

РАЗДЕЛ 4. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЦА И СОСУДОВ

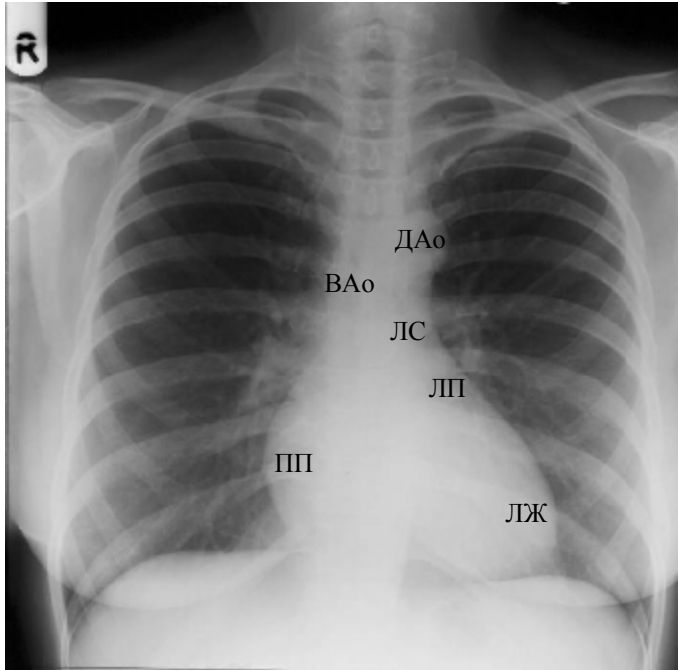


Рис. 4.1.

Рентгенограмма органов грудной клетки в прямой проекции. Обозначения: ЛЖ – левый желудочек, ПП – правое предсердие, ЛП – ушко левого предсердия, ЛС – легочный ствол, ДАо – дуга аорты, ВАо – восходящий отдел аорты.



Рис. 4.2.

Рентгенограмма органов грудной клетки в боковой проекции. Обозначения: ПЖ – правый желудочек, ЛП – левое предсердие, ДАо – дуга аорты, ВАо – восходящий отдел аорты, НАо – нисходящий отдел аорты.

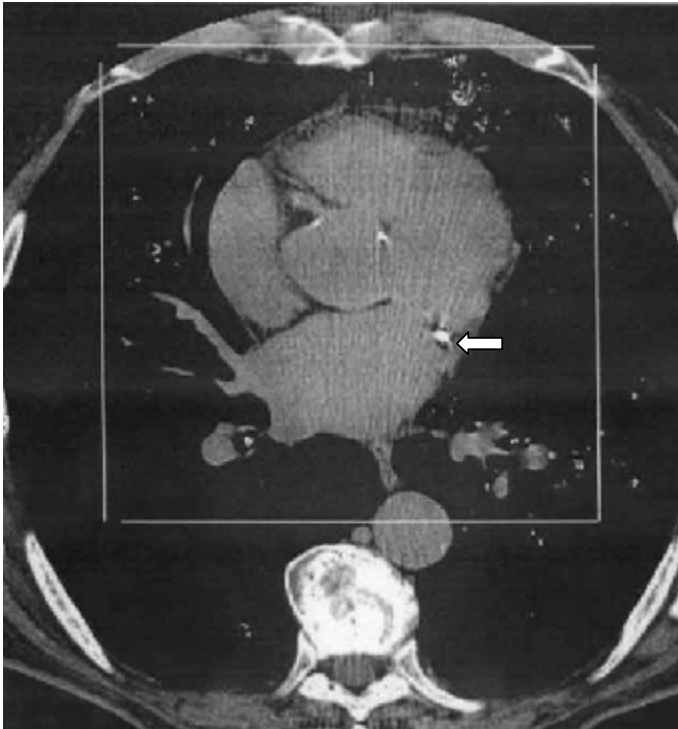


Рис. 4.3.
Рентгеновская компьютерная
томограмма органов грудной клетки.
Визуализируется кальциноз правой
коронарной артерии (стрелка).



