

Клинико-морфологические характеристики кардиомиопатий

Хромец Алексей Владимирович, Мацукова Татьяна Ивановна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Брагина Зоя

Николаевна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Кардиомиопатии(КМП) – гетерогенная группа заболеваний сердца, характеризующаяся первичными дистрофическими изменениями и недостаточностью сократительной функции миокарда. Являются причиной смерти 2-4% взрослого населения, а также основной причиной внезапной смерти молодых спортсменов.

Цель исследования

Целью работы явилось изучение структуры, частоты и морфологии КМП по материалам аутопсий.

Материалы и методы

Изучены 15114 протоколов вскрытий Минского Городского Патологоанатомического Бюро с 2011 по 2015 годы.

Результаты

За этот период диагностировано 149 случаев КМП. Возраст умерших - от 23 до 71 года, средний возраст составил 47 лет. Мужчин - 122, женщин - 27. Из них первичные КМП - 60 случаев(40,3%). Среди первичных выделены: дилатационная КМП - 54 случая(90%), из которых у мужчин - 47(87%), у женщин - 7(13%). Обструктивная гипертрофическая КМП - 4 случая(6,7%). У мужчин - 1(25%), у женщин - 3(75%) случая. Необструктивная гипертрофическая КМП - 2 случая(3,7%) у мужчин. Количество зафиксированных случаев вторичных КМП - 89 (59,7%). Из них к алкогольным КМП относился 81 случай (91%), 65 случаев у мужчин(80,24%) и 16 у женщин(19,75%). Лекарственная КМП - 2 случая(1,3%). Постмиокардитическая КМП - 6 случаев(6,8%). Из них у мужчин - 5(83,3%), у женщин - 1(16,7%). Минимальная масса сердца составила 267 г, максимальная- 1150 г, также был зафиксирован случай, в котором масса сердца достигла 140 г. Средняя масса сердца- 541 г. Толщина стенки левого желудочка колебалась от 0,8 см до 3,1 см, в среднем - 2 см. Толщина стенки правого желудочка колебалась в пределах от 0,2 см до 4,5 см, в среднем - 2,4 см.

Выводы

1 Частота встречаемости КМП по отношению ко всем случаям за 2011-2015 годы- 149(0,98%)

2 Частота встречаемости первичных КМП-60 случаев(40,2%). Из них- дилатационная КМП-90%, обструктивная-6,7%, гипертрофическая-3,3%

3 Частота встречаемости вторичных КМП-89 случаев(59,8%). Из них-алкогольная КМП-89,9%, лекарственная-2,2%, постмиокардитическая-6,7%.