

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ахмадеевой Гульнары Наилевны «Роль генов системы метаболизма моноаминов в развитии болезни Паркинсона и её нейропсихологических проявлений», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – нервные болезни и 03.02.07 – генетика.

Болезнь Паркинсона - одно из самых распространенных нейродегенеративных заболеваний, и выявление его развития на ранних стадиях является одной из актуальных проблем неврологии. Спорадическая болезнь Паркинсона имеет многофакторную природу с определенной генетической предрасположенностью, активно исследуемой во всем мире. В то же время, поиск генетических причин развития заболевания, характера его течения продолжает оставаться актуальным, что связано как со сложностью и недостаточной изученностью нейродегенеративных процессов при БП в целом, так и неоднозначностью или противоречивостью имеющихся результатов по отдельным системам маркеров.

В диссертационной работе Ахмадеевой Г.Н. проведено исследование роли 16-и полиморфных вариантов 12-и генов дофаминергической и серотонинергической систем в развитии болезни Паркинсона и ее отдельных клинических форм, а также поиск клинических и генетических предикторов развития нейропсихологических нарушений у пациентов с БП. Исследование впервые проведено среди жителей одного из многонациональных регионов РФ - Республики Башкортостан, при этом учтены этнические особенности исследуемых групп, что значительно повышает достоверность результатов, определяет их практическую значимость для населения данного региона. В частности, для этнических групп русских, татар и башкир установлены маркеры риска развития и протективные маркеры в отношении развития БП. В то же время, получены данные и об общих для населения республики маркерах предрасположенности к данному заболеванию. Все полученные автором результаты имеют важное фундаментальное значение для дальнейшего совершенствования методов профилактики и лечения БП.

Практические рекомендации отражают общую значимость работы. Достоверность и обоснованность всех положений и выводов диссертационного исследования не вызывают сомнений, они обеспечены репрезентативным объемом клинических наблюдений (322 пациента с болезнью Паркинсона, 376 анкеты дополнительно привлеченных пациентов, 755 здоровых добровольцев), использованием современных молекулярно-генетических методов и адекватных статистических подходов. Выводы четкие, вытекают из результатов исследования.

По теме диссертации опубликована 21 научная работа, в том числе 6 печатных работ - в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации, и 1 статья в печати. Результаты

работы, практические рекомендации доложены и обсуждены на региональных, всероссийских и международных конференциях.

Таким образом, диссертационная работа Ахмадеевой Гульнары Наилевны «Роль генов системы метаболизма моноаминов в развитии болезни Паркинсона и её нейропсихологических проявлений» является законченным научно-квалификационным исследованием, выполненным на актуальную тему, характеризуется новизной, и полностью соответствует требованиям п. 9-11 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Ахмадеева Гульнара Наилевна заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – нервные болезни и 03.02.07 – генетика.

Нигматуллина Разина Рамазановна
Профессор кафедры нормальной физиологии
Казанского государственного медицинского университета,
зам генерального директора Центра ранней диагностики
нейродегенеративных заболеваний, д.б.н., профессор
Адрес места работы: 420012, г.Казань, ул. Бутлерова, 49
Телефон +7.9274290466
Эл. Почта: razinar@mail.ru
Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональн

Подпись, ученую степень, ученое звание Нигматуллиной Разины Рамазановны заверяю

Ф.И.О., звание, ученый секретарь Казанского государственного
медицинского университета, д.м.н.; доцент Радченко О.Р.

Дата 08.09.2017



Подпись	<i>Р.Р. Радченко</i>	О.
Ученый со		У
ВО Казан		А.
д.м.н., доц		О
к. <i>РР</i>		С