Рис. 4.4.
Ангиограмма левой коронарной
артерии в левой косой проекции.



Рис. 4.5.
Аортограмма в прямой проекции. Визуализируется катетер в просвете правой подвздошной артерии (стрелка) и брюшном отделе аорты.



Рис. 4.6.
Эхокардиограмма (парастеральная позиция, сечение по длинной оси). Обозначения: ПЖ – правый желудочек, ЛЖ – левый желудочек, ЛП – левое предсердие, Ao – аорта с аортальным клапаном, МЖП – межжелудочковая перегородка, ЗСЛЖ – задняя стенка левого желудочка.

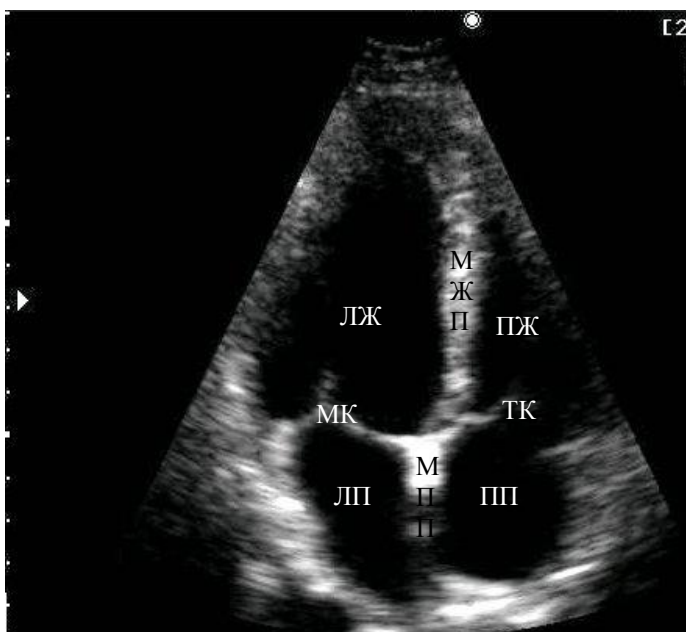


Рис. 4.7.
Эхокардиограмма (апикальная позиция, сечение по длинной оси). Обозначения: ПЖ – правый желудочек, ЛЖ – левый желудочек, ЛП – левое предсердие, МЖП – межжелудочковая перегородка, МПП – межпредсердная перегородка, МК – митральный клапан, ТК – трикуспидальный клапан.

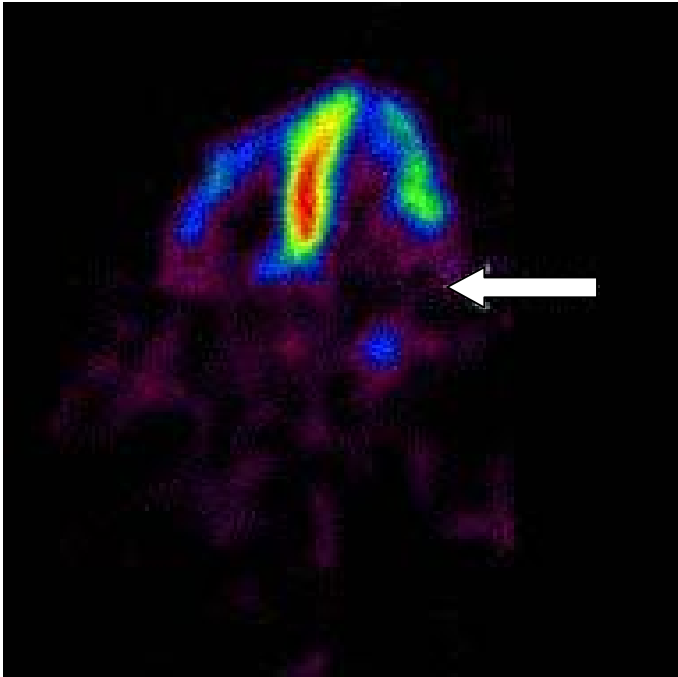


Рис. 4.8.
Перфузионная однофотонная
эмиссионная томография миокарда
(горизонтальное сечение по длинной
оси). Дефект накопления (стрелка).



