

## ОТЗЫВ

на автореферат Багрия Василия Андреевича на тему «Дисфункция эндотелия и подходы к выбору антиангинальных препаратов у больных с сахарным диабетом 2 типа и хронической ишемической болезнью сердца», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология

Актуальность проблемы ведения больных хронической ишемической болезнью сердца (ХИБС) и сахарным диабетом (СД) 2-го типа сохраняет свою клинико-экономическую и медицинскую значимость в связи с высокой распространенностью данного сочетания, а также общностью патофизиологических механизмов и предрасположенностью к взаимному отягощению и потенцированию кардиоваскулярного риска. Одно из центральных мест в формировании и прогрессировании ХИБС у больных СД 2 типа отводится дисфункции эндотелия. Нарушение эндотелиальной функции рассматривается сегодня в качестве раннего маркера развития и прогрессирования атеросклероза. Важной проблемой у лиц с ХИБС и СД 2го типа является наличие ангиального синдрома. Данной проблеме посвящено не большое количество работ, а рандомизированные контролируемые исследования практически полностью отсутствуют. Однако ангиальный синдром сохраняется у значимой части больных ХИБС и СД, несмотря на проводимую оптимальную медикаментозную терапию. Это ухудшает качество жизни больных, снижает их функциональные возможности. Многие аспекты проблемы антиангинального лечения у лиц с ХИБС и СД 2 типа далеки от разрешения и поэтому, проведенное в работе Багрия В.А., изучение роли эндотелиальной дисфункции в развитии ангиального синдрома у данной категории больных представляется обоснованным и актуальным.

Диссертационная работа включила материалы проспективного наблюдения за 138 больными с хронической ИБС со стабильной стенокардией напряжения II-III ФК в сочетании с СД 2 типа. Продолжительность наблюдения за этими лицами составил от 1 до 6 лет. Методы, выбранные автором, вполне адекватны для получения достоверных результатов. Они включали детальную оценку особенностей ангиального синдрома – ФК стенокардии, связь ангиальных эпизодов с эмоциональной нагрузкой, выходом на холод, приемом обильной пищи, а также выявлением эпизодов стенокардии по ночам, во время сна. Изучение параметров гликемии, липидемии, провоспалительных цитокинов. Такие

инструментальные методы исследование как Холтеровское мониторирование ЭКГ, трансторакальная эхокардиография, ультразвуковое исследование брахиоцефальных артерий в режиме дуплексного сканирования и пробу с реактивной гиперемией.

Значимость для науки результатов исследований заключается в том, что установленные связи особенностей стабильной стенокардии с клинико-лабораторными и инструментальными показателями улучшили понимание механизмов развития и прогрессирования ангиального синдрома при ХИБС в сочетании с СД 2 типа. Важную роль дисфункции эндотелия в развитии ангиального синдрома у лиц с ХИБС и СД 2 типа убедительно доказывают выявленные автором многообразные связи структурно-функциональных особенностей сердечно-сосудистой системы и биомаркеров с такими характеристиками, как функциональный класс стенокардии, зависимость ангиальных проявлений от эмоций, приёма пищи и выхода на холодный воздух, а также их возникновение в покое / ночью. Все вышеперечисленное позволяет обосновать необходимость дифференцированного использования в их лечении антиангинальных средств с разными механизмами действия.

Проведенное проспективное изучение эффективности, используемых автором лечебных режимов позволило разработать и обосновать критерии оптимального выбора антиангинальных препаратов у больных с ХИБС и СД 2 типа.

Практическое значение результатов исследования определяется тем, что они нашли применение в практике работы лечебных учреждений Донецкой Народной Республики и могут использоваться в амбулаторной практике (терапевтами, семейными врачами, кардиологами и эндокринологами поликлиник и центров первичной медико-санитарной помощи), а также в стационарах (кардиологических, терапевтических, эндокринологических).

По теме диссертационного исследования опубликовано достаточное количество публикаций.

Замечаний к автореферату не имею.

Диссертация Багрий Василия Андреевича на тему «Дисфункция эндотелия и подходы к выбору антиангинальных препаратов у больных с сахарным диабетом 2 типа и хронической ишемической болезнью сердца», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является завершенной научно-исследовательской работой, в которой содержится решение актуальной задачи современной кардиологии – на

основании проведенных клинических и инструментальных методов исследования у больных с ХИБС в сочетании с СД 2 типа разработаны и обоснованы критерии прогнозирования ангинального синдрома и оптимального выбора антиангинальных препаратов.

Работа отвечает требованиям пункта 2.2 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров ДНР от 27.02.2015 г. № 2-13, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.05 – Кардиология.

Заведующая кафедрой пропедевтики внутренней медицины  
Государственного учреждения Луганской Народной Республики  
**«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ СВЯТИТЕЛЯ ЛУКИ»**

д.м.н., профессор

Л.Н. Иванова

Д.м.н., проф. Иванова Лариса Николаевна согласна  
на автоматизированную обработку персональных данных.

Подпись профессора Ивановой Ларисы Николаевны подтверждаю:

Ученый секретарь, д.м.н.

С.В. Ярцева

