

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 001.028.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПСИХИЧЕСКОГО
ЗДОРОВЬЯ», ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета

от «6» июня 2022 г. № 7

О присуждении Никитиной Светлане Геннадьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-патогенетические аспекты дифференциации заболеваний детского возраста: детского аутизма и шизофрении (мультидисциплинарное исследование)» в виде рукописи по специальности 14.01.06 – «Психиатрия» (медицинские науки) принята к защите 18 марта 2022 г., протокол № 5, диссертационном советом Д.001.028.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр психического здоровья» (115522, Москва, Каширское шоссе, 34) приказом ВАК Минобрнауки РФ № № 105/нк от 11.04.2012.

Соискатель Никитина Светлана Геннадьевна, 1991 года рождения, окончила Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело» в 2014 году. С 2014 г. по 2016 г. обучалась в клинической ординатуре ФГБНУ «Научный центр психического здоровья». В настоящее время работает в должности младшего научного сотрудника в отделе детской психиатрии ФГБНУ «Научный центр психического здоровья».

Диссертация выполнена в отделе детской психиатрии ФГБНУ «Научный центр психического здоровья».

Научный руководитель – доктор медицинских наук Симашкова Наталья Валентиновна, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научный центр психического здоровья», заведующая отделом детской психиатрии.

Официальные оппоненты:

Макаров Игорь Владимирович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева" Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение детской психиатрии, руководитель.

Корень Евгений Владимирович – кандидат медицинских наук, Московский научно-исследовательский институт психиатрии филиал ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Минздрава РФ, отделение детской и подростковой психиатрии, ведущий научный сотрудник.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, профессором Шевченко Юрием Степановичем, заведующим кафедрой детской психиатрии и психотерапии, указала, что «В работе диссертантки впервые (на достаточной клинической выборке) была решена задача дифференциальной диагностики детского аутизма и шизофрении в детском возрасте с использованием клинических, патопсихологических, нейроиммунологических, генетических, тромбодинамических, нейрофизиологических, молекулярно-биологических

показателей. В данном диссертационном исследовании обосновано качественное различие между облигатными проявлениями «нарушений нейропсихического развития» (по МКБ-11) в форме РДА и сходными состояниями в рамках процессуального психического заболевания (шизофрении). Выделены четкие клинические и биологические критерии для дифференциально-диагностического поиска, дано обоснование различий между двумя нозологиями. Описаны отдельные клинические подгруппы внутри двух нозологий с различным типом манифеста, течения и исхода, имеющие значения для прогноза расстройства». «Комплексная оценка клинических, патопсихологических и биологических маркеров позволило выделить диагностические критерии для определения принадлежности состояния пациента к той или иной нозологической категории». «Проведение дифференциальной диагностики состояний на ранних этапах позволило определить оптимальный объем терапевтического и коррекционного вмешательства для пациентов обеих групп». «Результаты диссертационного исследования Никитиной С.Г. вносят существенный вклад в понимание клинических и патогенетических различий между детским аутизмом и шизофренией в детском возрасте, имеют практическую значимость для раннего скрининга и своевременного направления к профильному специалисту в педиатрической практике, и для диагностики, ведения и реабилитации данных пациентов в амбулаторных и стационарных звеньях служб психиатрической помощи. Полученные в результате данного исследования выводы могут быть использованы не только в практической лечебно-диагностической деятельности, но и в последующих научных исследованиях. Результаты исследования могут быть использованы для обучения клинических ординаторов и медицинских психологов на кафедрах психиатрии ВУЗов и НИИ, в рамках последипломного образования в целях повышения квалификации врачей-психиатров и педиатров».

«Таким образом, диссертационная работа Никитиной Светланы Геннадьевны на тему «Клинико-патогенетические аспекты дифференциации заболеваний детского возраста: детского аутизма и шизофрении

(мультидисциплинарное исследование)» является законченной и самостоятельно выполненной на высоком научном уровне научно-квалификационной работой, содержащей новое решение научной задачи дифференциальной диагностики детского аутизма и шизофрении в детском возрасте, оценки клинических проявлений, динамики и прогноза обеих нозологий с учетом выделенных клинико-биологических маркеров, что имеет существенное значение для теории и практики клинической психиатрии.

