

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Хегай Ольги Викторовны
«Влияние нейропептида галанина на моторные и немоторные проявления болезни Паркинсона», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.11 – нервные болезни

Актуальность работы. В связи с широкой распространённостью болезни Паркинсона, значительным влиянием её моторных и немоторных проявлений на повседневную активность, трудоспособность и качество жизни, разработка методов прогнозирования характера течения и оценки тяжести немоторных проявлений представляется крайне актуальным.

Диссертационная работа О. В. Хегай направлена на углубление представлений о патогенезе двигательных, вегетативных, когнитивных расстройств и депрессии при болезни Паркинсона, разработку эффективных подходов для ранней диагностики, прогнозирования течения данных проявлений.

Научная новизна. Впервые изучен диагностический потенциал сывороточных концентраций нейропептида галанина при болезни Паркинсона. Впервые на основе изучения корреляционных зависимостей доказано, что снижение содержания сывороточного галанина ассоциировано с усугублением тремора покоя, поздних расстройств, вегетативных нарушений, депрессии, показана связь недостатка нейропептида с когнитивным дефицитом. По количественному содержанию галанина в сыворотке пациентов с болезнью Паркинсона автором предложена верификация степени тяжести вегетативной дисфункции.

Практическая значимость результатов работы. Практическая значимость работы связана с возможностью оценки лабораторных маркеров, определяющих тяжесть болезни Паркинсона, а также с возможностью прогнозирования течения заболевания на основе данных клинико-лабораторных исследований, что позволяет повысить эффективность лечебно-профилактических мер и улучшить качество жизни пациентов. Предложенные методы диагностики могут использоваться в работе специализированных неврологических стационаров, амбулаторной службы, лабораторной сети. Положения диссертационного исследования следует использовать в учебном процессе для студентов и при подготовке специалистов неврологического профиля.

Достоверность результатов и выводов подтверждается достаточным количеством наблюдений (95 человек), использованием при клиническом обследовании валидных шкал, современных методов лабораторной диагностики, тщательной разработкой дизайна исследования, качественной статистической обработкой материала.

Автореферат полностью отражает содержание диссертационного исследования. Цели и задачи диссертации четко определены. Полученные результаты наглядно представлены в виде графиков и диаграмм. Выводы соответствуют поставленным цели и задачам, обоснованы и логично вытекают из полученных результатов. По материалам диссертационной работы представлено 11 публикаций, из них 4 работы опубликовано в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение. Диссертационная работа Хегай Ольги Викторовны «Влияние нейропептида галанина на моторные и немоторные проявления болезни Паркинсона», выполненная под руководством доктора медицинских наук, доцента Селяниной Н.В., является самостоятельной, законченной научно-исследовательской работой, в которой решена актуальная задача неврологии – углубление представлений о патогенезе и прогнозе течения болезни Паркинсона - в теоретическом и прикладном аспектах. Работа полностью соответствует требованиям, установленным п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Автор диссертационной работы, Хегай Ольга Викторовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Антипенко Елена Альбертовна

заведующий кафедрой неврологии, психиатрии и наркологии факультета дополнительного профессионального образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук по специальности 14.01.11- нервные болезни, доцент по кафедре неврологии, психиатрии и наркологии
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
603005 город Нижний Новгород, площадь Минина дом 10/1
+78314389567, neurologyfpkv@pimunn.ru
+79519194196, antipenkoea@gmail.com

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

Антипенко Елена Альбертовна

Подпись заведующей кафедрой неврологии, психиатрии и наркологии факультета дополнительного профессионального образования, доктора медицинских наук, доцента Антипенко Елены Альбертовны заверяю
ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

доктор биологических наук
02 ноября 2020 года



Андреева Наталья Николаевна

15 октября 2020 г.