

ПРЕДИКТОРЫ РАЗРЫВА СЕРДЕЧНОЙ МЫШЦЫ В ОСТРОМ ПЕРИОДЕ ИНФАРКТА МИОКАРДА

Рудакова Л.Е., Рахматуллов Ф.К., Бондаренко Л.А., Фаткабраров М.Ф., Фаткабрарова А.М.

Пензенский государственный университет,

Медицинский институт, кафедра «Внутренние болезни», г. Пенза

Серьезным и часто фатальным осложнением инфаркта миокарда являются разрывы сердца.

Врачи не достаточно хорошо знакомы с клиникой разрывов миокарда и теми факторами, которые способствуют их возникновению, именно поэтому диагноз: разрыв миокарда, как правило, является находкой на аутопсии.

Цель исследования – выявление предикторов разрыва сердца у больных ИМ, что позволит вычлнить пациентов, угрожаемых по данной патологии.

Из представленных данных следует, что разрыв сердечной мышцы – это частая причина смерти больных ИМ, и в последние годы имеется тенденция к его росту. Разрывы сердца значительно чаще происходят при первичном ИМ, нежели при повторном. При первичном ИМ разрыв миокарда выявляется у каждого 4-3 умершего.

В 2007 году произведено 155 патолого-анатомических исследований больных ИМ, умерших в городских больницах г. Пензы. Разрывы сердца обнаружены в 34 случаях (21,9%). Внешних разрывов было 31 (91%), внутренних 3 (9%). Чаще всего происходили разрывы передней стенки левого желудочка (ЛЖ). Разрыв миокарда правого желудочка был обнаружен только в одном случае. Внутренние разрывы включали: разрыв межжелудочковой перегородки (2 случая), надрывы задней стенки левого желудочка (1 случай).

Разрывы сердца чаще наблюдались у женщин, чем у мужчин. Среди умерших от разрыва сердца женщин было 23 (68%), мужчин 11 (32%). Разрывы сердца чаще происходили у больных ИМ старше 65 лет. Средний возраст мужчин составил 67,9, а женщин 73,8.

В 33 случаях разрывы миокарда возникли в течение первых 7 дней после развития ИМ и только в одном случае на 10 день.

Клинически диагностированы разрывы миокарда только в 6 случаях из 34, что составляет 17,5%.

Полученные нами данные свидетельствуют о том, что предикторами разрыва сердца у больных ИМ являются:

- первичный инфаркт миокарда;
- трансмуральность поражения миокарда;
- локализация инфаркта миокарда на передней стенке ЛЖ;
- стойкий, интенсивный болевой синдром;
- сохранение высоких цифр АД после развития ИМ;
- тяжелый кардиогенный шок, рефрактерный к терапии;
- наличие синусового, идиовентрикулярного ритма во время клинической смерти;
- возраст старше 65 лет.

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.