности выводов и практических рекомендаций, диссертация полностью соответствует требованиям Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры детской невропатологии и нейрохирургии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России, протокол №1 от «17» января 2025 года.

Заведующий кафедрой детской невропатологии
и нейрохирургии
ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова
Минздрава России
доктор медицинских наук, доцент

Е.Ю. Крюков

