



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ФГБНУ НЦПЗ
д.м.н., профессор
Т.П. Ключник

«29» февраля 2024 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр психического здоровья»

Диссертация «Периодическая кататония в клиническом пространстве шизофрении и расстройств шизофренического спектра» выполнена в отделе по изучению пограничной психической патологии и психосоматических расстройств Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр психического здоровья».

В период подготовки диссертации соискатель Пискарев Михаил Валерьевич работал младшим научным сотрудником в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научный центр психического здоровья» в отделе пограничной психической патологии и психосоматических расстройств.

Пискарев Михаил Валерьевич в 2019 году окончил ФГАОУ ВО «Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет)» по специальности «Лечебное дело».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов №56 выдана ФГБНУ «Научный центр психического здоровья» 16.01.2024.

Научный руководитель: Смудевич Анатолий Болеславович, доктор медицинских наук, профессор, Академик РАН, отдел пограничной психической патологии и психосоматических расстройств Федерального

государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр психического здоровья», руководитель отдела.

По итогам обсуждения диссертации «Периодическая кататония в клиническом пространстве шизофрении и расстройств шизофренического спектра» принято следующее заключение:

Актуальность темы диссертации

Актуальность изучения периодической кататонии (отличительные характеристики - преходящий характер двигательных симптомокомплексов, разделенных длительными межприступными ремиссиями) при шизофрении и расстройствах шизофренического спектра, несмотря на целый ряд систематических исследований, до настоящего времени определяется неопределенностью в аспектах психопатологического контента и клинической квалификации приступов, ремиссий, купирующей и поддерживающей терапии.

О возросшей в XXI в. актуальности исследования периодической кататонии свидетельствует относящееся к последним десятилетиям большое количество публикаций. Согласно актуальным эпидемиологическим данным, частота кататонии составляет 9,8% (Stober, G. et al., 1994; Solmi, M. et al., 2018; Романов, Д.В., 2022).

С момента описания кататонии как самостоятельного нозологического образования, было создано несколько систематик двигательных расстройств:

- 1) в соответствии с тяжестью двигательных симптомокомплексов (catatonia mitis/gravis/protracta (Kahlbaum, K., 1874);
- 2) в зависимости от психопатологической структуры моторных симптомокомплексов —
гиперкинетическая/акинетическая/паракинетическая;
стереотипная/негативистическая/проскинетическая/речевой готовности (Wernicke C., 1900; Kleist K., Driest W., 1937; Leonhard K., 1979).

Однако, несмотря на достигнутые результаты в сфере классификации двигательных расстройств применительно к периодической кататонии, проблема систематики до настоящего момента остается открытой. Очевидна необходимость разработки унифицированной типологии, соответствующей современным клиническим реалиям и требованиям новой психопатологической парадигмы.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации

Диссертация выполнена автором на базе ФГБНУ НЦПЗ (директор – д.м.н., профессор Т.П. Ключник) в отделе по изучению пограничной психической патологии и психосоматических расстройств (руководитель – д.м.н., профессор, Академик РАН А.Б. Смулевич). Автором лично выполнен поиск и анализ данных литературы по теме исследования, обоснована степень разработанности заявленной проблемы, на основании которой определена актуальность диссертационной работы. Выполнено планирование дизайна, определены цель и задачи, обоснованы методы исследования. Автором были лично обследованы все 74 больных, сформировавших клиническую выборку исследования. Материал исследования был лично проанализирован автором с разработкой и реализацией предложенных вариантов терапии, обобщением результатов исследования, формулированием выводов и практических рекомендаций.

Степень достоверности результатов проведенного исследования

Достоверность научных положений и выводов обеспечивается комплексным подходом к проведению исследования с включением психопатологического, патопсихологического, клинического и проспективного методов, соответствующих поставленным задачам исследования, дополненных данными нейроиммунологического обследования, результатами проведения МРТ и репрезентативностью

выборки (74 набл.). Обоснованность полученных результатов и выводов подтверждена статистическим анализом.

Научная новизна исследования

Конструкт периодической кататонии, разработанный в настоящем исследовании, формируется в рамках новой клинической парадигмы шизофрении и расстройств шизофренического спектра (Смулевич А.Б. с соавт., 2023). Соответственно клиническое пространство периодической кататонии включает, наряду с наиболее тяжелыми двигательными симптомокомплексами (*catatonia gravis*), также проявления более легких (невротических, истерических и др.) психопатологических регистров.

