

ОТЗЫВ

официального оппонента Тимербулатова Ильгиза Фаритовича, профессора кафедры психотерапии и клинической психологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России. доктора медицинских наук, доцента, на диссертационную работу Папкова Валерия Евгеньевича «Гигиенические аспекты профилактики и принципы персонифицированного восстановления расстройств аутистического спектра у детей» представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.2.1. Гигиена

Актуальность

Диссертационная работа В. Е. Папкова посвящена интересной проблеме, важной как с фундаментальной, так и с практической точки зрения: психогигиеническим аспектам расстройств аутистического спектра (РАС) у детей и представляют собой одну из важнейших профилактических и реабилитационных проблем психогигиены, детской неврологии, детской психиатрии и педагогики. Термин «аутизм» в настоящее время стал определяться как «аутистическое расстройство», согласно DSM-IV-TR, и «расстройства аутистического спектра» в DSM-5, объединяя множество различных расстройств, связанных общими функциональными нарушениями социальной коммуникации. Ускоряющийся рост распространенности РАС у детей приобретает крайне тревожную эпидемическую тенденцию, когда усилия по коррекции и локализации РАС не только не дают значимого результата, но даже не стабилизируют эту ситуацию. Изучение семьи как семиотической системы, формирующей групповой интегративный профиль функциональной межполушарной асимметрии (ГИПФМА) как фактора риска развития РАС у детей, В. Е. Папковым представлена как первостепенная проблемой психогигиены, без комплексного решения которой не могут проводиться

профилактические мероприятия в отношении предотвращения формирования РАС у детей.

Структура и объем диссертации

Диссертационная работа В. Е. Папкина построена по традиционной схеме, изложена на 160 страницах, проиллюстрирована 12 таблицами, 18 рисунками и состоит из введения, обзора литературы, главы описания материалов и методов исследования, 4 разделов собственных исследований, раздела заключения с выводами и практическими рекомендациями, списка сокращений и условных обозначений, списка использованной литературы.

Во введении В. Е. Папкина излагает, не вызывающую сомнений, актуальность исследовательской работы.

В разделе «Материалы и методы исследований» представлены методы: психогигиенический – для формирования и оценки группового интегративного профиля функциональной межполушарной асимметрии (ГИПФМА) коллектива связанных лиц (семьи); методы определения сенсо-моторной функциональной межполушарной асимметрии (ФМА); математические (статистические) – для оценки и обобщения полученных результатов.

Для проведения статистического анализа результатов автор использовал лицензионный пакет прикладных программ STATISTICA 13.3. Этот анализ данных включал в себя оценку их распределения на нормальность. Данная часть диссертационной работы В.Е. Папкина изложена достаточно подробно и при необходимости, все описываемые методы, могут быть воспроизведены другими исследователями.

Методология и методы исследования

Работа выполнена в соответствии с этическими принципами проведения медицинских исследований. Автором диссертационного исследования

применен оригинальный метод исследования ГИПФМА коллектива лиц семьи. Обследованы члены 100 семей основной группы с детьми с ранее установленным ранее диагнозом РАС. В контрольную группу были включены 20 семей детей, аналогичных по возрасту и полу детям из основной группы, но не имеющих проявлений РАС. У всех обследуемых было получено информированное согласие в отношении проводимого исследования и использования полученных данных. С помощью анкеты выявлялись первичные значения индивидуальных латеральных правополушарных и левополушарных факторов членов семьи. Усредненные значения первичных баллов факторов ФМА полушарий мужских и женских лиц использовались для формирования ГИПФМА. Учитывались также значения промежуточных факторов как сумм баллов факторов: рецессивных полушарий (мужского правого и женского левого) и доминантных полушарий (мужского левого и женского правого). Фактор «% конвергенции ГИПФМА» рассчитывался по формуле:

$$\text{«\% конвергенции»} = \left(1 - \frac{M_{\text{Л}} + Ж_{\text{П}}}{M_{\text{П}} + Ж_{\text{Л}}}\right) \times 100,$$

где «M_Л» – «фактор мужского левого полушария», «M_П» – «фактор мужского правого полушария», «Ж_Л» – «фактор женского левого полушария», «Ж_П» – «фактор женского правого полушария».