Рис. 4.9.
Рентгенограмма органов грудной
клетки в прямой проекции.
Кардиомегалия: расширение тени
сердца и увеличение
кардиоторакального индекса.
Интерстициальный отек легких.

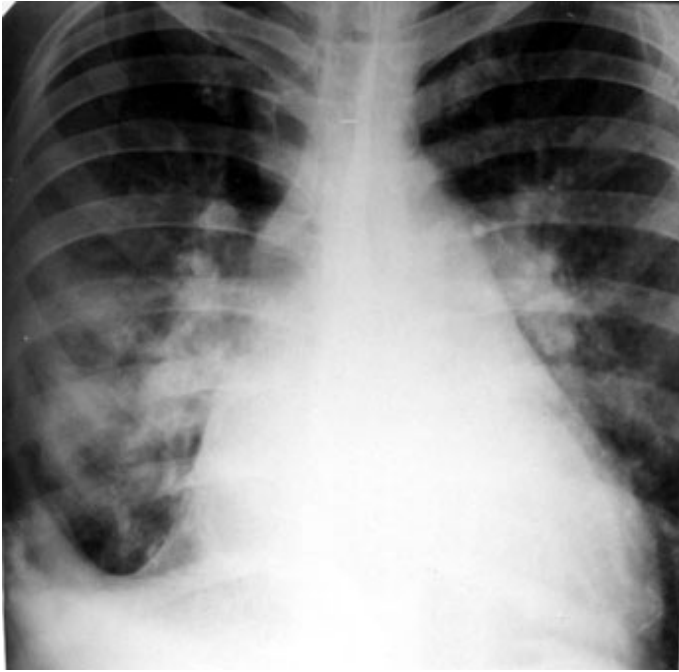


Рис. 4.10.

Рентгенограмма органов грудной клетки в прямой проекции. Жидкость в перикарде: сглаженность контуров сердца. Гидроторакс: затемнение правого реберно-диафрагмального и кардио-диафрагмального синусов. Полнокровие корней легких.



Рис. 4.11.

Аортограмма в прямой проекции. Аневризма брюшного отдела аорты: локальное расширение аорты (стрелка).



Рис. 4.12.
Ангиопульмонограмма в прямой проекции.

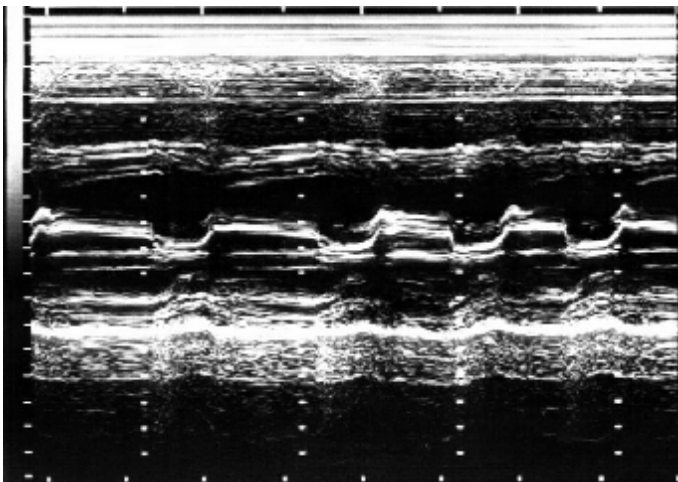


Рис. 4.13.
Эхокардиограмма (парастеральная позиция). Митральный стеноз: фиброз створок и ограничение движения задней створки.