Диссертационная работа Никитиной С.Г. полностью соответствует всем требованиям п.9 и п.10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г №842 (с учетом изменений Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №355 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней» и с учетом изменений Постановления Правительства РФ от 20.03.2021 №426 «О внесении изменений в акты Правительства Российской Федерации»), в том числе п.14 – имеются необходимые ссылки на авторов и источники заимствования материалов и отдельных результатов, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.06. – «Психиатрия» (медицинские науки)».

Соискатель имеет 12 опубликованных работ по теме диссертации, из них 6 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, общим объемом 2,27 печатных листа (авторский вклад 1,2 печатных листа). Основные работы посвящены дифференциальной диагностике, клиническим и биологическим аспектам детского аутизма и шизофрении в детском возрасте.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Никитина С.Г. Комбинированный маркер тяжести кататонии, включающий иммунные и тромбодинамические показатели, у больных с расстройствами аутистического спектра / О. С. Брусов, Т. П. Ключник, Н. В. Симашкова, Н. С. Карпова, М. И. Фактор, С. А. Зозуля, С. Г. Никитина // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2020. –Т.120. – № 7. – С.86-93

2. Никитина С.Г. Тромбодинамические корреляты тяжести кататонии у детей с аутизмом / О. С. Брусов, Н. В. Симашкова, Н. С. Карпова, М. И. Фактор, С. Г. Никитина // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2019. – Т.119. – № 12. – С.57-61.

3. Никитина С.Г. Тромбодинамические показатели гиперкоагуляции крови у детей с детским аутизмом и детской шизофренией / О. С. Брусов, Н. В. Симашкова, Н. С. Карпова, М. И. Фактор, С. Г. Никитина // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2019. – Т.119. – № 1. – С. 59-63.

4. Никитина С.Г. Система комплемента как маркер иммунной дисфункции при расстройствах аутистического спектра у детей / Е. Г. Черемных, П. А. Иванов, М. И. Фактор, Е. Ю. Чикина, С. Г. Никитина, Н. В. Симашкова, О. С. Брусов // Медицинская иммунология. – 2019. – Т.21. – № 4. – С.773-780.

5. Никитина С.Г. Гиперкоагуляция плазмы крови со спонтанными сгустками как биологический маркер степени выраженности психических расстройств / Н. С. Карпова, О. С. Брусов, И. В. Олейчик, Н. В. Симашкова, М. И. Фактор, Н. С. Левченко, С. Г. Никитина // Психиатрия. – 2019. – Т.17. – № 4 (84). – С.81-89.

На автореферат диссертации поступило 4 положительных отзыва без критических замечаний:

- от руководителя отдела социальных и судебно-психиатрических проблем несовершеннолетних ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук Бадмаевой Валентины Дорджиевны;

- от профессора кафедры психиатрии, наркологии и психотерапии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России, доктора медицинских наук Белокрыловой Маргариты Федоровны;

- заведующего отделением аффективных состояний НИИ психического здоровья Томского НИМЦ РАН, профессора, доктора медицинских наук Счастливого Евгения Дмитриевича;

- от заместителя директора по научной работе ГБУЗ «Научно-практический центр психического здоровья детей и подростков им. Г.Е.Сухаревой Департамента здравоохранения г. Москвы», кандидата медицинских наук Басовой Анны Яновны.

В отзывах отмечается актуальность темы диссертационного исследования, теоретическая и практическая значимость работы. Подчеркивается, что диссертационное исследование вносит существенный вклад в понимание психопатологических и клинико-биологических особенностей для проведения дифференциальной диагностики между детским аутизмом и шизофренией в детском возрасте. Полученные результаты способствуют повышению качества диагностики и терапии пациентов с детским аутизмом и шизофренией в детском возрасте.