Впервые разработана типология приступов периодической кататонии, основанная, в отличие от предшествующих систематик (Wernicke С., 1900; Kleist К., Driest W., 1937; Morrison J. R., 1974; Leonhard К., 1979) как на психопатологической структуре, так и на тяжести моторных расстройств. Выделены и описаны 3 типа: гипокинетическая, паракинетическая, мультикинетическая.

Разработан принципиально новый (по отношению к предшествующим исследованиям (Альтман А.Л., 1971; Ильина Н.А., Захарова Н.В., 2010)) подход к систематике ремиссий, в основу которого положены не только ремиссии, ограничивающиеся проявлениями, отражающими течение эндогенного процесса и социально-трудовой дезадаптации, но и ремиссии, в формировании которых соучаствует динамика расстройств личности. В соответствии с этим выделены 2 типа ремиссий:

- 1) ремиссии с персонифицированными моторными феноменами - типа развития личности (психастенического/ипохондрического круга), пролонгированные;
- 2) ремиссии симптоматические, с признаками продолжающегося течения, с симптомокомплексами *catatonia mitis*.

Разработаны, с учетом проведенных клинических исследований и на базе созданной типологии, оптимальные стратегии купирования терапевтической резистентности двигательных симптомокомплексов периодической кататонии. При приступах гипокинетической кататонии - аугментация стандартной терапии бензодиазепинами; паракинетической кататонии – ЭСТ и замена нейролептической АПП/АВП на АТП; мультикинетической кататонии - ЭСТ и замена нейролептической АПП на АТП).

Теоретическая и практическая значимость исследования.

В настоящем исследовании решена актуальная для клинической психиатрии задача изучения психопатологической структуры двигательных расстройств при приступах периодической кататонии и в структуре ремиссий.

Теоретическая значимость настоящего исследования определяется:

- 1) включением в круг кататонии широкого круга моторных расстройств как тяжелых, так и более легких психопатологических регистров;
- 2) созданием новой типологии приступов периодической кататонии, учитывающей как психопатологическую структуру, так и тяжесть моторных симптомокомплексов;
- 3) разработкой нового концепта формирования ремиссий, в основу которого положена оценка не только выраженности дефицитарных/кататонических/остаточных позитивных расстройств и показателей социально-трудовой дезадаптации, но и динамики расстройств личности в формировании ремиссий.

Практическая значимость исследования представлена разработкой типологической дифференциации приступов и ремиссий при периодической кататонии, способствующей повышению качества диагностики двигательных расстройств при шизофрении и расстройствах шизофренического спектра, определению клинического и социального прогноза, осуществлению выбора оптимальных стратегий психофармакотерапии.

Полученные в настоящем исследовании результаты могут быть использованы в подготовке врачей, проходящих обучение в области психиатрии в рамках ординатуры и послевузовского образования.

Создание новой типологии приступов:

1) позволяет определить динамику развития приступа, а также определить тип формирующийся после приступа ремиссии и произвести социально-реабилитационный прогноз.

2) позволяет оптимизировать стратегии преодоления резистентности в терапии кататонических расстройств, позволяет использовать полученные результаты не только в практике врачей-психиатров поликлинического, стационарного и скоромощного звена, а также в практике врачей-психиатров, работающих в стационарах для хронических больных, хронических больных, где скапливаются пациенты с тяжелой кататонической симптоматикой (*catatonia gravis*) с резистентностью к психофармакотерапии.

Результаты данного исследования внедрены в практической работе клиники ФГБНУ НЦПЗ, а также ГБУЗ НППЦ им З.П. Соловьева; ГБУЗ «ПКБ №1 им. Н.А. Алексеева Департамента здравоохранения города Москвы».

Ценность научных работ соискателя состоит в том, что в ней проведен обширный анализ литературы развития учения о кататонии (включающий донозологический этап, нозологический и современное положение кататонии в международной классификация МКБ 10 и DSM V). Так же произведено комплексное исследование психопатологической структуры двигательных нарушений при шизофрении и расстройствах шизофренического спектра с построением собственной типологической модели периодической кататонии. Более того, концептуализированы и разработаны механизмы взаимодействия кататонии с другими, выступающими в клиническом пространстве шизофрении и РШС, психопатологическими дименсиями. Получены первичные результаты нейровизуализационного исследования проводимого

при помощи фМРТ пациентов с различными типами кататонических расстройств. Описаны клинические случаи кататонических расстройств в структуре аффективных и шизоаффективных состояний послеродового периода. Произведен анализ современного подхода к лечению моторных расстройств, на основе которого разработан собственный протокол исследования (промежуточные результаты которого изложены в публикации).

