

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Цукуровой Ларисы Александровны
«Клинико-патогенетическое обоснование санаторно-курортного лечения
у детей с расстройствами аутистического спектра»,
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальности 3.1.33. – Восстановительная медицина,
спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и
физиотерапия, медико-социальная реабилитация**

Диссертационное исследование Цукуровой Л.А. посвящено относительно мало изученной проблеме – интегральному сочетанию нейробиохимических показателей и психолого-психиатрических характеристик пациентов с расстройствами аутистического спектра.

Данные об эпидемиологии представленных состояний остаются крайне разрозненными, но тем не менее в последние десятилетия отмечается значительный рост зарегистрированной заболеваемости аутизмом – 1-2 случая на 1000 детского населения. По мнению специалистов увеличение количества детей с расстройствами аутистического спектра во многом связано с улучшением диагностики, повышением степени информированности врачей и родителей о симптомах аутизма, с возрастанием в обществе сознания социально-экономических последствий этого заболевания, а также с необходимостью ранней диагностики и лечения.

Несмотря на высокий интерес к изучению расстройств аутистического спектра, работы, посвященные изучению особенностей нейропротекции, адаптации, предупреждения либо ограничения реализации стресс-реакций, представлены в явно недостаточном количестве. Остается совершенно неизученным вопрос о взаимозависимости нейробиохимических нарушений и клинико-нейрофизиологических показателей у детей с аутизмом. Кроме того, до настоящего времени отсутствует определенный метод, который позволили бы излечить пациентов с аутизмом.

В связи с этим актуальным и успешным подходом в реабилитации детей с расстройствами аутистического спектра является принцип командной работы при согласованных действиях специалистов разных областей с участием членов семьи, что обеспечивается в полном объеме на санаторно-курортном лечении.

Все вышеперечисленное делает представленную работу актуальной, своевременной и практически значимой.

В диссертационной работе Цукуровой Л.А. впервые проведена комплексная клиническая и биохимическая оценка аутистических

расстройств с учетом их клинического многообразия. Кроме того, автором были определены факторы риска, негативно влияющие на фенотипические проявления заболевания и автономность детей с расстройствами аутистического спектра, что позволило не только выделить доминирующую симптоматику, но и проводить дифференцированное санаторное лечение с учетом нейробиохимических показателей крови.

Особым украшением работы является впервые проведенная комплексная оценка состояния детей с расстройствами аутистического спектра и корреляционных взаимоотношений основных нейротрансмиттерных (серотонин, GABA, окситоцин, β -эндорфин), нейропротективных (NGF, BDNF), стресс-лимитирующих (Hsp27, Hsp70) факторов, маркера гипоксически-ишемического поражения нервной системы S100B в зависимости от тяжести и выраженности основных клинических симптомов заболевания.

Также автором изучена эффективность предложенных дифференцированных комплексов санаторно-курортного лечения детей с расстройствами аутистического спектра и разработаны критерии дифференцированного назначения соответствующего лечебного комплекса.

Благодаря полученным результатам на большом количестве наблюдений, автором статистически значимо показана и научно обоснована целесообразность проведения дифференцированных курсов санаторно-курортного лечения для расширения социализации детей с расстройствами аутистического спектра, их инклюзии в активную социальную жизнь.

Описана и статистически подтверждена обоснованность назначения дифференцированных курсов санаторно-курортного лечения с включением бальнеотерапии, гидрокинезотерапии и иппотерапии.

Разработанные автором диагностический алгоритм и методики санаторного лечения, поддержанные патентами РФ, также свидетельствуют о научной новизне проведенного исследования.

Дизайн исследований тщательно продуман для реализации поставленных задач, достоверность полученных данных, научных положений, выводов и практических рекомендаций обоснована и подтверждена большим количеством наблюдений, соответствующей статистической обработкой полученных результатов, значительным количеством публикаций, а также выступлений на представительных отечественных с международным участием научно-практических конференциях.

Автореферат диссертации Цукуровой Л.А. оформлен по традиционной схеме, изложен на 37 страницах текста, который в полной мере иллюстрирован графическим материалом.

Информация, представленная в автореферате, отражает основные

положения научной работы и позволяет заключить, что данное диссертационное исследование является самостоятельным завершенным трудом, имеющим высокую научную и практическую значимость. Вынесенные на защиту положения содержат научную новизну и актуальность. Изложение материала в автореферате последовательное, выводы логично вытекают из структуры работы, полученных результатов, соответствуют поставленным целям и задачам исследования, которые решены полностью. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Таким образом, автореферат Цукуровой Л.А. содержит основные положения диссертации «Клинико-патогенетическое обоснование санаторно-курортного лечения у детей с расстройствами аутистического спектра», подчеркивает достоинства работы и отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановления правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842), предъявляемым к докторским диссертациям, а диссертант заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности: 3.1.33. – Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация.

Заслуженный врач РФ,
председатель Общества реабилитологов Санкт-Петербурга,
руководитель Центра медицинской реабилитации и
заведующий отделением для медицинской реабилитации
пациентов с нарушением функций ЦНС
Санкт-Петербургского ГБУЗ
«Городская больница №38 им. Н.А. Семашко»,
доктор медицинских наук профессор



Виталий Владимирович Ковальчук

09 марта 2024 г.

Подпись руки д.м.н. В.В. Ковальчука заверяю:
Начальник ОК СПб ГБУЗ «Городская больница №38 им. Н.А. Семашко»

Елена Викторовна Зуева



Адрес учреждения:

196601 С.-Петербург, Пушкин, Госпитальная ул., д.7/2-А

Тел.сл.: (812) 406-75-33. Факс: (812) 406-77-43. Тел.моб.: +7(921)9125872

E-mail: vikoal67@mail.ru