

ЛЕКЦИЯ 23

Лучевая диагностика болезней
эндо-, мио- и перикарда.

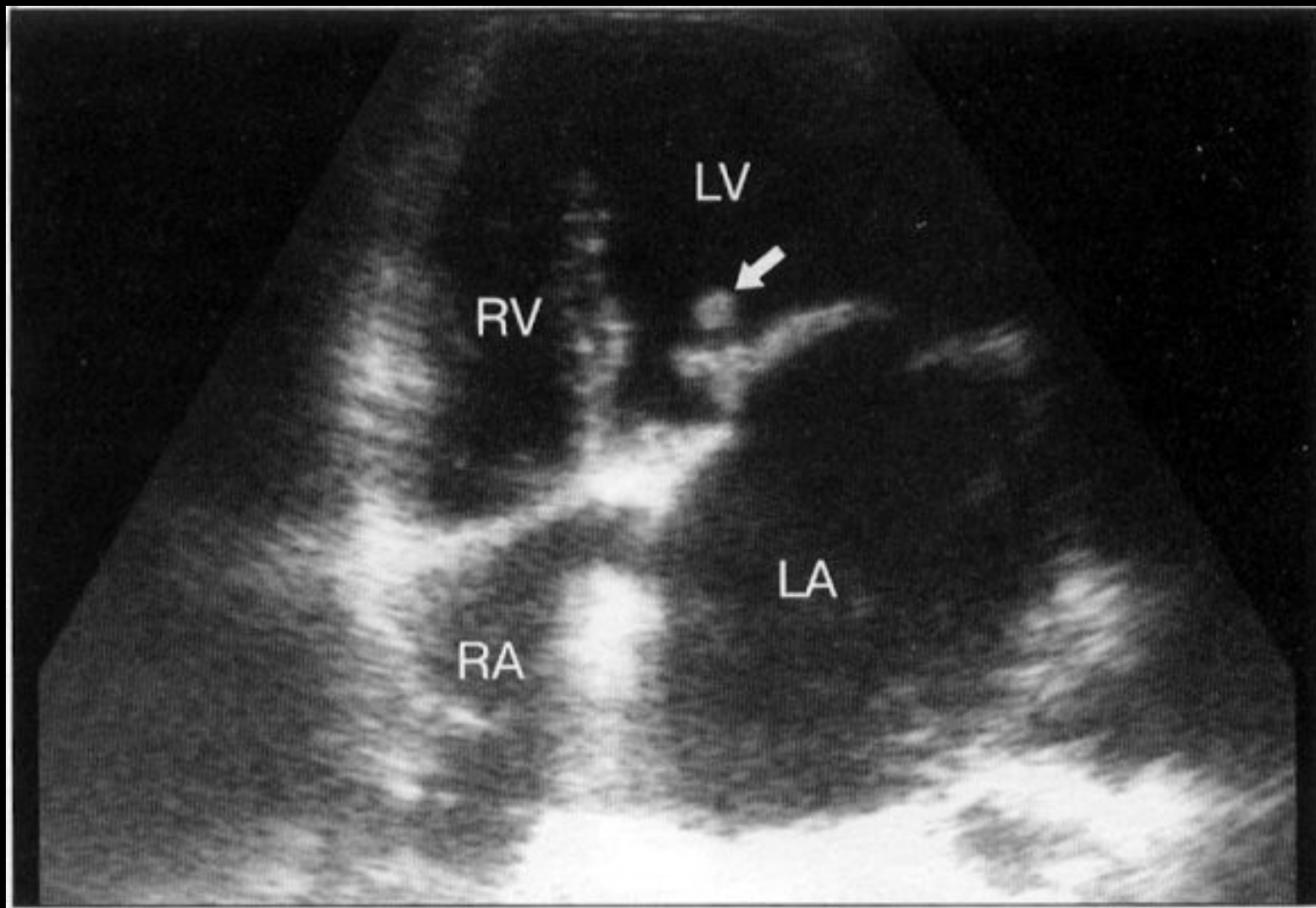
Лучевая диагностика кардиомиопатий.



