

ОТЗЫВ

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

Тема диссертационного исследования О.В. Хегай является современной и значимой для теоретической неврологии и практического здравоохранения. Растущий уровень заболеваемости и инвалидизации при болезни Паркинсона, значительно снижающей качество жизни пациентов и их родственников, делает актуальным данную диссертационную работу. В диссертации изучено одно из патогенетических звеньев формирования клинических проявлений болезни Паркинсона – участие нейропептида галанина в симптомообразовании немоторных и некоторых моторных проявлений. Известно, что галанин имеет множественные связи с нейромедиаторными системами, участвующими в патогенезе болезни Паркинсона. Однако клинических исследований галаниновой системы при данном заболевании ранее не предпринималось.

Научная новизна диссертации заключается в оценке влияния гуморального звена галаниновой системы на формирование поздних нарушений, тремора покоя и таких немоторных проявлений заболевания, как периферическая вегетативная дисфункция, когнитивные нарушения и депрессия. Автором выявлено снижение сывороточного галанина у пациентов с болезнью Паркинсона. Ценность работы заключается в том, что количественное определение галанина сыворотки позволяет верифицировать степень тяжести периферической автономной дисфункции, что отражено в интеллектуальном продукте – патенте РФ «Способ диагностики степени тяжести вегетативных проявлений при болезни Паркинсона». Важным вкладом является предлагаемый автором способ диагностики степени тяжести такого сложного в патогенетическом и диагностическом плане синдрома, как поздние нарушения. На основании полученных автором данных сформулирована концепция участия галанина в патогенезе болезни Паркинсона.

Из сказанного вытекает несомненная практическая значимость исследования. В работе научно обоснована необходимость определения сывороточного галанина пациентам с болезнью Паркинсона в качестве дополнительного критерия с целью объективизации немоторных проявлений и определения их степени тяжести, а также для верификации выраженности постуральных деформаций.

Цель исследования автором сформулирована четко, выводы соответствуют поставленным задачам, положения, выносимые на защиту, отражают результаты работы. Достоверность заключений подтверждается достаточным объемом материала, методики научного анализа отвечают современным требованиям. По материалам исследования опубликовано достаточное количество работ, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Таким образом, анализ автореферата показывает, что диссертация Хегай Ольги Викторовны «Влияние нейропептида галанина на моторные и немоторные проявления болезни Паркинсона», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей решение важной задачи неврологии. Диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Повереннова Ирина Евгеньевна
доктор медицинских наук, профессор.

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства

здравоохранения Российской Федерации.

Кафедра неврологии и нейрохирургии. Заведующая кафедрой
443099 г. Самара, ул. Чапаевская, 89.

Тел. (846) 3221634

E-mail: samgmu@mail.ru