Основные результаты исследования изложены в 6 научных публикациях: монография посвящённая мультидисциплинарному исследованию Кататонии под редакцией академика РАН А.Б. Смулевича и 5 рецензируемых журналов, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Основные работы:

1. Пискарев, М.В. Эволюция концепции аффективной кататонии в XIX–XXI вв / А.Б. Смулевич, В.М. Лобанова, М.В. Пискарев, Н.А. Ильина // Психиатрия. - 2022. - Том. 20. - № 2. - С. 97-108.
2. Пискарев, М.В. Терапия кататонии в клиническом пространстве шизофрении и расстройств шизофренического спектра / С.В. Иванов, А.Б. Смулевич, П.О. Борисова, М.В. Пискарев // Психиатрия. - 2022. - Том. 20. - № 3. - С. 112-123.
3. Пискарев, М.В. Кататония в структуре аффективных и шизоаффективных расстройств послеродового периода. / М.В. Пискарев, В.М. Лобанова, Е.Б. Румянцева // Психиатрия. – 2023. – Том. 3. - № 21. – С. 54-64.
4. Пискарев, М.В. Периодическая кататония при расстройствах шизофренического спектра / М.В. Пискарев, В.М. Лобанова, Н.А. Ильина // Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова. - 2023. - Том. 123. - № 8. - С. 98-106.
5. Пискарев, М.В. Типология кататонических расстройств, выступающих в клиническом пространстве шизофрении и расстройств шизофренического спектра / А.Б. Смулевич, В.М. Лобанова, М.В.

Пискарев, Н.А. Ильина // Психиатрия и психофармакотерапия им. П.Б. Ганнушкина. - 2023. - Том. 25- № 2. - С. 10-16.

Основные положения диссертационной работы были представлены на следующих конференциях:

- 1) Всероссийской конференции-конкурс молодых ученых «Психиатрия 21 века: первые шаги в науку и практику» (8-9 ноября 2021 г.);
- 2) Всероссийской конференции-конкурс молодых ученых «Психиатрия 21 века: первые шаги в науку и практику» (14-15 ноября 2022 г.);
- 3) Всероссийской конференции молодых ученых "Эндогенные психические заболевания", посвященной памяти академика А.В.Снежневского (23 мая 2023 г.).

Апробация диссертации состоялась 25 января 2024 г.

Специальность.

Диссертационная работа Пискарев М.В. по содержанию соответствует специальности 3.1.17.- «Психиатрия и наркология», (медицинские науки). Диссертация изложена хорошим литературным языком, стиль изложения отличается четкостью и аргументированностью.

Диссертация Пискарева Михаила Валерьевича «Периодическая кататония в клиническом пространстве шизофрении и расстройств шизофренического спектра» соответствует всем требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842 (с учетом изменений Постановления Правительства РФ «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней» от 21 апреля 2016 г. №335, 20 марта 2021 г. №426) в том числе п. 14 – имеются необходимые ссылки на авторов и источники заимствования материалов и отдельных результатов.

Диссертация Пискарева Михаила Валерьевича
«Периодическая кататония в клиническом пространстве шизофрении и расстройств шизофренического спектра» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17. – «Психиатрия и наркология», (медицинские науки).

Заключение принято на межотделенческой научной конференции Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр психического здоровья» в составе представителей отдела по изучению пограничной психической патологии и психосоматических расстройств, отдела гериатрической психиатрии, отдела юношеской психиатрии.

Присутствовало на заседании 22 человека. Результаты голосования: «за» - 22 чел., «против» - 0 чел., «воздержались» - 0 чел., протокол № 3 от 25.01.2024.

Председатель межотделенческой научной конференции
ФГБНУ «Научный центр психического здоровья»,
руководитель отдела юношеской психиатрии,
заместитель директора по развитию
и инновационной деятельности,
доктор медицинских наук, профессор
специальность 3.1.17.
«Психиатрия и наркология», (медицинские науки)

В. Г. Каледя

Подпись д.м.н., проф. В.Г. Каледы заверяю

Ученый секретарь ФГБНУ НЦПЗ
Доктор медицинских наук
специальность 3.1.17.
«Психиатрия и наркология», (медицинские науки)



А. Н. Бархатова