

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дик Ирины Сергеевны на тему «Влияние антиаритмической терапии на диастолическую функцию левого желудочка при артериальной гипертензии в сочетании с пароксизмальной фибрилляцией предсердий» по специальности 14.01.05 – кардиология на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Актуальность исследования Артериальная гипертензия – наиболее часто встречающееся сердечно-сосудистое заболевание, приводящее к развитию нарушений сердечного ритма, в том числе фибрилляции предсердий. Ключевым фактором, приводящим к формированию субстрата для нарушений сердечного ритма, является ремоделирование миокарда, приводящее к нарушению диастолической функции левого желудочка с последующим развитием сердечной недостаточности. Современная терапия фибрилляции предсердий – это не только предотвращение её рецидивов, но и профилактика ремоделирования миокарда. В связи с вышеизложенным вопрос о влиянии наиболее часто используемых антиаритмических препаратов на диастолическую функцию миокарда в настоящее время достаточно актуален.

Основные идеи и выводы диссертации. Основная идея диссертации заключается в оценке влияния антиаритмических препаратов (пропафенона и амиодарона) на функциональное состояние левого желудочка, а именно на параметры диастолической функции. Полученные результаты свидетельствуют о большем положительном влиянии пропафенона на указанные показатели, что делает обоснованным его применение у данной категории больных. Кроме того, доказано более выраженное нормализующее воздействие пропафенона по сравнению с амиодароном на параметры качества жизни.

Вклад автора в проведенное исследование, обоснованность полученных результатов. Автор самостоятельно оценил динамику показателей диастолической функции миокарда левого желудочка на фоне приема антиаритмических препаратов. Представленное исследование выполнено на достаточном по объему материале с применением современных методов исследования и адекватной статистической обработки результатов. Все вышеперечисленное определяет достоверность выводов и рекомендаций. Автореферат диссертации построен по классическому принципу, выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, грамотно обоснованы результатами исследования.

Научная новизна результатов исследования. Впервые показано, что пропафенон наиболее эффективно предотвращает развитие диастолической дисфункции по сравнению

с амиодароном у пациентов с артериальной гипертензией в сочетании с пароксизмальной фибрилляцией предсердий. Впервые определена динамика показателей физического и психического здоровья у пациентов с артериальной гипертензией в сочетании с пароксизмальной фибрилляцией предсердий на фоне терапии пропafenоном или амиодароном.

Практическая значимость результатов исследования несомненна, поскольку выявленные факторы могут стать основой для рекомендации предпочтительного применения пропafenона у пациентов с артериальной гипертензией в сочетании с пароксизмальной фибрилляцией предсердий.

Согласно автореферату, работа грамотно изложена и иллюстрирована. Результаты работы отражены в 13 научных публикациях, из которых 5 статей в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук. Кроме того, полученные результаты исследования доложены на конференциях различного уровня.

Оформление автореферата соответствует общепринятым стандартам. Имеется одно небольшое замечание:

- при описании методов статистической обработки не указано, при помощи каких критериев данные проверялись на соответствие нормальному распределению; в таблицах не указан формат представленных данных ($M \pm m$ или $M \pm SD$); описан метод множественной линейной регрессии, но не приводятся результаты регрессионного анализа.

Указанное замечание не умаляет ценности представленной на рецензию работы.

Заключение. Анализ автореферата позволяет сделать заключение, что диссертация Дик И.С. «Влияние антиаритмической терапии на диастолическую функцию левого желудочка при артериальной гипертензии в сочетании с пароксизмальной фибрилляцией предсердий» является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по оптимизации антиаритмической терапии у больных пароксизмальной фибрилляцией предсердий в сочетании с артериальной гипертензией.

По своему содержанию, актуальности, научной новизне, объему проведенного исследования, теоретической и практической ценности полученных результатов, представленная работа полностью соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства

Коржова Т.А.