Таким образом, диссертационное исследование Никитиной С.Г. является актуальной квалификационной работой, обладает научной новизной, теоретической и практической значимостью, выполнена на высоком научно-методологическом уровне, что полностью соответствует требованиям п.9 и п.10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 №842, с учетом изменений Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335 «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней» и с учетом изменений Постановления Правительства РФ от 20.03.2021 №426 «О внесении изменений в акты Правительства Российской Федерации», а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.06 – «Психиатрия» (медицинские науки).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что область их научно-исследовательских интересов соответствует специальности 14.01.06 – «Психиатрия», они являются ведущими специалистами в области изучения детского аутизма и шизофрении у детей, имеют печатные работы по схожей с диссертацией тематике.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция о нозологической разнородности детского аутизма и шизофрении в детском возрасте, на основании сравнения двух выборок пациентов с оценкой клинической картины, динамики состояния, данных биологических обследований;

предложена научная гипотеза, согласно которой структура обеих нозологий включает в себя единую триаду клинических симптомов: аутизм, кататонию и психоз, но имеет в основе различный дизонтогенез и динамику состояний;

доказана практическая значимость корреляции клинических и биологических (нейроиммунологических, нейрофизиологических, молекулярно-генетических и тромбодинамических) данных для дифференциальной диагностики двух состояний;

введены новые данные о клинико-психопатологических, клинико-динамических и клинико-патогенетических особенностях детского аутизма и шизофрении в детском возрасте.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано и обосновано наличие двух отдельных нозологий: детского аутизма и шизофрении в детском возрасте.

Применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)

использованы клинико-психопатологический, патопсихологический, психометрический, биологические (нейроиммунологический, молекулярно-генетический, нейрофизиологический, тромбодинамический, молекулярно-биологический) и статистический методы исследования, которые показали свою адекватность при решении поставленных задач;

изложены положения диссертационного исследования, раскрывающие клинико-психопатологические и клинико-динамические особенности детского аутизма и шизофрении в детском возрасте, имеющие дифференциально-диагностическое значение;

раскрыты основные дифференциально-диагностические критерии двух нозологий;

изучены клинико-психопатологические особенности структуры двух нозологий, установлены их нейроиммунологические, молекулярно-генетические, нейрофизиологические, тромбодинамические, молекулярно-биологические маркеры, проведена связь биологических маркеров и психометрических показателей, подтверждена различная биологическая основа данных нозологий;

проведена модернизация критериев дифференциальной диагностики детского аутизма и шизофрении в детском возрасте, продемонстрированы возможности оптимизации терапии и реабилитации данных пациентов.

Значения полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены методы комплексной диагностики, персонифицированного лечения детского аутизма и шизофрении в детском возрасте, позволяющие оптимизировать систему лечебных мероприятий по обеспечению доступной госпитальной помощи и внебольничного наблюдения, поддерживающей терапии и мер реабилитации пациентов детского возраста (внедрение в практическую работу ГБУЗ «Научно-практический центр психического здоровья детей и подростков им. Г.Е.Сухаревой Департамента здравоохранения г. Москвы» и РДКБ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России);

определены перспективы практического использования разработанных дифференциально-диагностических критериев детского аутизма и шизофрении в детском возрасте;

созданы практические рекомендации, позволяющие улучшить диагностику и качество оказания медицинской помощи контингенту пациентов детского возраста с диагнозами «детский аутизм» и «шизофрения», с учетом необходимости индивидуализированного терапевтического подхода и

разработки маршрута реабилитационных мероприятий, направленных на улучшение качества жизни и интеграцию пациентов в социум;

представлены рекомендации по использованию результатов диссертационного исследования и методологии его проведения в дальнейших фундаментальных и научно-практических исследованиях, посвященных изучению детского аутизма и шизофрении в детском возрасте.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Теория, представленная автором, построена на анализе работ отечественных и зарубежных исследователей в области психиатрии, касающихся изучения детского аутизма и шизофрении в детском возрасте ([Fernandez, A., Pasquet-Levy, M. et al. 2021; Sporn, A. L., Addington, A. M. et al. 2004; Unenge Hallerbäck M, Lugnegård T, Gillberg C. 2012; Rutter M., Schopler E. 1988; Volkmar F., Jackson S. 2019, Симсон Т.П. 1929, Сухарева Г.Е. 1937; Volkmar F., Jackson S. 2019; Driver D.I., Thomas S. Et al. 2020; Shorter E, Wachtel LE. 2013; Upthegrove R., Khandaker G.M. 2020; Baglioni C., Nanovska S., Regen W. et al. 2016; Никитина С.Г., Ершова Е.С., Чудакова Ю.М., Шмарина Г.В., Вейко Н.Н., Мартынов А.В., Костюк С.Э., Модестов А.А., Рожнова Т.М., Ижевская В.Л., Костюк С.В., Симашкова Н.В. 2021; Брусов О.С., Симашкова Н.В., Карпова Н.С. и др. 2019).

