

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника

Военно-медицинской академии

по научной работе

доктор медицинских наук доцент

Е. Ивченко



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Крючковой Валентины Викторовны «Клинико-эпидемиологическое и иммунологическое исследование миастении в Санкт-Петербурге», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Актуальность темы выполненной работы и ее связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности

Работа посвящена актуальной проблеме неврологии – анализу клинико-эпидемиологических и иммунологических характеристик миастении в Санкт-Петербурге. Учитывая незначительное число проведенных исследований, многие вопросы эпидемиологии миастении, а также особенности клинической картины и иммунологические характеристики остаются невыясненными. На территории Российской Федерации эпидемиологическая картина миастении представлена отдельными данными нескольких регионов, что не позволяет получить представление об эпидемиологических закономерностях болезни. На настоящий момент сведения о заболеваемости миастенией и смертности от нее в Санкт-Петербурге отсутствуют. Принимая во внимание также рост числа случаев во всех возрастных группах, отмеченный исследователями из разных стран, актуальность данной проблемы не вызывает сомнений.

Существующие диагностические критерии миастении не учитывают широкого разнообразия клинических проявлений у пациентов разного пола и возраста, с разными вариантами дебюта болезни. Особенности течения миастении в настоящий момент недостаточно изучены, при этом необходимо иметь в виду, что значительное многообразие симптомов ассоциировано с аномалиями вилочковой железы и типом специфических аутоантител.

Немаловажным аспектом является также изучение особенностей назначения симптоматической и патогенетической терапии у пациентов с различным возрастом дебюта миастении, в подборе которой отмечаются значительные сложности. Ввиду перечисленных обстоятельств уточнение клинических и иммунологических особенностей миастении может помочь своевременно определить рациональную лечебную стратегию и прогноз заболевания.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

В работе представлены результаты комплексного (клинико-неврологического, иммунологического и инструментального) обследования пациентов с миастенией. Предметом исследования явились анамнез, клинический статус пациентов, данные о патологии тимуса у пациентов, иммунологические характеристики, назначенная медикаментозная терапия.

Основные положения, результаты и выводы базируются на достаточном количестве клинического материала: 376 пациентов с верифицированным диагнозом миастении в Санкт-Петербурге.

Научную новизну исследования составляет анализ эпидемиологических и клинических характеристик миастении всей популяции больных миастенией в Санкт-Петербурге, особенностей манифестации и течения заболевания в зависимости от пола, возраста, формы заболевания, наличия патологии вилочковой железы и особенностей медикаментозной терапии. Впервые рассчитаны основные эпидемиологические показатели миастении в Санкт-Петербурге, которые свидетельствуют об увеличении распространенности миастении более чем в два раза за период с 2008 по 2017 гг. Посредством детального изучения особенностей манифестации миастении отмечен рост числа пациентов с дебютом в возрасте старше 60 лет (45,6 %). Также показано, что у пациентов молодого возраста миастения чаще сопровождается патологией тимуса и осложняется кризовым течением.

При изучении особенностей медикаментозной терапии миастении в Санкт-Петербурге показано, что только 67,8 % пациентов с миастенией получали патогенетическую терапию (в частности, глюокортикоиды – 29,0 %, цитостатические препараты – 8,5 %, их комбинацию – 30,3 %).

Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов

Полученные автором результаты свидетельствуют о высокой научной значимости систематизированных клинико-эпидемиологических данных, которые могут быть использованы для научного обоснования планирования оказания специализированной медицинской и социальной помощи больным миастенией, а также для оптимизации лечебно-диагностической и диспансерной работы неврологов Санкт-Петербурга с указанной категорией пациентов.

Автором впервые предложена, создана и зарегистрирована база данных «Миастения: клинико-иммунологические особенности, коморбидность и терапевтические аспекты» (№ Ф2022620527 от 15.03.2022 г.), которая может служить основой для создания регистра пациентов с миастенией.

Полученные в ходе исследования результаты повысят эффективность принятия решения по тактике ведения больных и обоснованно выбирать средства патогенетической терапии. Практические рекомендации, предложенные автором, целесообразны к применению в работе неврологических отделений многопрофильных стационаров и поликлиник.

Структура и содержание работы

Диссертация изложена по традиционному плану на 139 страницах машинописного текста, содержит 57 таблиц и иллюстрирована 19 рисунками. Указатель литературы включает 169 источников, из них 34 отечественных и 135 зарубежных.

Положения, выносимые на защиту, обоснованы. Выводы соответствуют задачам диссертационного исследования. Автореферат изложен четко и его содержание полностью соответствует основным положениям диссертации.

По теме исследования опубликовано 8 печатных работ, из них 3 статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук. Все публикации отражают существенные положения диссертационной работы.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационного исследования Крючковой В.В. могут быть рекомендованы для использования неврологами поликлинических и стационарных лечебных учреждений.

Результаты диссертационной работы внедрены в лечебный процесс неврологического отделения №1 лечебно-реабилитационного комплекса ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России (194156, Санкт-Петербург, пр. Пархоменко, д. 15; +7 (812) 702-37- 06; inter@almazovcentre.ru).

Замечания к работе.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе Крючковой В.В. нет. Обращают на себя внимание стилистические неточности и опечатки (с. 95, с. 99, с. 100, с. 108), а также значительно меньшее количество процитированных отечественных источников литературы (34) по сравнению с зарубежными (135).

В ходе анализа диссертации возникли вопросы, которые имеют дискуссионный характер и не снижают практического значения диссертационной работы:

1. Чем объясняется более высокая частота выявления тимомы (49,6 %) в сравнении с гиперплазией вилочковой железы (33 %) у обследованных в Санкт-Петербурге больных с миастенией, ассоциированной с патологией тимуса, с учетом того, что по данным исследований, проведенных в других странах и регионах, соотношение является противоположным?
2. Каковы клинические особенности дебюта миастении у пациентов с формой заболевания, ассоциированной с патологией тимуса, в Санкт-Петербурге?
3. Чем объясняется тот факт, что исследование антител к ацетилхолиновым рецепторам и скелетной мускулатуре проводилось не у всех больных? Осуществляется ли в Санкт-Петербурге динамический лабораторный контроль уровня вышеуказанных антител у пациентов с миастенией на фоне патогенетической терапии заболевания?
4. В чем заключались особенности медикаментозной терапии у пациентов с патологией вилочковой железы до и после проведения тимэктомии?

Заключение

Диссертация Крючковой Валентины Викторовны «Клинико-эпидемиологическое и иммунологическое исследование миастении в Санкт-Петербурге», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение актуальной для развития неврологии научно-практической проблемы – установлены клинико-иммунологические особенности и эпидемиологические характеристики миастении в Санкт-Петербурге, что позволит повысить качество диагностики и эффективность лечения данного заболевания.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов диссертация Крючковой Валентины Викторовны соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры нервных болезней
ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» МО РФ,
протокол заседания №36 от 31.05.2022 г.

Профессор кафедры нервных болезней

ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» МО РФ
доктор медицинских наук профессор

Емелин Андрей Юрьевич

Подпись Емелина Андрея Юрьевича заверяю.



ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» МО РФ

Адрес: 194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6, лит. Ж

Телефон/факс: 8 (812) 667-71-18

Адрес эл. почты: vmeda-nio@mil.ru

Веб-сайт: <http://www.vmeda.mil.ru>