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

Эндокардит





АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

КЛАССИФИКАЦИЯ МИОКАРДИТОВ

I. РЕВМАТИЧЕСКИЕ

1. Первично - инфекционные, связанные с внедрением инфекционного агента (или паразита) в миокард
2. Инфекционно - аллергические
3. Токсико - аллергические

II. НЕРЕВМАТИЧЕСКИЕ

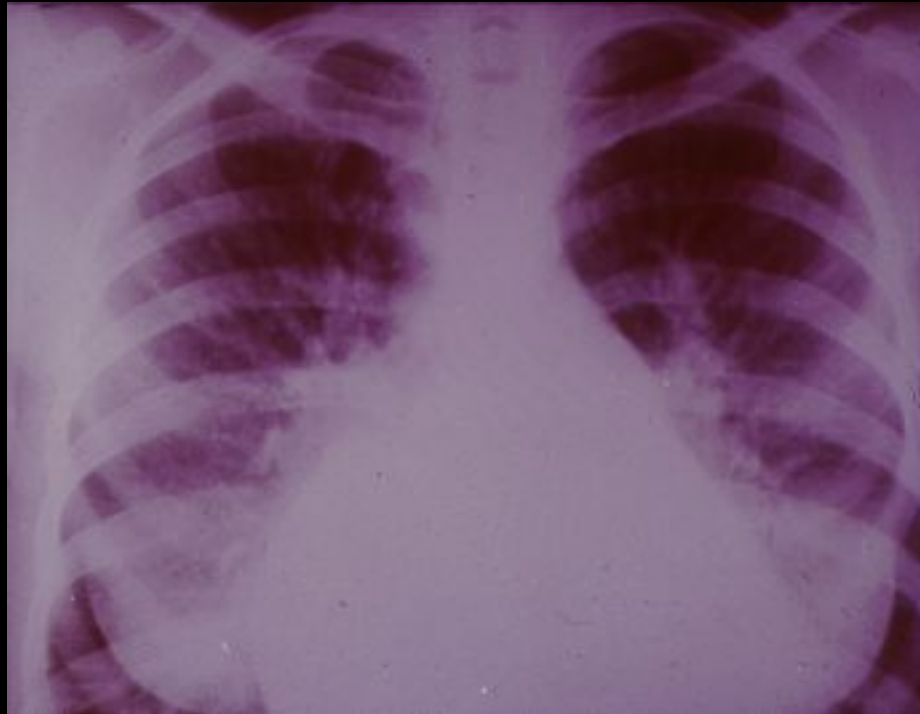


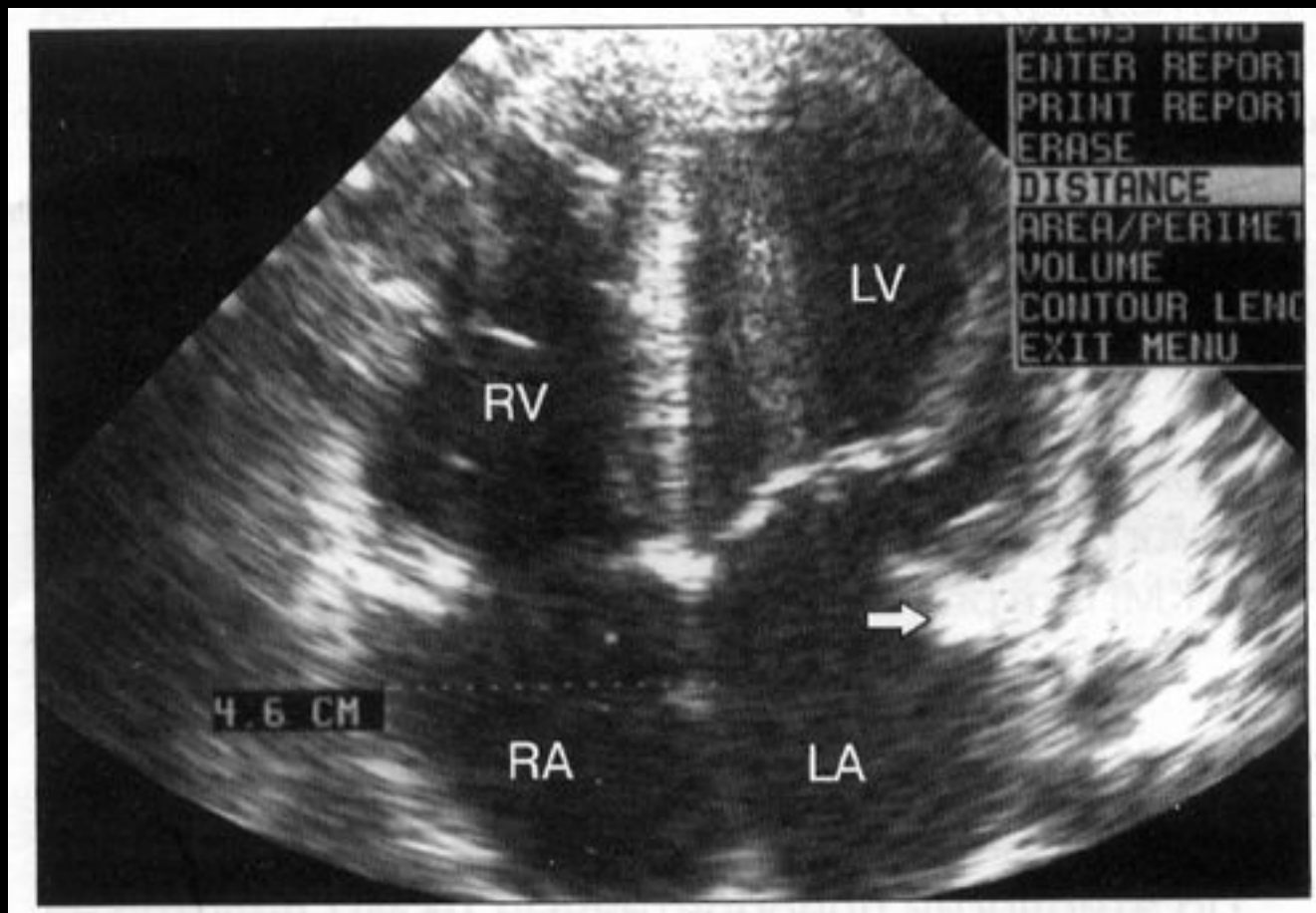
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ МИОКАРДА

1. Инфекционные: вирусные, риккетсыозные, бактериальные, грибковые, протозойные (болезнь Шагаса) и др.
