

ОТЗЫВ

официального оппонента

на диссертацию Касьянова Евгения Дмитриевича
«Клинические и генетические маркеры риска развития аффективных нарушений в
семьях с отягощенным анамнезом по депрессивному и биполярному
аффективному расстройствам»,
представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 14.01.06 – «Психиатрия»

Актуальность темы диссертации обусловлена частым выявлением отягощённого семейного анамнеза у пациентов с рекуррентным депрессивным расстройством (РДР) и биполярным аффективным расстройством (БАР), в связи с чем комплексное изучение психологических, клинических и генетических факторов риска развития аффективных расстройств, с учетом данных семейного анамнеза, остается актуальным направлением в практической психиатрии и фундаментальных исследованиях. Несмотря на высокую значимость, вопрос о специфике клинической картины и психологических особенностей пациентов с аффективными расстройствами и отягощенным семейным анамнезом в российской популяции остается открытым. Сохраняется необходимость выявления значимых клинических характеристик течения РДР или БАР, темперамента и характера пациентов, истории травмирующего опыта в детском и подростковом возрасте, а также поиска значимых ассоциаций названных параметров с определёнными генетическими вариантами. Кроме того, актуальность исследования обусловлена высокой степенью коморбидности аффективных расстройств с соматическими заболеваниями не только у пациентов, но и у их кровных родственников, которая в значительной части случаев может быть объяснена наличием общих генетических маркеров, опосредующих риск развития психических и соматических расстройств.

Учитывая вышесказанное, исследование Евгения Дмитриевича имеет высокую значимость, поскольку позволяет уточнить вклад факторов риска, связанных с отягощенным семейным анамнезом с учётом генетических, клинических и психологических аспектов.

Новизна научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. В данной работы впервые было проведено классическое семейное исследование аффективных расстройств в российской популяции. Автором впервые была продемонстрирована связь между особенностями характера, темпераментом и развитием аффективных расстройств среди здоровых и болеющих родственников. Несомненная новизна работы также заключается в построении модели оценки риска аффективных расстройств с учётом отягощённого семейного анамнеза и черт темперамента. Проанализированы психотравмирующие факторы риска (эмоциональное, физическое и сексуальное насилие, а также эмоциональное и физическое пренебрежение) в семьях пациентов с аффективными расстройствами и их родственников, а также в семьях с пробандами без психических расстройств. Приоритетным является анализ значения полиморфизмов генов MTHFR, MTR и MTRR, связанных с нарушением одноуглеродного метаболизма, у лиц с аффективными расстройствами в рамках семейного дизайна в российской популяции. Автором впервые обоснована необходимость скрининга клинических и генетических показателей у пациентов с РДР и БАР. На основании полученных результатов были разработаны практические рекомендации, внедрение которых позволит повысить качество оказания помощи лицам, страдающим аффективными расстройствами, а также проведения психопрофилактических мероприятий их ближайшим родственникам.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, является высокой. Это обусловлено всесторонним анализом соискателем научных работ, выполненных ранее и посвященных данному предмету исследования. Анализ степени разработанности темы исследования позволил корректно сформулировать цель и задачи по ее реализации, обосновать выбор объекта исследования, а также выполнить научно-квалификационную работу с опорой на общепринятые в данной отрасли науки методологические подходы и научно-методический аппарат. При разработке дизайна исследования автор руководствовался

принципами доказательной медицины, а также аргументированно обосновал выбор конкретных методов исследования. Обоснованность научных положений также подтверждается точностью и подробностью описания программы исследования, что обеспечивает воспроизводимость научной работы в аналогичных условиях и возможность проверки полученных результатов.

Изложенные в диссертации Е.Д. Касьянова результаты, научные положения и практические рекомендации получены в результате тщательного анализа достаточного по объему клинического материала, проведенного с использованием адекватных методов статистического анализа. Выводы и положения, выносимые на защиту, логично вытекают из полученных результатов и выглядят обоснованными, а предложенные рекомендации – конкретными, выполнимыми и полезными в условиях повседневного оказания психиатрической и психологической помощи, а также медико-генетического консультирования пациентам с РДР и БАР и их родственникам. Таким образом, представляется обоснованным говорить о решении автором поставленных задач и достижении цели исследования. О достоверности научных положений свидетельствует их успешное внедрение в программу обучения ординаторов и аспирантов НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева, а также в лечебно-реабилитационный процесс отделения трансляционной психиатрии «НМИЦ ПН им. В.М. Бехтерева».

Значимость для медицинской науки и практики результатов, полученных автором диссертации. Полученные Евгением Дмитриевичем результаты диссертационной работы легли в основу разработанной модели оценки риска развития аффективных расстройств с учётом отягощённого семейного анамнеза и особенностей темперамента. Преимуществом данной модели является ее простота в использовании и отсутствие необходимости в проведении дополнительных дорогостоящих методов обследования.

Результаты исследования могут быть использованы в деятельности врачей-психиатров, при проведении семейного консультирования родственников пациентов с аффективными расстройствами как с целью психообразования для уменьшения уровня стигматизации, так и с целью снижения бремени заболевания

для семьи с использованием скрининга психических расстройств в группах риска неклинической популяции и проведением психокоррекционных мероприятий для профилактики травмирующих событий у детей и подростков. Основные положения и выводы диссертации могут быть рекомендованы для использования в процессе последипломной подготовки ординаторов по специальности «психиатрия», а также для повышения квалификации врачей данной специальности в рамках циклов непрерывного медицинского образования.

Личный вклад автора. Лично автором осуществлялась разработка концепции и дизайна исследования, анализ и обобщение полученных данных, статистическая обработка материала и написание текста диссертации. Все основные результаты были получены автором самостоятельно. Результаты исследования отражены в 6 научных работах, в том числе в 5 статьях, опубликованных в журналах, входящих в перечень ВАК (из них 3 статьи – в журналах, индексируемых в международных базах данных «Scopus» и «Web of Science»). Содержание опубликованных работ и автореферата полностью отражают содержание диссертации. Принципиальных замечаний по работе нет.

Заключение. Таким образом, диссертация Евгения Дмитриевича Касьянова «Клинические и генетические маркеры риска развития аффективных нарушений в семьях с отягощенным анамнезом по депрессивному и биполярному аффективному расстройствам», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой решена научно-практическая задача, имеющая существенное значение для психиатрии: разработка методов раннего выявления и прогноза течения аффективных расстройств на основании данных об отягощённом семейном анамнезе, а также изучение закономерностей агрегации РДР и БАР в семьях с учётом личностных, клинических и генетических факторов.

Данная диссертационная работа полностью соответствует шифру специальности 14.01.06 – «Психиатрия». Диссертационная работа соответствует требованиям п.9, изложенным в «Положения о присуждении ученых степеней» (утв. постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, в редакциях

от 21.04.2016 г. № 335; от 02.08.2016 г. № 748; от 01.10.2018 №1168),
предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее
автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.06. – «Психиатрия».

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОППОНЕНТ:

Заведующий кафедрой психиатрии,
медицинской психологии ФГБОУ ВО
«Омский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации, доктор медицинских
наук (14.01.06 – психиатрия), доцент

Усов Григорий Михайлович

18 ноября 2021 г.

Адрес: 644099, г. Омск, ул. Ленина, 12, Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный
медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской
Федерации, тел.: +7 (3812) 56-65-07, e-mail: usovgm@list.ru

Подпись заведующего кафедрой психиатрии, медицинской психологии
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Омский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации доктора медицинских
наук по специальности 14.01.06 – «Психиатрия», доцента Усова Григория
Михайловича заверяю:

