

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Портновой Екатерины Валерьяновны на тему:
«Оценка роли артериальной гипертензии и нарушений ритма сердца в развитии
когнитивных расстройств»
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.05 - Кардиология.

Актуальность и современность темы обусловлена большой распространенностью в последнее десятилетие когнитивных нарушений среди пациентов, страдающих сердечно - сосудистыми заболеваниями. Одну из главных ролей, в начале сердечно-сосудистого континуума, в развитии когнитивных расстройств играют артериальная гипертензия и постоянная форма фибрилляции предсердий, самостоятельное повреждающее действие которых доказано на современном этапе развития науки. Однако, особенности влияния артериальной гипертензии у пациентов моложе 60 лет на когнитивные функции остаются мало изученными. То же самое можно сказать и о пароксизмальной фибрилляции предсердий, и о суправентрикулярной экстрасистолии, которая, как известно, является предвестником пароксизмов фибрилляции предсердий. Также, не изучено совместное влияние АГ и суправентрикулярных нарушений ритма сердца на когнитивные функции. Противоречивы также взгляды на методы диагностики додементных форм когнитивных нарушений.

Автором проведено трудоемкое исследование. В работе использованы данные современных зарубежных и отечественных литературных источников, применены информативные методы, соответствующие поставленным задачам.

В автореферате подробно представлены результаты проведенного исследования, имеющие объективную доказательную базу. Автореферат полностью отражает материал, изложенный в диссертации.

Разработана математическая модель и на её основе компьютерная программа, определяющая состояние когнитивных функций у пациентов исследуемых групп.

Результаты, полученные автором, позволяют усовершенствовать раннюю диагностику когнитивных нарушений для оптимизации тактики ведения пациентов.

Основные положения диссертации отражены в 13 публикации, из них 5 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Научная новизна подтверждена свидетельством государственной регистрации программы ЭВМ, которая быстро и просто позволяет диагностировать когнитивные нарушения у пациентов с гипертонической болезнью на ранних стадиях заболевания. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования внедрены в клиническую практику и учебный процесс кафедры внутренних болезней СамГМУ.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа заочного аспиранта Портновой Екатерины Валерьяновны на тему: «Оценка роли артериальной гипертонии и нарушений ритма сердца в развитии когнитивных расстройств» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной кардиологии. А также полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Портнова Екатерина Валерьяновна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология.

Заведующая кафедрой поликлинической терапии и сестринского дела
ГБОУ ВПО СГМУ Минздрава России
163000, Северо-Западный федеральный округ, Архангельская область,
г. Архангельск, проспект Троицкий, дом 51
Тел: (8182)28-57-91
Email: info@nsmu.ru

доктор медицинских наук, профессор

Сердечная Елена Валерьевна

Подпись «ЗАВЕРЯЮ» Ученый секретарь
Ученого совета СГМУ, к.м.н., доц.

Бондаренко Е.Г.

29.10.15.г.