

Отзыв

на автореферат диссертации Федотовой Е.Ю. «Первичный паркинсонизм: молекулярно-генетический анализ, биомаркеры, продромальная стадия», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.11- нервные болезни.

Первичный паркинсонизм является широко распространенной патологией и является одной из частых причин инвалидизации. Патогенез, особенности течения, лечение нейродегенеративного заболевания до сих пор до конца не изучены. В последние годы стали уделять все большее внимание генетическим причинам заболевания, поиску методов диагностики. Не исследована стадийность заболевания, а именно продромальная стадия болезни Паркинсона. В связи с вышеизложенным, изучение первичного паркинсонизма по этим аспектам является актуальной проблемой.

Цель работы – клинико-генетический анализ первичного и атипичного паркинсонизма с применением наиболее современных технологий ДНК-скрининга, разработка инструментальных биомаркеров первичного паркинсонизма и создание на этой основе алгоритма популяционного скрининга и последующего наблюдения за лицами с высоким риском развития заболевания.

Научная новизна работы заключается в том, что определена наиболее полная на сегодняшний день генетическая структура первичного и атипичного паркинсонизма, исследованы на предмет диагностической значимости ряд инструментальных методик диагностики. Очень важным и новым является разработка диагностического алгоритма продромальной стадии, опробованного на группе риска и контрольной группе.

Практическая значимость работы состоит в том, что предложены и внедрены в диагностический процесс последовательность проведения ДНК-диагностики в случаях первичного паркинсонизма, разработана диагностическая панель для секвенирования нового поколения из 300 генов. Показана принципиальная возможность выявления лиц с высоким риском развития болезни Паркинсона.

Достоверность результатов диссертационной работы основана на достаточном объеме клинических наблюдений. В исследовании использованы современные диагностические методы, адекватные поставленной цели и задачам. Статистическая обработка полученных данных проведена по общепринятым методикам.

Учитывая актуальность темы исследования, научную новизну, обоснованность выводов и практических рекомендаций, следует считать, что

диссертация Федотовой Е.Ю. «Первичный паркинсонизм: молекулярно-генетический анализ, биомаркеры, продромальная стадия» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на современном методическом уровне, и содержит решение важной актуальной проблемы, имеющей существенное теоретическое и практическое значение для неврологии.

Все изложенное позволяет сделать заключение о том, что диссертация Федотовой Е.Ю. «Первичный паркинсонизм: молекулярно-генетический анализ, биомаркеры, продромальная стадия», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842 (ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Профессор кафедры неврологии и нейрохирургии
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет»
Минздрава России, д. [redacted]
профессор [redacted] Жукова Наталья Григорьевна

634050, г. Томск, Мо
8(3822) 901-101 доб. [redacted]
znatali@yandex.ru



Даю согласие на сбор
хранение персональн [redacted]

