

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Арестовой Алины Сафовны «Мультифокальный вариант хронической воспалительной демиелинизирующей полинейропатии (синдром Льюиса-Самнера): клинико-нейрофизиологическое и ультразвуковое исследование», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.24. – Неврология, 3.3.3 – Патологическая физиология

Диссертационная работа Арестовой Алины Сафовны посвящена актуальной проблеме диагностики хронической воспалительной демиелинизирующей полинейропатии (ХВДП) – инвалидизирующего заболевания лиц преимущественно трудоспособного возраста, однако потенциально курабельного состояния. Несмотря на сохраняющийся научный и практический интерес к группе дизиммунных полинейропатий, механизмы, лежащие в основе данных состояний до конца не изучены, а клиническая гетерогенность, наличие атипичных форм заболевания и необходимость тщательного обследования таких больных представляют собой трудности диагностики даже для специалистов в области нервно-мышечной патологии.

В настоящей работе автор впервые на российской выборке проанализировала частоту ошибочной диагностики ХВДП и выделила ключевые причины, приводящие к неверному диагнозу.

Проанализированы клинические особенности, нейрофизиологические и ультразвуковые характеристики у группы пациентов с самым частым вариантом ХВДП - синдромом Льюиса-Самнера. Следует отметить, что подобное описание является первым, проведенным на российской выборке. Выполнен сравнительный анализ с типичной ХВДП, который выявил различия в степени и характере демиелинизирующих изменений периферических нервов по данным электронейромиографии – при синдроме Льюиса-Самнера отмечены менее диффузные демиелинизирующие изменения, менее выраженное поражение нервов нижних конечностей; характерным для данной группы больных установлено фокальное поражение нервов верхних конечностей преимущественно на уровне предплечья и плеча. Данные ультразвукового исследования сопоставимы с нейрофизиологическими находками – у всех пациентов с синдромом Льюиса-Самнера выявлены изменения в виде увеличения площади поперечного сечения преимущественно нервов верхних конечностей на уровне предплечья и плеча. Подобные особенности отражают патогенетические механизмы, лежащие в основе избирательного, мультифокального поражения периферических нервов при синдроме Льюиса-Самнера. Данные отличия также объясняют различия ответа на патогенетическую терапию и информативность других поддерживающих диагностических методов, что подчеркивает принципиальную необходимость выделения варианта ХВДП с точки зрения формирования оптимального плана диагностики, лечения и прогноза заболевания.

Важной частью работы является разработка русскоязычных версий шкал, предназначенных для работы с пациентами с дизиммунной полинейропатией. В работе проведена валидация данных инструментов оценки, что позволит применять их в клинической практике с целью объективизации ответа на патогенетическую терапию и стандартизировать клиническую оценку данной группы пациентов.

Таким образом, диссертационная работа Арестовой Алины Сафовны на тему «Мультифокальный вариант хронической воспалительной демиелинизирующей полинейропатии (синдром Льюиса-Самнера): клинико-нейрофизиологическое и ультразвуковое исследование» является законченным и самостоятельным научно-

квалификационным трудом, результаты которого имеют важное научное и практическое значение для неврологии и патологической физиологии.

По своей актуальности, новизне, практической и теоретической значимости, достоверности полученных результатов работа Арестовой Алины Сафовны 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., №1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.24 – Неврология, 3.3.3 – Патологическая физиология.

Заведующий кафедры генетики неврологических болезней
ФГБНУ «МГНЦ», доктор медицинских наук, профессор

Никитин Сергей Сергеевич

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных

Никитин Сергей Сергеевич

Подпись доктора медицины _____
заверяю:

Никитина Сергея Сергеевича

Ученый секретарь ученого центра
имени академика Н.П. Блохина

геном-генетический научный центр

Воронина Екатерина Сергеевна

«28» ноября 2022 г.

Адрес: 115522, Российская Федерация, г. Москва, ул. Москворечье, д. 1

Телефон: +7 (499) 642 86 07

Веб-сайт: <https://med-gen.ru/>

E-mail: mgnc@med-gen.ru