Статистическая обработка проведена с использованием методов параметрического и непараметрического анализа. Накопление, корректировка, систематизация исходной информации и визуализация полученных результатов осуществлялись в электронных таблицах Microsoft Office Excel 2016. Статистический анализ проводился с использованием лицензионной программы STATISTICA 13.3. При сравнении данных применялся критерий χ^2 Пирсона. С целью изучения связи между явлениями, представленными количественными данными, распределение которых отличалось от нормального, использовался непараметрический метод – расчет коэффициент ранговой корреляции Спирмена. Оценка статистической значимости корреляционной связи осуществлялась с помощью t-критерия. Достоверными

считались данные при $p < 0,05$ и $p < 0,01$. Результаты с уровнем $p < 0,005$ или $p < 0,001$ рассматривались как высоко значимые.

В разделе «Заключение» с выводами и практическими рекомендациями изложены все этапы работы и выполнены все поставленные перед исследователем задачи. Из описания результатов, очевидно, что все использованные для решения поставленных задач подходы были уместными.

Диссертантом приведено корректное обсуждение полученных результатов.

Выводы работы не вызывают сомнения, полностью соответствуя поставленным задачам, изложены лаконично, четко и обоснованно. Краткое содержание работы в достаточной степени отражено в автореферате. Полученные результаты достоверны и сделанные выводы обоснованы.

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

В диссертации впервые выявлен фактор риска развития у детей РАС в виде ГИПФМА семьи и предложен диагностический критерий психогигиенической оценки риска развития у детей РАС. Разработан подход к оценке РАС в зависимости от ГИПФМА членов семьи. Впервые доказано влияние ГИПФМА членов семьи на формирование РАС у детей. Впервые разработан метод скрининга в дородовой период для формирования групп риска с последующим использованием психогигиенических программ семиотической коррекции. Впервые предложена система профилактики РАС, нацеленных на компенсацию ГИПФМА семьи, заключающаяся в восстановлении и (или) компенсации утраченных родительских компетенций.

Теоретическая и практическая значимость работы

Полученные данные позволяют, с учетом ГИПФМА семьи, определять «группу риска» семей по развитию РАС у их детей еще до рождения либо в

ранний постнатальный период, когда клинические проявления еще невозможно определить. Показатель «% конвергенции ГИПФМА» семьи, обоснованно, предполагается использовать в качестве инструмента оценки вероятности развития РАС у детей. Теоретические аспекты результатов данной работы будут использованы для работы с семьями, имеющими факторы риска, в виде организованного обучения целевых групп населения по приоритетным для данной категории проблемам укрепления и сохранения здоровья с целью гигиенического образования и воспитания детей, включая дошкольный и школьный этапы. Начата реализация формирования Школ здоровья для детей с РАС, членов их семей, семей с факторами риска в форме постоянно действующего интерактивного общения; создание унифицированных программ подготовки педагогов учреждений образования различных степеней и уровней аккредитации, в том числе дошкольных учреждений; обучаемых категорий населения (родственники детей с РАС, семьи группы риска по развитию РАС у их детей), разработки программ гигиенического образования в средних и других учреждениях образования; при преподавании дисциплины «гигиена детей и подростков».

Степень достоверности и апробация результатов

По итогам проверки первичной документации (акт проверки первичной документации от 26 декабря 2022 г.) установлено, что по характеру выборки, материалам и методам исследований результаты являются достоверными.