Идея базируется на анализе литературных данных и результатов клинических наблюдений автора.

Использованы для сравнения данные, полученные автором и результаты исследований детского аутизма и шизофрении в детском возрасте, проведенных ранее (Anthony E.J. 1962; Башина В.М. 1993, 2005; Morosini P.L., Magliano L., Brambilla L., Ugolini S., Pioli R. 2000; Коваль-Зайцев А.А. 2010; Зверева Н.В., Коваль-Зайцев А.А., Хромов А.И. 2014; Raznahan A., Greenstein D., Lee Y. et al. 2011; Picci G., Scherf K.S. 2015; Lerer E., Levi S., Salomon S., Darvasi A., Yirmiya N., Ebstein R.P. 2008; Eaton W.W., Byrne M., Ewald H. et al. 2006; Pease-Raissi S.E., Chan J.R. 2018; Bauer M.E., Teixeira A.L. 2019; Lam K.S., Aman M.G., Arnold L.E. 2006; Ключник Т.П., Андросова Л.В., Симашкова Н.В., Зозуля С.А. 2016; Volkmar F., Jackson S., Myers J., Chavez A., Zuckerman K. Et al. 2019).

Установлено качественное и количественное совпадение результатов, полученных автором, с результатами, имеющимися в научной литературе по данной тематике. В таких случаях, когда такое сравнение являлось обоснованным, в диссертации имеются ссылки на авторов и источники заимствования.

Использованы современные и адекватные поставленным задачам методы сбора, учета и обработки информации (сочетание клинико-психопатологического, патопсихологического, психометрического, нейроиммунологического, молекулярно-генетического, нейрофизиологического, тромбодинамического, молекулярно-биологического и статистического методов).

Личный вклад соискателя состоит в:

непосредственном выполнении всех этапов настоящего исследования, включая поиск и изучение научной литературы по теме исследования, оценка степени разработки проблемы, освещение различных подходов к ее решению. Автором лично был разработан дизайн исследования, отобрана когорта больных, отвечающая сформулированным критериям включения и невключения. Проведено комплексное клинико-патологическое и клинико-динамическое исследование отобранной когорты больных, выполнена психометрическая оценка их состояния, проведена статистическая обработка психометрических данных. Автором были оценены полученные результаты, на основании которых были выявлены клинические и биологические различия между двумя группами больных, согласно поставленным задачам. Благодаря проведенной работе, автор лично сформулировала положения, выносимые на защиту, обосновала полученные решения, научные рекомендации и выводы. Все данные изложены в тексте диссертации, результаты исследования нашли отражение в публикациях, основные положения работы представлены на всероссийских конференциях.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не было.

Соискатель Никитина С.Г. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы дискуссионного характера и привела собственную аргументацию.

На заседании 6 июня 2022 году Диссертационный совет принял решение – за решение научной задачи дифференциальной диагностики детского аутизма и шизофрении в детском возрасте, имеющей значение для развития медицинской отрасли знаний

присудить Никитиной Светлане Геннадьевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 19 докторов наук по специальности 14.01.06 – «Психиатрия» (медицинские науки), учувствовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали за - 20, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель – заместитель председателя
диссертационного совета Д.001.028.01,
Доктор медицинских наук,
профессор



Клюшник Татьяна Павловна

Ученый секретарь
диссертационного совета Д.001.028.01
Кандидат медицинских наук

Никифорова Ирина Юрьевна

«6» июня 2022 года