

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Михайличенко Евгении Сергеевны «Комбинированное использование сартана и антагониста минералокортикоидных рецепторов у больных с эссенциальной артериальной гипертензией: клинико-патофизиологические корреляции», поданной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология

Актуальность темы диссертационного исследования Михайличенко Евгении Сергеевны несомненна и обусловлена неуклонным ростом заболеваемости артериальной гипертензией (АГ). Вопросы этиологии и патогенеза АД, несмотря на проведенные исследования, остаются до конца не выясненными. Известно, что важную роль играют генетические особенности и гиперактивация нейрогуморальных механизмов регуляции артериального давления (АД), прежде всего ренин-ангиотензин-альдостероновой системы (РААС). Длительное повышение АД вызывает структурные и функциональные изменения в органах-мишенях, что является ведущим фактором риска развития сердечно-сосудистых осложнений у больных с АГ. Известно, что антигипертензивная терапия уменьшает степень выраженности поражения органов-мишеней, а также снижает риск развития инфаркта миокарда и инсульта у этих больных, однако поиск идеальной комбинации препаратов, способных максимально обеспечить данные эффекты до сих пор не завершен.

Именно вопросам генетических механизмов регуляции АД, особенностям тканевой активности РААС, эффективности терапевтических мероприятий, направленных на максимальную двойную блокаду РААС у больных с АГ и посвящена диссертация Михайличенко Е. С.

Для достижения поставленной цели исследования, автором изучены суточный профиль АД и поражение органов-мишеней у больных с неосложненной АГ, а также плотность рецепторов ангиотензина II 1-го типа в стенке артерий, полиморфизм A1166C гена *AT1R*, уровни микро-РНК-155 в мононуклеарах периферической крови у больных с АГ и атеросклерозом. Работа выполнена на репрезентативном клиническом материале, в ней методологически правильно проведено распределение больных на группы и подгруппы, а количество больных в каждой подгруппе достаточное для получения достоверных результатов. Методы исследования, выбранные автором – клинические, сонографические, физико-химические, молекулярно-генетические и статистические – адекватны для получения достоверных результатов. На основании проведенной статистической обработки материала разработаны критерии выбора комбинированного использования сартана со спиронолактоном у лиц с неосложненной эссенциальной АГ.

Таким образом, диссертация Е.С. Михайличенко отличается научной новизной и практической значимостью.

По теме диссертации опубликовано достаточное количество работ в ведущих научных рецензируемых изданиях рекомендованных для публикации результатов диссертационных исследований. Результаты работы внедрены в практику работы крупных лечебно-диагностических учреждений Донецкой Народной Республики.

Выводы диссертации логично следуют из результатов работы.

Каких-либо принципиальных, существенных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, диссертационная работа Михайличенко Е. С. соответствует критериям, установленным п.2.2 Положения о присуждении ученых степеней предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.05 – кардиология.

Доктор медицинских наук (14.01.05 – кардиология),

профессор, консультант ООО МЕДПОС

Клиника «Времена года»

Адрес: 298600, г. Ялта, ул. Руданского 23,

Тел.: +7(3654) 23 08 52

E-mail: medklinika99@mail.ru



Т.В. Туровская

Туровская Татьяна Витальевна согласна на автоматизированную обработку персональных данных.