

## Секція 2. Актуальні проблеми практичної медицини

**Мацієвська Н.К.**, кандидат медичних наук,  
асистент, асистент кафедри педіатрії №1 та неонатології  
**Паніч Р.В.**, студент, студент ХНМУ  
**Шубіна М.В.**, студентка, студентка ХНМУ  
*Харківський національний медичний університет  
м. Харків, Україна*

### **КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК НАДШЛУНОЧКОВОЇ ЕКСТРАСИСТОЛІЇ НА ТЛІ ДІАБЕТИЧНОЇ КАРДІОМІОПАТІЇ У НОВОНАРОДЖЕНОГО**

**Актуальність.** Діабетична кардіоміопатія новонароджених (ДКН) – це стан, що виникає у новонароджених, які народилися від хворої на цукровий діабет матері. У більшості випадків ДКН протікає безсимптомно. І тільки у 30 % новонароджених ДКН має клінічно виражений перебіг.

**Мета.** Вивчити клінічні особливості перебігу надшлуночкової екстрасистолії на тлі діабетичної кардіоміопатії новонароджених.

**Матеріали і методи.** Проаналізована історія хвороби новонародженого, дані літератури.

**Результати.** У новонародженого, що народився з вагою 3455г від матері з цукровим діабетом, на 3 день з'явилася аритмія (надшлуночкова екстрасистолія). Об'єктивно: загальний стан задовільний, шкіра рожева, невиразний акроціаноз; тони серця аритмічні, голосні; при пальпації печінка виступає з-під ребрової дуги на 1 см. З боку нервової системи без особливостей. За результатами лабораторної діагностики виявлено: глюкоза 4,2 ммоль/л, рівень КФК 189,3 Од/л, КФК-МВ 54,4 Од/л, ЛДГ 1073,2 Од/л, АСТ 50,5 Од/л, тропонін I менше 0,2 нг/мл. ЕКГ (холтеровське моніторування): на фоні шлункового ритму зареєстровано 24458 комплексів передсердної ектопії (13,81 %); епізодів елевації/депресії сегменту ST не знайдено. Доплерехокардіографія: помірна дилатація правих камер, відкрите овальне вікно, відкритий артеріальний проток. Нейросонографія: без структурних порушень. Дитині був призначений агвантар 1 мл перорально тричі на день.

Виписаний на 11-й день від народження (екстрасистоли на ЕКГ відсутні) з рекомендацією приймати агвантар до місяця.

**Висновок.** Таким чином, прогноз діабетичної кардіоміопатії у новонароджених сприятливий; порушення ритму зникають на протязі першого місяця життя.