

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.035.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФГБУ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ПСИХИАТРИИ И НЕВРОЛОГИИ ИМЕНИ
В.М. БЕХТЕРЕВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 30 ноября 2023 г. № 6 о присуждении
Пятойкиной Анне Сергеевне, гражданке Российской Федерации, ученой
степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Редокс-дисбаланс при шизофрении (клинические и
патофизиологические аспекты)» по специальности 3.1.17. Психиатрия и
наркология (медицинские науки), принята к защите 26 сентября 2023 года,
протокол № 3, диссертационным советом, созданным на базе федерального
государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский
исследовательский центр психиатрии и неврологии имени В.М. Бехтерева»
Министерства здравоохранения Российской Федерации, 192019, ул. Бехтерева,
д. 3 (приказ Минобрнауки России № 1527/нк от 21.11.2022 г. о создании
диссертационного совета).

Соискатель Пятойкина Анна Сергеевна, 1993 года рождения. В 2016 г.
соискатель окончила «с отличием» лечебный факультет ГОУ ВПО
"Нижегородская государственная медицинская академия" Минздрава России по
специальности «Лечебное дело». В 2016-2018 гг. проходила ординатуру по
специальности «психиатрия» в ФГБОУ ВО "Приволжский исследовательский
медицинский университет» МЗ РФ (на момент поступления ГОУ ВПО
«Нижегородская государственная медицинская академия» Минздрава России).
За период обучения проходила врачебную практику в медико-
реабилитационном отделении на базе ГБУЗ НО «Клиническая психиатрическая
больница № 1 г. Нижнего Новгорода», где с 2018 г. по настоящее время

работает врачом-психиатром, психотерапевтом.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии имени В.М. Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С марта 2022 г. прикреплена в качестве соискателя ученой степени кандидата наук в ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии имени В.М. Бехтерева» Минздрава России (приказ о прикреплении № 416-у от 10.03.2022 г.).

Научный руководитель по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология: доктор медицинских наук Мазо Галина Элевна, основное место работы: заместитель директора по инновационному научному развитию, руководитель института трансляционной психиатрии федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.М. Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Горобец Людмила Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, руководитель отделения психоэндокринологии Московского научно-исследовательского института психиатрии - филиала федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Петрова Наталия Николаевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой психиатрии и наркологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Правительства Российской Федерации.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» подготовила положительный отзыв, составленный

и подписанный Ивановой Светланой Александровной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей лабораторией молекулярной генетики и биохимии, заместителем директора по научной работе, и утвержденный Степановым Вадимом Анатольевичем, директором Томского НИМЦ, академиком РАН, доктором биологических наук. Согласно заключению, диссертация Пятойкиной Анны Сергеевны на тему «Редокс-дисбаланс при шизофрении (клинические и патофизиологические аспекты)» является научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований сформулировано решение актуальной научной проблемы – выявление наиболее информативных параметров оксидативного статуса у пациентов с шизофренией, ассоциированных с выраженностью клинико-психопатологической симптоматики и нейрокогнитивного дефицита.

Соискатель имеет 29 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 8 работ, из них 7 – в рецензируемых научных изданиях и 2 работы – в журналах, индексируемых в международной базе данных «Web of Science». Научные работы соискателя посвящены изучению оксидативного профиля у пациентов с шизофренией, его ассоциации с социодемографическими, клинико-психопатологическими симптомами, проводимой фармакотерапией. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, перечень публикаций свидетельствует о многолетнем интересе автора к теме диссертации.

Наиболее значимые работы из числа опубликованных в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК:

1. Пятойкина А.С. Двойное слепое рандомизированное плацебо-контролируемое исследование применения N-ацетилцистеина при шизофрении: предварительные результаты / А.С. Пятойкина, Т.В. Жилыева, И.В. Семенов, Г.А. Мишанов, А.С. Благодирова, Г.Э.Мазо // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. – 2020. – № 120 (9). – С. 66-71.

2. Пятойкина А.С. Нарушения когнитивных функций при шизофрении, их ассоциация с оксидативным стрессом / А.С. Пятойкина, Т.В. Жилыева, Г.Э.

Мазо // Обозрение психиатрии и медицинской психологии имени В.М. Бехтерева. – 2022. – № 56 (3). – С. 66-79. doi: 10.31363/2313-7053-2022-56-3-66-79.

