

**Заключение диссертационного совета МГУ 031.3  
по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук**

Решение диссертационного совета от «01» декабря 2025 г. № 10

О присуждении Фоминых Марии Валерьевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Нейрогенная детрузорная гиперактивность как триггер автономной дисрефлексии у пациентов после травмы спинного мозга: диагностика и методы профилактики» по специальности 3.1.13. Урология и андрология принята к защите диссертационным советом 29.10.2025 г., протокол № 8.

Соискатель Фоминых Мария Валерьевна, 1993 года рождения, в 2022 году окончила аспирантуру факультета фундаментальной медицины МГУ имени М.В.Ломоносова.

В период подготовки и защиты диссертации работала в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» Федерального медико-биологического агентства Российской Федерации в должности врача уролога.

Диссертация выполнена на кафедре урологии и андрологии факультета фундаментальной медицины МГУ имени М.В.Ломоносова.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор, академик РАН Камалов Армаис Альбертович, заведующий кафедрой урологии и андрологии факультета фундаментальной медицины, заместитель директора по клинической работе Медицинского научно-образовательного института – директор Университетской клиники МГУ имени М.В.Ломоносова.

Официальные оппоненты:

Касян Геворг Рудикович – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры урологии Научно-образовательного института

клинической медицины им. Н.А.Семашко Российского университета медицины Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Кузьмин Игорь Валентинович – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры урологии с курсом урологии с клиникой Первого Санкт-Петербургского государственного медицинского университета имени академика И.П.Павлова Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Филиппова Екатерина Сергеевна – доктор медицинских наук, доцент, доцент кафедры урологии, нефрологии и трансплантологии Института хирургии Уральского государственного медицинского университета Министерства здравоохранения Российской Федерации

дали положительные отзывы на диссертацию.

Выбор официальных оппонентов обосновывался компетентностью данных ученых в области изучения нейрогенной дисфункции нижних мочевыводящих путей и автономной дисрефлексии на фоне перенесенной травмы спинного мозга, а также наличием у них значимых научных публикаций по теме диссертации и способностью определить научную новизну и практическую значимость исследования.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 6 работ, из них 3 статьи, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных для защиты в диссертационном совете МГУ по специальности и отрасли наук:

1. Фоминых М.В. (в соавторстве). Автономная дисрефлексия в практике уролога / Р.В. Салюков, Ф.А. Бушков, М.В. Фролова (Фоминых) // Урологические ведомости. – 2021. – Т. 11, No 3. – С. 257–262. (0,75 п.л. / 0,23 п.л.) SJR – 0,140 (EDN: yehsnk).

2. Фоминых М.В. (в соавторстве). Оценка риска развития автономной дисрефлексии при комплексном уродинамическом

исследовании у пациентов после травмы спинного мозга / А.А.Камалов, Д.А. Охоботов, М.Е. Чалый, М.В. Фролова (Фоминых), И.В. Хуторной, Р.В. Салюков // Вестник урологии. – 2022. – Т. 10, No 4. – С. 43– 53. (1,4 п.л. / 0,42 п.л.) SJR – 0,151 (EDN: ppmvoa).

3. Фоминых М.В. (в соавторстве). Применение фезотеродина для профилактики автономной дисрефлексии у пациентов с нейрогенной детрузорной гиперактивностью, возникшей после травмы спинного мозга / Р.В. Салюков, А.А. Камалов, Д.А. Охоботов, М.Е. Чалый, М.В. Фролова (Фоминых) // Урология. – 2023. – Т. 64, No 3. – С. 47– 51. (0,63 п.л. / 0,19 п.л.) SJR – 0,176 (EDN: tqffph).

На диссертацию и автореферат дополнительных отзывов не поступило.

Диссертационный совет отмечает, что представленная диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований:

- установлена встречаемость наиболее распространенных клинических симптомов автономной дисрефлексии у пациентов после травмы спинного мозга;

- разработан диагностический алгоритм выявления автономной дисрефлексии при нейрогенной детрузорной гиперактивности у пациентов с травмой спинного мозга;

- проведена оценка эффективности профилактики автономной дисрефлексии на фоне нейрогенной детрузорной гиперактивности препаратами фезотеродина у пациентов после травмы спинного мозга;

- обнаружен более выраженный эффект ботулинизации детрузора, по сравнению с применением фезотеродина, в профилактике автономной

дисрефлексии на фоне нейрогенной детрузорной гиперактивности у пациентов после травмы спинного мозга.

Диссертация представляет собой самостоятельное законченное исследование, обладающее внутренним единством. Положения, выносимые на защиту, содержат новые научные результаты и свидетельствуют о личном вкладе автора в науку:

1. Использование комбинации диагностических методов – опросника ADFSCI, суточного мониторирования артериального давления и проведение цистометрии наполнения с одномоментным мониторингом АД и ЧСС позволяет диагностировать АвтД и подтвердить связь АвтД с нейрогенной детрузорной гиперактивностью.

2. Прием фезотеродина в дозировке 4 мг на протяжении 12 недель снижает выраженность симптомов автономной дисрефлексии у пациентов с детрузорной гиперактивностью на фоне ПСМТ, что выражается в стабилизации показателей артериального давления и уродинамических параметров, уменьшении количества эпизодов АвтД, улучшении качества жизни.

3. Инъекции ботулинического токсина типа А в детрузор являются эффективными для профилактики автономной дисрефлексии, спровоцированной нейрогенной детрузорной гиперактивностью, значимо снижая выраженность симптомов АвтД, путем стабилизации гемодинамических и уродинамических показателей, улучшая качество жизни пациентов.

4. Внутридетрузорные инъекции ботулинического токсина статистически значимо улучшают уродинамические и гемодинамические показатели, нивелируя тяжесть эпизодов автономной дисрефлексии по сравнению с пациентами, получавших фезотеродин.

На заседании 01.12.2025 г. диссертационный совет принял решение присудить Фоминых Марии Валерьевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 13 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 16 человек, входящих в состав совета, проголосовал: за – 13, против – 0, недействительных бюллетеней – нет.

Председательствующий на заседании –  
заместитель председателя  
диссертационного совета

Мартов А.Г.

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Плисюк А.Г.

01.12.2025 г.