

ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ МИТРАЛЬНОЙ РЕГУРГИТАЦИИ И ПУЛЬСОВОГО ДАВЛЕНИЯ НА РЕМОДЕЛИРОВАНИЕ МИОКАРДА У ГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ПАЦИЕНТОВ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ СЕРДЦА.

Журавлева Л.В., Ильченко И.А.

Национальный медицинский университет, Харьков, Украина

Цель: оценить влияние пульсового артериального давления (ПАД), степени митральной регургитации (МР) на ремоделирование левых отделов сердца (ЛОС) у больных с артериальной гипертензией (АГ) и ишемической болезнью сердца (ИБС).

Материал и методы. Проанализированы данные обследования 69 пациентов (из них 32 женщины; с АГ и хронической ИБС, возраст - $52,5 \pm 0,5$ года; длительность ИБС - $10,5 \pm 0,5$ года; АГ – $8,5 \pm 0,5$ года). Оценивались данные суточного мониторирования артериального давления (СМАД), электрокардиограммы (ЭКГ), коронарорентрикулографии (КВГ), эхокардиографии (ЭхоКГ).

Больные были разделены на 3 группы. 1-я: (22 пациента) ПАД < 45 мм рт ст; 2-я группа (24 пациента) ПАД 45-65 мм рт ст; 3-я группа (23 пациента) ПАД > 65 мм рт ст.

Результаты. При ПАД до 45 мм рт ст характеристики потока МР не отличались между собой. Сократительная способность миокарда не нарушалась. Структурно-функциональные изменения ЛОС носили компенсаторный характер. При ПАД 45 - 65 мм рт ст отмечались признаки снижения сократительной способности левого предсердия. При ПАД > 65 мм рт ст отмечались достоверные изменения МР, что свидетельствовало о систолической дисфункции левого желудочка. Отмечались признаки систолической и диастолической дилатация ЛОС.

Выводы. ПАД является самостоятельным маркером неблагоприятного сердечно-сосудистого прогноза. При АГ и ИБС значение ПАД влияет на степень МР и ремоделирование ЛОС: ПАД до 45 мм рт ст не сопровождается увеличением МР и нарушением сократительной способности миокарда; при СПАД от 45 до 65 мм рт ст отмечается снижение сократительной способности левого предсердия, а структурно-функциональные изменения ЛОС носят компенсаторный характер; при ПАД выше 65 мм рт ст увеличивается степень МР и развивается систолическая и диастолическая дилатация ЛОС.