

Отзыв

на автореферат диссертации Лузиной Александры Вячеславовны «Изучение параметров жесткости артериальной стенки у пациентов 60 лет и старше с артериальной гипертонией и синдромом старческой астении», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.31. Геронтология и гериатрия

Диссертационная работа Лузиной А.В. посвящена изучению параметров жесткости артериальной стенки у пациентов 60 лет и старше с артериальной гипертонией и синдромом старческой астении. Современные демографические тенденции выражаются в увеличении продолжительности жизни населения и быстром росте числа граждан старшего возраста. Вместе с тем популяция пожилых людей неоднородна, по мере увеличения возраста в группах пациентов повышается распространенность и частота не только сердечно-сосудистых заболеваний, но и гериатрических синдромов, основным из которых является синдром старческой астении. Гипотеза о том, что рост распространенности артериальной гипертонии с возрастом связан с изменениями в сосудистой стенке, что в итоге приводит к прогрессивному увеличению жесткости артериальной стенки и формированию старческой астении нуждается в подтверждении и научном обосновании. В настоящее время в литературе представлены единичные и фрагментарные исследования, посвященные оценке жесткости артериальной стенки у пациентов пожилого и старческого возраста во взаимосвязи с их гериатрическим статусом. В связи с этим актуальность диссертационной работы Лузиной А.В. не вызывает сомнений.

Цель работы и ее задачи четко и логично сформулированы и обоснованы анализом поставленной проблемы. В процессе решения основных задач, автор сформулировала ряд важных научных положений и практических рекомендаций, представленных в публикациях и в докладах на научных конференциях, что доказывает успешность исследования выбранной научной проблемы.

В диссертационной работе Лузиной А.В. проведена сравнительная оценка жесткости артериальной стенки по результатам оценки сердечно-лодыжечного сосудистого индекса у пациентов 60 лет и старше с артериальной гипертонией в зависимости от наличия или отсутствия синдрома старческой астении. Важно отметить, что в ходе исследования было выделено пороговое значение сердечно-лодыжечного сосудистого индекса для скрининга пациентов с синдромом старческой астении (10 единиц и выше, чувствительность 58 % и специфичность 73 %). Представляются наиболее значимыми выявленные особенности взаимосвязи синдрома старческой астении с жесткостью артериальной стенки и факторами риска сердечно-сосудистых заболеваний у пациентов 60 лет и старше с артериальной гипертонией. Так в группе пациентов без синдрома старческой астении наблюдалась ассоциация параметров жесткости артериальной стенки с факторами риска сердечно-сосудистых заболеваний – гиподинамией, сахарным диабетом, ожирением, гиперлипидемией и гипергликемией, в то время как в группе пациентов с синдромом старческой астении, напротив, избыточная масса тела и ожирение связаны с меньшими показателями жесткости артериальной стенки

Научной новизной обладают выявленные ассоциации повышенной жесткости артериальной стенки с мультидоменными характеристиками гериатрического статуса: мобильностью, статусом питания, когнитивными функциями у пациентов 60 лет и старше с артериальной гипертонией, что подтверждает наличие патогенетической связи сосудистого старения и синдрома старческой астении.

Практическая значимость работы определяется тем, что полученные данные позволяют рекомендовать проведение метода объемной сфигмометрии с определением сердечно-лодыжечного сосудистого индекса у пациентов 60 лет и старше с артериальной гипертонией для скрининга синдрома старческой астении.

Работа выполнена на высоком методическом уровне. Достоверность сформулированных выводов определяется целостным подходом к научному исследованию. Результаты данной работы внедрены в клиническую практику и используются в научно-педагогическом процессе. Основные положения работы представлены в 3 печатных работах в изданиях, рекомендуемых ВАК.

Диссертационное исследование Лузиной А.В. на тему «Изучение параметров жесткости артериальной стенки у пациентов 60 лет и старше с артериальной гипертонией и синдромом старческой астении», является самостоятельно выполненной научно-квалифицированной работой, в которой содержится обладающее научной новизной решение актуальной задачи и соответствует критериям, установленным в п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016г., №748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.31. Геронтология и гериатрия.

Профессор кафедры терапии, гериатрии и антивозрастной медицины Академии постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России, доктор медицинских наук, доцент
14.01.30 – Геронтология и гериатрия

 Горелик Светлана Гиршевна

Подпись д.м.н., доцента Горелик С.Г. заверяю:

Ученый секретарь Академии постдипломного образования
ФГБУ ФНКЦ ФМБА России
кандидат медицинских наук, доцент

 Курзанцева О.О.

«18» сентября 2022 г.

Адрес: Академия постдипломного образования Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий Федерального медико-биологического агентства» (Академия постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ ФМБА России), 125371, г. Москва, Волоколамское шоссе, 91. Телефон: 8 (495) 491-90-20. Электронная почта: sggorelik@mail.ru. Сайт: <http://www.medprofedu.ru>