**Тесты**

1) Г

2) А

3) А

4) Б

5) Г

**Задача №1:**

1.В-режим :А и С снимок. М-режим: В снимок.

2.Стеноз митрального клапана.

3.ЭХО-КГ признаки стеноза митрального клапана: уплотнение створок митрального клапана, уменьшение площади митрального отверстия, изменение кинетики створок клапана в систолу и диастолу, дилатация полости левого предсердия, дилатация полости правого желудочка.

**Задача №2:**

1. Дефект межпредсердной перегородки
2. На снимке А – первичный вариант порока:отверстие в нижней части перегородки; на снимке Б – вторичный вариант:отверстие в центре перегородки.
3. Признаки ВПС по ЭХО-КГ: видимый дефект в области межпредсердной перегородки, патологический заброс крови из левого предсердия в правое в систолу, гипертрофия правого предсердия и правого желудочка.

**Задача №3:**

1. Дефект межжелудочковой перегородки
2. При аускультации при ДМЖП:грубый пансистолический шум.
3. Да, ДМЖП входит в тетраду Фалло.
4. Компоненты ВПС –«Тетрада Фалло»:1 – стеноз выходного отдела правого желудочка; 2 –ДМЖП; 3 – декстрапозиция аорты; 4 – гипертрофия правого желудочка

**Задача №4:**

Коарктация аорты (снимок А)