

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дягилевой Весны Павловны «Диагностика ранней спастичности у пациентов с тяжелыми повреждениями головного мозга (клинико-электронейромиографический анализ). Подходы в лечении» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11 – нервные болезни.

Диссертационная работа Дягилевой Весны Павловны посвящена актуальной проблеме в современной неврологии – изучению диагностики и лечения спастичности у пациентов с тяжелыми повреждениями головного мозга. После очагового поражения в центральной нервной системе развивается целый комплекс нарушений моторного и немоторного характера, формируются биомеханические изменения в мышцах и окружающих структурах. Ранняя спастичность может ограничивать двигательную активность пациентов, ухудшает прогноз их функционального восстановления, что впоследствии требует проведения дополнительного лечения и реабилитационных мероприятий, увеличивая тем самым нагрузку на здравоохранение.

Диссертация Дягилевой В.П. изложена на 169 страницах компьютерного текста и состоит из введения, обзора отечественной и зарубежной литературы, главы с описанием материалов и методов исследования, главы с описанием результатов собственных наблюдений, заключения, выводов, практических рекомендаций, библиографического списка, приложений. Сформулированные диссидентом цель и задачи, конкретны и логичны. Обзор литературы представлен доступно, в аналитической форме рассмотрены механизмы этиопатогенеза спастичности. Следует отметить новаторский подход и высокий методический уровень проведенного исследования. Выбор методов статистической обработки данных обеспечивает достоверность полученных результатов. Сделанные автором

выводы вытекают из результатов исследования, аргументированы и соответствуют поставленным задачам.

Научная новизна состоит в следующих положениях: определена валидность различных методов оценки спастичности. Изучена взаимосвязь клинических проявлений спастичности в нижней конечности с показателями Н-рефлекса, а также с результатами тестирования по комплексу клинических шкал. Проведен сопоставительный анализ данных электронейромиографии на стороне пареза и здоровой стороне. Интересным стоит считать выявленные наиболее характерные изменения Н-рефлекса при спастичности после очагового повреждения головного мозга у пациентов в ранний восстановительный период, а именно повышение амплитуды Н-рефлекса, повышение h/m -коэффициента, а также увеличение силы тока для возникновения моторного ответа в м. soleus при сравнении с контралатеральной стороной.

Следует отметить высокую практическую значимость диссертационной работы. Врачам при лечении пациентов в ранний восстановительный период инсульта или черепно-мозговой травмы необходимо производить динамический мониторинг спастичности, учитывать результаты дополнительного клинико-электронейромиографического тестирования. Результаты диссертационного исследования могут быть использованы в педагогическом процессе при обсуждении вопросов диагностики и лечения ранней спастичности.

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, из них 5 в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикации основных материалов диссертационных исследований, из них 1 работа опубликована в издании, индексируемом в Web of Science и Scopus.

Замечаний по рецензируемому автореферату нет.

Заключение: Диссертационная работа Дягилевой Весны Павловны на тему «Диагностика ранней спастичности у пациентов с тяжелыми повреждениями головного мозга (клинико-электронейромиографический анализ). Подходы в лечении», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11- нервные болезни, является самостоятельным законченным трудом. По своей актуальности, новизне, научно-методическому уровню и практической значимости работа соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым на соискание учёной степени кандидата наук, а автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Доктор медицинских наук, профессор

Федеральное государственное бюджетное научное

учреждение «Научный центр неврологии»,

3 неврологическое отделение,

главный научный сотрудник

Кадыков Альберт Серафимович

Подпись профессора А.С. Кадикова **затверждена**

Членский секретарь ФГБНУ НИИ
К.И.И. А.И. Евдокимова
28.06.



125367, Российская Федерация, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 80.

Сайт: <https://www.neurology.ru/>

Телефон-факс: +7 (495) 374-77-76, +7 (495) 490-22-10.

Адрес электронной почты: center@neurology.ru