

## АНТИГИПЕРТЕНЗИВНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОК С МИОМОЙ МАТКИ В ПЕРИОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ

Жуйко А.А., Пономарев В.В., Компаниец О.Г., Денисова О.В., Доненко С.Р., Зверева М.Г.

МУЗ ГБ № 2 «КМЛДО», КГМА, кафедра клинической фармакологии, КМИ, г. Краснодар

Значимость проблемы лечения миомы матки обусловлена высоким удельным весом в структуре гинекологической заболеваемости. Лечение женщин с указанной патологией может быть хирургическим и консервативным. Сторонники хирургической тактики лечения больных с миомой матки в пременопаузе обсуждают вопрос о расширении показаний к гистерэктомии, проведение которой осложняется дебютированием в этом возрасте ряда соматических заболеваний, особенно часто гипертонической болезни. Уточнение генеза при первом выявлении в предоперационном периоде артериальной гипертонии затруднено, т.к. не представляется возможным исключить реактивное повышение активности симпатoadреналовой системы и соответственно гипертонические изменения, обусловленные предоперационным стрессом. Анализ ближайших и отдаленных результатов применения антигипертензивной терапии на адаптивно-регуляторные возможности организма не изучен.

Цель исследования: провести сравнительный анализ антигипертензивных лекарственных средств из разных клинико-фармакологических групп в отношении их влияния на гемодинамику и адаптивно-регуляторные возможности организма. Методы исследования: определение вариабельности ритма сердца (BPC) (комплекс «KARDi», MKC); тесты качества жизни, тревожности, депрессии, вегетативный опросник, ЭКГ, офисное и суточное мониторирование АД. В группу исследования включено 36 пациенток с гипертонической болезнью (гр№1) и 48 пациенток без гипертонии (гр№2) в предоперационном периоде гистерэктомии. Регуляторно-адаптивные возможности, гемодинамика оценивались у пациенток исходно до сообщения о необходимости операции, через 5-7 дней при поступлении в стационар, в предоперационный и 5 дней послеоперационного периода, через четыре недели после операции. Результаты: в предоперационном периоде в гр № 1 отмечалось повышение САД на 12,2 мм рт. ст., ДАД на 3,4 мм рт. ст., у большинства больных потребовалось усиление гипотензивной терапии. В гр №2 АД выше 140/90 мм рт. ст. регистрировалось в предоперационные дни у 38% пациенток, у 10 больных появились перебои, синусовая тахикардия. В обеих группах отмечалось увеличение вклада спектральной составляющей LF при уменьшении HF. В группе пациенток, принимающих бета-адреноблокатор бетаксолол (ср.доза 7,6 мг) достичь целевых уровней АД удалось у 86%, на фоне индапамида – в 45%. Повышение HF и снижение LF зарегистрировано в группе бетаксолола, в группе индапамида – без достоверных отличий. В раннем послеоперационном периоде вариабельность ритма сердца не отличалась в различных группах, отмечалось резкое снижение адаптивности. При постепенной отмене антигипертензивных средств у 42 пациенток из гр №2 показатели гемодинамики соответствовали норме через месяц после операции, остальные продолжили терапию. Таким образом, наши результаты свидетельствуют о наличии ситуационного повышения АД в предоперационном периоде, сохранности гипертонии в позднем послеоперационном периоде у некоторых больных, возможном приоритетном назначении бета-адреноблокаторов в предоперационном периоде у пациенток с миомой матки.

### ЛИТЕРАТУРА

1. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2007. Т. 9. № 4.
2. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2006. Т. 8. № 4.
3. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2005. Т. 7. № 4.
4. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2004. Т. 6. № 4.
5. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2003. Т. 5. № 4.
6. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2002. Т. 4. № 4.
7. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2001. Т. 3. № 4.
8. Журнал научных статей. Здоровье и образование в XXI веке. 2000. Т. 2. № 4.
9. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2007. Т. 9. № 12.
10. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2006. Т. 8. № 12.
11. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2005. Т. 7. № 12.
12. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2004. Т. 6. № 12.
13. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2003. Т. 5. № 12.
14. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2002. Т. 4. № 12.
15. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2001. Т. 3. № 1.
16. Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке». URL: <http://e-pubmed.org/isu.html>. 2000. Т. 2. № 1.