По данным группы авторов Кривчикова Л.В. и соавт. Из МКНЦ ДЗМ, Москва применении блокаторов рецепторов ангеотензина (БРА) оказывает более выраженное снижение систолического (САД) и диастолического (ДАД) артериального давления, частоты сердечных сокращений и количество эпизодов боли в области сердца, среднего АД, пульсового давления, двойного произведения у женщин, чем у мужчин.

На субъективное самочувствие женщин иАПФ влияли существенно больше, чем на мужчин.

Было обследовано 185 пациентов в возрасте от 60 до 80 лет, 106 женщин и 79 мужчин. Больных разделили по признаку лекарственной терапии. Из мужчин иАПФ принимали 38 человек (престариум новипрел), а БРА 41 человек (лозап, лозартан, лориста, блоктран). иАПФ принимали 50 человек, БРА – 56 среди женщин. Помимо обычных исследований пациенты заполняли опросник самоконтроля, где оценивали свое самочувствие в баллах , количество вызовов дежурного врача, количество эпизодов головных болей и болей в области сердца. Выводы показали, что женщины более восприимчивы к лечению, чем мужчины.