Отзыв на автореферат

диссертационной работы Беловой Натальи Вячеславовны «Вегетативные нарушения при идиопатическом карпальном туннельном синдроме», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.11 – Нервные болезни и 14.03.03 – Патологическая физиология

Поражение срединного нерва при карпальном туннельном синдроме (КТС) сопровождается двигательными, чувствительными и вегетативными расстройствами в результате повреждения тонких миелинизированных Аб- и немиелинизированных С-волокон. Среди нейрофизиологических методов исследования в зарубежной литературе часто упоминаются кожные симпатические вызванные потенциалы (КСВП). Известно только несколько зарубежных исследований, посвящённых оценке вегетативных функций у пациентов с КТС (в том числе с помощью метода КСВП), и их результаты противоречивые. В отечественной литературе данных об опыте применения КСВП при КТС не представлено.

На сегодняшний день нет четкого понимания распространенности вегетативных нарушений и их структуры при КТС, а также не разработана их диагностика. В связи с вышесказанным диссертационная работа Беловой Натальи Вячеславовны актуальна и имеет несомненное практическое и теоретическое значение.

Автором установлена частота всего спектра вегетативных нарушений при КТС, проведена их инструментальная оценка. Усовершенствована методика анализа результатов потовых проб, позволяющая точнее объективизировать выявленные вегетативные нарушения. Модифицирована методика исследования кожных симпатических вызванных потенциалов (КСВП) для КТС. Определены клинико-лабораторные и нейрофизиологические параметры, отражающие восстановление судомоторного аксон-рефлекса после декомпрессии срединного нерва в карпальном канале.

Выполнено клинико-лабораторное и нейрофизиологическое исследование вегетативных расстройств при КТС. Установлена частота всего спектра вегетативных нарушений при КТС, проведена их инструментальная оценка. Усовершенствована методика анализа результатов потовых проб, позволяющая объективизировать выявленные вегетативные нарушения. Модифицирована методика исследования кожных симпатических вызванных потенциалов (КСВП) для КТС. Определены клинико-лабораторные нейрофизиологические параметры, отражающие восстановление судомоторного аксон-рефлекса после декомпрессии срединного нерва в карпальном канале.

Выполненный статистический анализ исследования с использованием современного пакета статистических программ определил достоверность найденных отличий.

Замечаний, снижающих качество исследования и влияющих на практические результаты диссертации, нет.

Диссертация, изложенная в представленном автореферате, является оригинальной, завершенной научно-квалификационной работой.

Полученные результаты соответствуют требованиям, предъявляемым к кандидатской диссертации по указанным специальностям. Автореферат диссертации составлен с соблюдением установленных требований, дает полноценное представление о работе. Диссертация изложена на 112 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, описания пациентов и методов исследования, 3 глав собственных исследований, обсуждения полученных результатов, выводов и практических рекомендаций. Работа иллюстрирована 14 таблицами и 33 рисунками. Библиография включает в себя 132 источников, из них 11 отечественных и 119 зарубежных.

По теме диссертации опубликовано 6 работ, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для размещения научных публикаций.

Все научные положения, выводы и рекомендации диссертационной

работы логичны, обоснованы и подтверждены результатами статистической обработки.

Диссертация Беловой Натальи Вячеславовны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (в ред. Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор — Белова Наталья Вячеславовна — заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.11 — Нервные болезни и 14.03.03. — Патологическая физиология.

Белый Лев Евгеньевич, профессор кафедры госпитальной хирургии, анестезиологии, реаниматологии, урологии, травматологии, ортопедии. доктор медицинских наук, профессор ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет», 432017 Ульяновск, ул. Л. Толстого, 42, Телефон 8 (8422) 41-20-88 Факс 8 (8422) 41-20-88 Электронная почта: contact@ulsu.ru Сайт http://www.ulsu.ru

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

Подпись, ученую степень, ученое звание Белого Льва Евгеньевича заверяю

Литвинко Ольга Александровна, Ученый секретарь Ученого Совета, кандидат педагогических наук, доцент, ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный университет»

« 24 » апреля 2018г.

