

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Саушкиной Светланы Владимировны «Сравнительная оценка клинической эффективности различных изомеров амлодипина у больных артериальной гипертензией 1-2 степени», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Тема диссертации Саушкиной С.В. посвящена актуальной проблеме клинической кардиологии – поиску путей оптимизации эффективности антигипертензивной терапии антагонистами кальция с использованием левовращающего амлодипина у больных артериальной гипертензией 1-2 степени. Необходимость выполнения данного исследования также продиктована попытками расширить арсенал высокоэффективных антигипертензивных препаратов в связи с постоянным ростом численности популяции с неконтролируемой артериальной гипертензией. Необходимо отметить, что существующие данные о клинической эффективности левовращающего амлодипина противоречивые и скудные. Особенно важным является доказательства эндотелиальных эффектов левовращающего амлодипина, влияющих на поражение органов-мишеней и отдаленный прогноз.

Научная ценность диссертации заключается в том, что автором установлены эндотелиальные эффекты левовращающего амлодипина, проявляющиеся выраженной эндотелийзависимой вазодилатацией, регрессом ремоделирования артерий, а также липидкорректирующим действием препарата, которые позволяют утверждать, левовращающий амлодипин как и рацемический амлодипин обладает плеiotропным действием и способен замедлять прогрессирование атеросклеротическое поражение артерий. При этом левовращающий амлодипин значительно превосходит рацемический амлодипин по частоте и выраженности нежелательных побочных эффектов, связанных с избыточной афферентной вазодилатацией. Установление терапевтически эквивалентных доз рацемического и левовращающего амлодипина, соответствующих соотношению 2:1, способствует увеличению адекватных доз левовращающего амлодипина при сохранении хорошей переносимости лечения. Таким образом, создание новых препаратов левовращающего амлодипина может способствовать расширению показаний к применению антагонистов кальция при сердечно-сосудистых заболеваниях.

Диссертация выполнена на достаточно высоком методологическом уровне, разработаны протокол и дизайн исследования, схемы лечения, этапы клинико-инструментальных исследований. Объем клинических исследований (обследовано 154 больных) и продолжительность наблюдений до 12 месяцев позволяют рассматривать данное исследование как репрезентативное, и полученные результаты, имеющие высокий уровень доказанности.



Одним из важных научных положений диссертации является выявление эффекта нейрогуморальной блокады левовращающего амлодипина, проявляющейся достоверным увеличением вариабельности ритма сердца. Кроме того, автором определены предикторы развития отечного синдрома при терапии препаратами амлодипина и установлено, что степень прироста эндотелийзависимой вазодилатации и стандартного отклонения нормальных интервалов кардиоцикла, а также наличие варикозной болезни вен нижних конечностей и ожирения, женский пол в 3-4 раза увеличивает риск развития данного побочного эффекта.

Результаты диссертации апробированы достаточно полно, доложены на научно-практических конференциях, конгрессах и форумах, а также опубликовано 14 научных работ, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК.

По автореферату диссертации замечаний нет.

В заключении следует констатировать, что диссертационная работа Саушкиной С.В. «Сравнительная оценка клинической эффективности различных изомеров амлодипина у больных артериальной гипертензией 1-2 степени» посвящена решению актуальной задачи кардиологии – поиску путей повышения эффективности и безопасности антигипертензивной терапии. Диссертация соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, и ее автор заслуживает искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Профессор кафедры фармакологии,  
клинической фармакологии и доказательной  
медицины ГБОУ ВПО «Новосибирский  
государственный медицинский  
университет» Министерства здравоохранения РФ,  
доктор медицинских наук, профессор

Яхонтов Д.А.

630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52.

Тел.: +7(383) 222-32-04.

E-mail: rector@ngmu.ru

