

## ОТЗЫВ

*на автореферат диссертации Демешонок Веры Сергеевны «Клинико-патогенетическое и прогностическое обоснование мультидисциплинарной симптоматической терапии поздних стадий бокового амиотрофического склероза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, по специальности 14.01.11. – нервные болезни.*

Изучение бокового амиотрофического склероза как мультифакторной патологии с генетической предрасположенностью актуальна для современной неврологии. Несмотря на относительно небольшую распространенность (в среднем 3-5 человек на 100 тысяч населения) в мире, это заболевание является значимой медико-социальной проблемой. При боковом амиотрофическом склерозе возможен широкий спектр тяжелых клинических проявлений: прогрессирующие парезы в разных группах скелетных мышц, спастичность, дизартрия, дисфагия, дыхательные нарушения, эмоциональные расстройства и другие. Данные симптомы требуют своевременной диагностики и назначения соответствующей терапии для максимально возможного повышения качества жизни пациента. Это имеет особенно большое значение ввиду отсутствия эффективных средств патогенетической терапии.

Автором диссертации четко сформулированы цель и задачи исследования. В работе корректно представлены данные, отражающие большой объем выполненной работы: обследовано 162 больных с верифицированным боковым амиотрофическим склерозом. Используются современные шкалы и опросники, молекулярно-генетические исследования, методы статистического анализа.

Представленные в работе результаты обладают научной новизной и практической ценностью. Показаны неблагоприятные прогностические факторы бокового амиотрофического склероза: дебют заболевания в возрасте старше 75 лет, низкий индекс массы тела до появления первых симптомов заболевания, тяжелая степень дисфагии, а также бульбарная и первично-генерализованная формы заболевания. Сопоставлена динамика состояния и выживаемость пациентов при

различных формах бокового амиотрофического склероза, возрасте дебюта заболевания, степени тяжести дисфагии. Большой интерес представляет выявленное соискателем неравномерное прогрессирование заболевания на разных его этапах. Подтвержден вклад генетических мутаций в патогенез бокового рассеянного склероза.

Впервые в России обоснована необходимость организации системной помощи больным боковым амиотрофическим склерозом с целью своевременного назначения симптоматической терапии, обсуждения с пациентом и планирования объема медицинских вмешательств. Показано увеличение выживаемости больных в результате внедрения инновационной региональной модели медицинской помощи и социальной поддержки.

Основные положения диссертации Демешонок В.С. нашли свое отражение в 17 научных работах, включая 6 статей в журналах, рекомендованных Перечнем ВАК РФ, 4 статьи – в журналах, индексируемых в международной базе Scopus.

### *Заключение*

Таким образом, при ознакомлении с авторефератом Демешонок Веры Сергеевны, можно констатировать, что диссертационная работа на тему: «Клинико-патогенетическое и прогностическое обоснование мультидисциплинарной симптоматической терапии поздних стадий бокового амиотрофического склероза» является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи – обосновать и разработать комплексную мультидисциплинарную симптоматическую терапию поздних стадий бокового амиотрофического склероза для оптимизации оказания медицинской помощи, и соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства Российской Федерации о «Внесении изменений в Положении о порядке присуждения ученых степеней» №1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения

Федерации № 842 от 21.09.2013 г. о присвоении российскому гражданину в Российской Федерации в «Южно-Уральском государственном медицинском университете» ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11. – нервные болезни.

Заведующая кафедрой нервных болезней  
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный  
медицинский университет» Минздрава России  
доктор медицинских наук, доцент

Карпова Мария Ильинична

«21» апреля 2020 г.



ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11. – нервные болезни.

Заведующая кафедрой нервных болезней  
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный  
медицинский университет» Минздрава России  
доктор медицинских наук, доцент

Карпова Мария Ильинична

« » \_\_\_\_\_ 20 г.