3. Пятойкина А.С. Двойное слепое рандомизированное плацебо-контролируемое исследование применения N-ацетилцистеина при шизофрении / А.С. Пятойкина, Т.В. Жилыева, О.В. Костина, Г.Э. Мазо // Социальная и клиническая психиатрия. – 2022. – № 32(1). – С. 61-68.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: профессора кафедры психиатрии, медицинской психологии ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский Университет» Минздрава России, доктора медицинских наук по специальности 14.01.06 – психиатрия Усова Григория Михайловича; заведующей кафедрой психиатрии ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктора медицинских наук по специальности 14.01.06 – психиатрия (медицинские науки), профессора, заслуженного врача РФ Григорьевой Елены Алексеевны; заведующей лабораторией психофармакологии ФГБНУ «Научный центр психического здоровья», доктора медицинских наук, профессора Морозовой Маргариты Алексеевны; руководителя отделения нелекарственных методов лечения с блоком интенсивной терапии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и наркологии имени В.П. Сербского» Минздрава России, кандидата медицинских наук по специальности 14.01.06 – психиатрия Цукарзи Эдуарда Эдуардовича.

Все отзывы положительные, замечаний не содержат. В них говорится об актуальности темы исследования, адекватности избранных методик поставленным задачам исследования, их современности, обоснованности выводов и положений диссертации, грамотном изложении, важности научного и практического вклада.

Выбор официальных оппонентов обоснован их признанием как ведущих специалистов в данной области медицинской психологии, компетентностью, публикациями по теме диссертации. Выбор ведущей организации обоснован ее

научной школой, где работают ведущие специалисты в области клинической психологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненного соискателем исследования:

впервые определена степень выраженности широкого спектра биохимических параметров редокс-дисбаланса и выявлены половозрастные особенности оксидативного профиля у пациентов с шизофренией по сравнению со здоровыми добровольцами;

впервые произведена оценка ассоциации маркеров оксидативного стресса с длительностью, типом течения заболевания, клинико-психопатологическими и нейрокогнитивными симптомами пациентов с шизофренией;

выявлены на основе доказательной базы с использованием клинических психометрических шкал и описаны клинико-психопатологические особенности пациентов, имеющих биомаркеры редокс-дисбаланса;

впервые выделены наиболее прогностически значимые биохимические и клинические показатели оксидативного стресса при шизофрении.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

уточнены и углублены научные представления об ассоциации оксидативного стресса у пациентов с шизофренией с клинико-психопатологической симптоматикой и нейрокогнитивным дефицитом;

впервые в Российской популяции выявлены группы риска среди пациентов с шизофренией в отношении выраженности редокс-дисбаланса;

определены наиболее подходящие для скрининга биохимические маркеры, с помощью которых станет возможным определение выраженности оксидативного стресса у пациентов с шизофренией на различных этапах заболевания

сформулирована концепция применения персонализированного подхода к коррекции редокс-дисбаланса у пациентов с первым эпизодом шизофрении.

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

результаты исследования внедрены в практику работы отделения эндокринологической психиатрии ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» Минздрава России, используются в учебном процессе в рамках дополнительного образования при подготовке в области клинической психологии и психотерапии в институте последипломного образования ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева» Минздрава России;

создана и апробирована на региональном уровне в Нижнем Новгороде модель скрининга пациентов с первым эпизодом шизофрении на основные маркеры редокс-дисбаланса;

представлены рекомендации по дальнейшему усовершенствованию фармакотерапии кластера негативных симптомов и нейрокогнитивного дефицита у пациентов с первым эпизодом шизофрении при помощи аугментации антиоксидантом N-ацетилцистеином.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены при использовании валидных психометрических методик, доказавших свою надежность и воспроизводимость в различных условиях, а также применением современных методов статистической обработки и анализа данных;

теория построена на основе анализа обширных литературных данных, посвященных проблеме исследования;

идеи исследования базируются на принципах доказательной медицины и основных положениях биопсихосоциальной концепции здоровья и болезни;

проведение исследования, его дизайн, критерии включения, невключения и исключения, форма информированного согласия одобрены Независимым этическим комитетом при ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России (протокол № 4 от 13.03.2019 г.).

Личный вклад соискателя состоит в личном участии соискателя на всех этапах процесса подготовки диссертации; непосредственном участии соискателя в осуществлении сбора материалов и обследовании включенных в исследование пациентов; личном участии в апробации результатов исследования; личном

выполнении обработки и интерпретации экспериментальных данных; личном участии в подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Соискатель самостоятельно, на основании анализа отечественной и зарубежной литературы определила тему научного исследования, разработала его дизайн, определила цель, задачи, этапы, методы исследования, провела анализ состояния вопроса по данным современной литературы. Автором лично проведено комплексное клинико-психопатологическое исследование всех включенных участников исследования, обработаны и интерпретированы полученные экспериментальные данные. На основании результатов разработана программа скрининга и коррекции редокс-дисбаланса у пациентов с шизофренией.

На заседании 30 ноября 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Пятойкиной А.С. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 11 докторов по специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 15, против – 1, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председателя диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор



Макаров Игорь Владимирович

Ученый секретарь диссертационного совета,
кандидат медицинских наук

A handwritten signature in black ink, likely belonging to the scientific secretary.

Яковлева Юлия Александровна

30 ноября 2023 г.