

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель директора
Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Института Психологии
Российской академии наук,
Член-корреспондент РАН,
доктор психологических наук,
профессор



А.В. Юревич

2014 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института психологии Российской академии наук

Диссертация на тему: «Молекулярно-генетические предпосылки контроля поведения как фактора психологической готовности к родам» выполнена в лаборатории психологии развития Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института Психологии Российской академии наук.

В период подготовки диссертации аспирант Чистякова Наталья Викторовна работала в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Научном Центре здоровья детей» Российской академии медицинских наук в должности лаборанта.

В 2003 г. окончила Московский Городской Психолого-Педагогический Университет по специальности «Психология». В 2013 году окончила заочную аспирантуру в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте Психологии Российской академии наук.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано Федеральным государственным бюджетным учреждением науки Институтом Психологии Российской академии наук в 2014 году.

Научный руководитель – доктор психологических наук, профессор Сергиенко Елена Алексеевна работает в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Институте Психологии Российской академии наук, заведующая лабораторией психологии развития.

Научный руководитель – кандидат биологических наук Савостьянов Кирилл Викторович работает в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Научном Центре здоровья детей» Российской академии медицинских наук, заведующий лабораторией молекулярно-генетической диагностики.

По результатам обсуждения принято следующее заключение:

Актуальность темы диссертационной работы обусловлена научным интересом к проблеме изучения вклада генотипа в развитие индивидуальных различий в способе согласования механизмов саморегуляции системы «Мать-Плод», которая требует междисциплинарного подхода. Современная психология развивается по пути интеграции знаний о закономерностях индивидуального развития, не ограничиваясь рамками одного направления. В связи с этим, применение междисциплинарного подхода в данной работе расширяет имеющиеся представления об источниках психического развития.

Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации, состоит в непосредственном участии на всех этапах исследования, связанных со сбором психодиагностического материала и его обработкой, обобщением полученных результатов с данными генетического и биохимического анализа на основе методов математической статистики и внедрением их в практику. Представленные в работе результаты оригинальны, достоверны и отличаются научной новизной и практической значимостью.

Степень достоверности результатов проведенного исследования:

Достоверность экспериментальных данных обеспечивается использованием современных стандартизованных методов исследования, адекватных предмету, гипотезам и поставленным задачам.

Достоверность теоретических результатов работы подтверждается экспериментальными данными, которые обоснованы, соотнесены с результатами зарубежных и отечественных исследований и согласованы с научными выводами.

Работа характеризуется логичностью построения, аргументированностью основных научных положений и выводов, а также четкостью изложения.

Научная новизна выполненной диссертации заключается в том, что впервые проведено междисциплинарное исследование связи генетических и психологических механизмов регуляции функциональной системы «Мать-Плод» в зависимости от течения беременности. Обнаружено, что индивидуальные различия в способе согласования механизмов саморегуляции системы «Мать-Плод» обусловлены функциональными связями гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой системы, особенности формирования которых в онтогенезе генетически опосредованы. Впервые выявлено, что генетические маркеры rs2070951, rs5522 и rs6195 минерало- и глюокортикоидного рецепторов при высоком содержании гормона стресс-индукиции кортизола связаны с риском развития низкого контроля поведения и, как следствие, дисрегуляции системы «Мать-Плод». Нарушение согласованности в уровне строении механизмов саморегуляции системы «Мать-Плод» провоцирует деструктивное развитие гестационной и родовой доминанты, что негативно отражается на психологическом здоровье беременных женщин.

Практическая значимость и ценность работы состоит в обосновании применения междисциплинарного подхода в разработке и составлении программ дородовой подготовки, которые должны иметь комплексный характер и способствовать сохранению женского психологического здоровья. Определены перспективы использования интегративной прогностической оценки контроля поведения как фактора готовности к родам с целью психопрофилактики в родовспоможении.

Полнота изложения материалов диссертации в публикациях:

Основные положения диссертации получили полное отражение в 12 печатных работах общим объемом 5,28 п.л., из них 5 статей общим объемом 3,12 п.л. в рецензируемых научных журналах, указанных в списке ВАК:

1. Чистякова Н.В. Генетические и психологические механизмы регуляции функциональной системы «Мать-Плод»// Экспериментальная психология, 2013. Т. 6, № 4. С. 22–30 (0,5 п.л.).

2. Чистякова Н.В., Савостьянов К.В., Сергиенко Е.А. Эндогенные механизмы когнитивного контроля в регуляции функциональной системы «Мать-Плод»// Психологические исследования. 2013. Т. 6, № 28. С. 7. URL: <http://psystudy.ru>. (авторский вклад 0,83 п.л.).
3. Чистякова Н.В., Сергиенко Е.А. Генотип-средовое взаимодействие: молекулярно-генетический подход к изучению волевого контроля в период беременности// Российский Психологический журнал, 2012. Т. 9, № 4. С. 22–33(авторский вклад 0,71 п.л.).
4. Чистякова Н.В., Савостьянов К.В. Гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковая ось и генетические варианты, влияющие на ее активность// Генетика, 2011. Т. 47, № 8. С. 1–13. (авторский вклад 0,68 п.л.).
5. Chistiakova N.V., Sergienko E.A., Savost'ianov K.V. Common variants of NR3C1 and NR3C2 contribute to pregnancy-related anxiety. Central European Journal of Medicine, 2013. Vol. 8, № 1, p. 117–124. (авторский вклад 0,4 п.л.).

Автореферат отражает основное содержание диссертации.

Соответствие диссертации специальности, по которой она рекомендуется к защите:

по тематике, методам исследования, предложенным новым научным положениям диссертация соответствует паспорту специальности научных работников 19.00.13 – психология развития, акмеология (психологические науки) в части 1.4 – движущие силы и источники психического развития на разных ступенях жизненного цикла, 1.6 – проблемы психогенетики развития, 2.2 – психологическая готовность к родам.

Диссертация Чистяковой Н.В. является завершенной научно-квалификационной работой, содержащей результаты, полученные с применением современных методов исследования. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные автором, теоретически обоснованы и не вызывают сомнений. Работа соответствует требованиям Положения о порядке присуждения ученых степеней.

Диссертация «Молекулярно-генетические предпосылки контроля поведения как фактора психологической готовности к родам» Чистяковой Натальи Викторовны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата психологических наук по специальности 19.00.13 – Психология развития, акмеология (психологические науки).

Заключение принято на расширенном заседании лаборатории психологии развития Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института Психологии Российской академии наук.

Рецензенты: д.психол.н. Греченко Т.Н.; к.психол.н. Ковалева Ю.В.

Принимали участие в голосовании 13 человек. Результаты голосования: «За» – 13 человек, «Против» – 0 человек, воздержались – 0 человек, протокол №112 от «24» марта 2014 года.

Виленская Галина Альфредовна

к.психол.н.,
Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Институт Психологии
Российской академии наук,
заместитель заведующей
лабораторией психологии
развития

