

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

**диссертации Николаенко Марины Владимировны на тему «Объективизация когнитивных нарушений у больных артериальной гипертензией и оценка эффективности их коррекции»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология**

Диссертационная работа Николаенко М.В. посвящена актуальной проблеме современной кардиологии – ранней диагностике когнитивных нарушений (КН) у пациентов с артериальной гипертензией (АГ). Актуальность данного исследования обусловлена тем, что распространенность КН и деменции у лиц трудоспособного возраста с АГ выросла, и в этой связи необходим поиск новых возможностей ранней диагностики данных состояний, а также обоснование эффективных подходов к превентивной церебропротективной терапии.

Научная новизна и практическая значимость исследования не вызывают сомнений. Соискателем были установлены особенности электроэнцефалографии (ЭЭГ) у больных АГ с КН при ее качественном и количественном анализе по сравнению с больными АГ без КН и контрольной группой лиц без сердечно-сосудистой и неврологической патологии. В работе было показано, что математический анализ ЭЭГ позволяет объективизировать наличие КН у больных АГ. Определен спектр информативных ЭЭГ-показателей, наиболее тесно связанных с наличием когнитивной дисфункции. Продемонстрирована также возможность контроля эффективности церебропротективной терапии (при добавлении ее к стандартной медикаментозной схеме лечения больных АГ) с помощью сравнительного анализа основных количественных показателей ЭЭГ исходно и в процессе лечения.

В автореферате последовательно и логично представлены итоги проведенного исследования, имеющие объективную доказательную базу. В диссертационное исследование включено достаточное количество больных АГ (148 человека), для сравнения результатов клинико-диагностического исследования сформирована группа из 44 здоровых лиц.

Полученные автором данные позволяют усовершенствовать и объективизировать раннюю диагностику КН у больных АГ и оптимизировать дальнейшее лечение когнитивной дисфункции с помощью церебропротективной терапии.

Основные положения диссертации отражены в 6 публикациях, из них – 2 в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК. По теме диссертационного исследования получен патент РФ на изобретение.

Принципиальных замечаний нет.

Заключение

Судя по автореферату, можно сделать заключение, что диссертационное исследование Николаенко Марины Владимировны на тему «Объективизация когнитивных нарушений у больных артериальной гипертензией и оценка эффективности их коррекции», является законченной научно-квалификационной работой, выполненной по актуальной теме современной кардиологии, соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Доцент кафедры внутренних болезней
ФГБОУ ВО «Казанский государственный
медицинский университет» Минздрава России,
главный внештатный кардиолог
Республики Татарстан, к.м.н.

Зульфия Фаритовна Ким

Подпись к.м.н. доцента З.Ф. Ким заверяю
Учёный секретарь Учёного совета Казанского
государственного медицинского университета

Ильшат Ганиевич Мустафин

«12» _____ 2024 г.