Основные положения диссертационной работы докладывались и обсуждались на III, IV, V, VI Международных медицинских форумах Донбасса «Наука побеждать... болезнь» (Донецк, 2019–2022); IV, V, VI, VII Международных научных конференциях «Донецкие чтения: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности» (Донецк, 2019–2022); Международных научно-практических конференциях «Личностные и ситуационные детерминанты поведения и деятельности человека» (Донецк,

2020–2022); VIII, IX Международных научно-практических конференциях «Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса: проблемы, перспективы, технологии» (Орёл, 2021, 2022); V, VI Международных научно-практических конференциях «Перспективы отраслевого взаимодействия в комплексной реабилитации» (Орёл, 2021, 2022); Конгрессе «Психология XXI столетия» (Новиковские чтения) (Ярославль, 2021); Межведомственной научно-практической конференции «Новая парадигма междисциплинарного взаимодействия в условиях пандемии COVID-19: вызовы и решения» (Донецк, 2021); Всероссийской научно-практической конференции «Содержание и технологии социализации и развития детей с особыми возможностями здоровья и родителей (законных представителей) в условиях вариативных форм дошкольного образования» (Камышлов, 2022); Всероссийской научно-практической конференции «Психолого-педагогическое образование родителей: история, современность, перспективы» (Таганрог, 2022); Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы гигиены промышленного региона», посвященной 90-летию кафедры гигиены и экологии им. профессора О.А. Ласткова (Донецк, 2022); Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 65-летию кафедры психиатрии, наркологии и медицинской психологии Читинской государственной медицинской академии «Актуальные проблемы психиатрии и наркологии в современных условиях» (Чита, 2022); Международной научно-практической конференции «Проблемы психологического благополучия» (Екатеринбург, 2022); Международной научно-практической конференции «Российская девиантологическая панорама: теория и практика» (Санкт-Петербург, 2022); V Национальном междисциплинарном конгрессе с международным участием «Физическая и реабилитационная медицина в педиатрии: традиции и инновации» (Москва, 2022).

Личный вклад соискателя

Автором проведен патентно-информационный поиск, аналитический обзор литературы, определены материал и методы исследования, сформулированы цель и задачи работы, выполнены психогигиенические, и инструментальные исследования. Автором проведена статистическая обработка полученных материалов, описаны результаты исследования, сформулированы частные и общие выводы исследований, подготовлены к публикации печатные работы, написаны все разделы диссертационной работы. Диссертантом не использованы идеи и результаты исследований соавторов публикаций.

Заключение

Существенных замечаний по содержанию диссертации нет. Работа написана литературным русским языком, количество ошибок минимально. Работа имеет важное клиническое (прикладное) значение. Очевидно, В.Е. Папковым проведена огромная, интересная и важная как в фундаментальном, так и в прикладном аспекте работа. Выводы диссертационной работы полностью соответствуют полученным данным и являются важным дополнением в понимании психогигиенических принципов профилактики и восстановления расстройств аутистического спектра у детей. Сформулированные диссертантом положения и полученные выводы могут служить основанием и мотивом для проведения серии последующих фундаментальных и клинических работ.

"Диссертационная работа Папкова Валерия Евгеньевича «Гигиенические аспекты профилактики и принципы персонифицированного восстановления расстройств аутистического спектра у детей» является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием и полностью отвечает требованиям которые предъявляются к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в соответствии с пунктом 2.2 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением

Совета Министров ДНР от 27.05.2015 №2-13 (в редакции от 10.08.2018 № 10-45), пунктом 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (с изменениями от 12.08.2014 № 723, от 21.04.2016 № 355, от 28.08.2017 № 1024, от 01.11.2018 № 1168, от 11.09.2021 № 1539, от 18.03.2023 № 415) предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.2.1. Гигиена."

Официальный оппонент:

Профессор кафедры психотерапии

и клинической психологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

доктор медицинских наук, доцент

Тимербулатов Ильгиз Фаритович

Даю согласие на обработку моих персональных данных.

Тимербулатов Ильгиз Фаритович

Подпись профессора кафедры психотерапии и клинической психологии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, доктора медицинских наук, доцента Тимербулатова Ильгиза Фаритовича заверяю:

Ученый Секретарь

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор



Т.А Чеботарёва

ФГБОУ ДПО Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования Минздрава России, 125993, г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1, E-mail: rmapo@rmapo.ru, Телефон: 8 (495) 680-05-99, Факс: +7 (499) 254-98-05 (в автоматическом режиме), Сайт <https://rmapo.ru/>