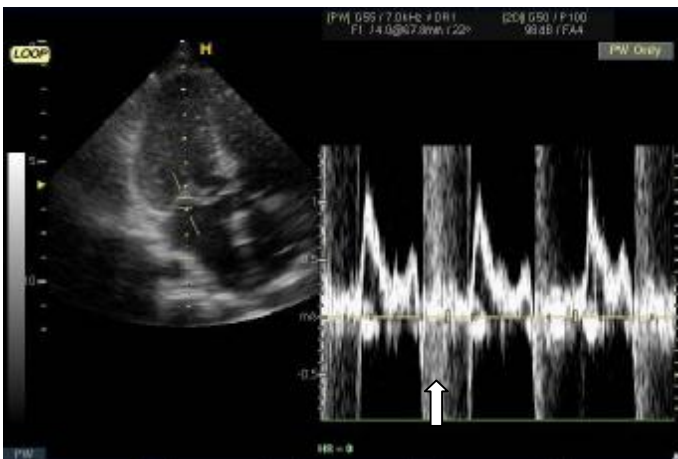


Рис. 4.14.
Эхокардиограмма (апикальная позиция) и доплерограмма (импульсный режим). Митральная регургитация (стрелка).



Рис. 4.15.

Эхокардиограмма (апикальная позиция). Аортальный стеноз: фиброз и утолщение правой коронарной створки (стрелка).



Рис. 4.16.

Эхокардиограмма (апикальная позиция) и доплерограмма (постоянный режим). Недостаточность аортального клапана: аортальная регургитация (стрелка).



Рис. 4.17.

Эхокардиограмма (субкостальная позиция) и доплерограмма (режим цветного картирования). Дефект межпредсердной перегородки с шунтом слева-направо (стрелка).

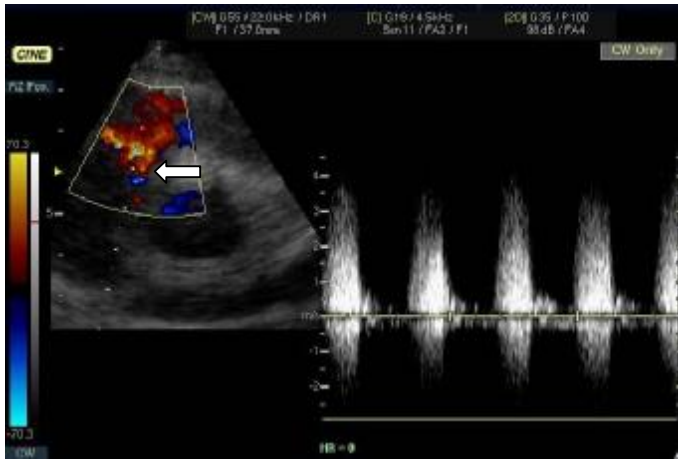


Рис. 4.18.

Эхокардиограмма (парастеральная позиция) и доплерограмма (постоянный режим и цветное картирование). Дефект мембранозной части межжелудочковой перегородки с шунтом слева-направо (стрелка).



Рис. 4.19.

Аортограмма в прямой проекции. Стеноз правой подвздошной артерии (стрелка).

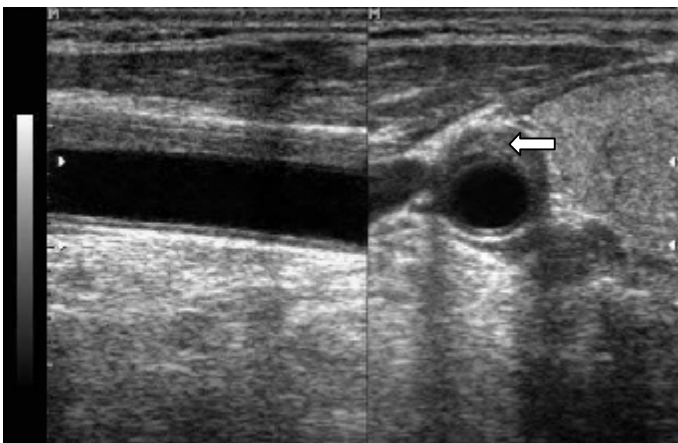


Рис. 4.20.

Эхограмма общей сонной артерии в продольном и поперечном сечении. Эксцентричный стеноз просвета артерии (стрелка).