2. Метаболические:
 - эндокринные
 - семейные болезни накопления и инфильтрации
 - «дефицитные»
 - поражение сердца при амилоидозе
3. Общие системные заболевания
4. Семейно - генетическая мышечная дистрофия
5. Аллергические и токсические заболевания миокарда: при воздействии алкоголя, медикаментов, кобальта, лучевом поражении
6. Обусловленные семейной легочной гипертонией
7. Обусловленные атеросклерозом или пороками сердца.







АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

Классификация кардиомиопатий

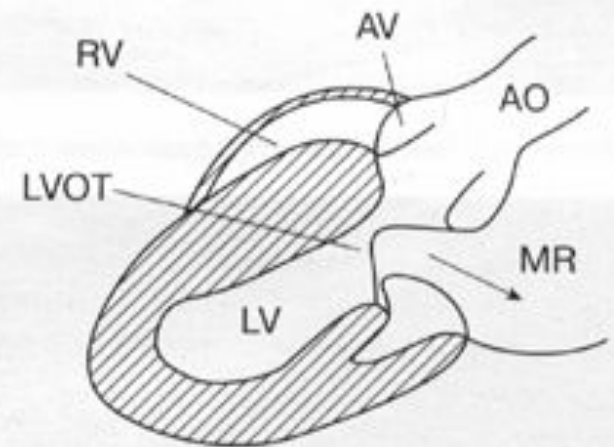
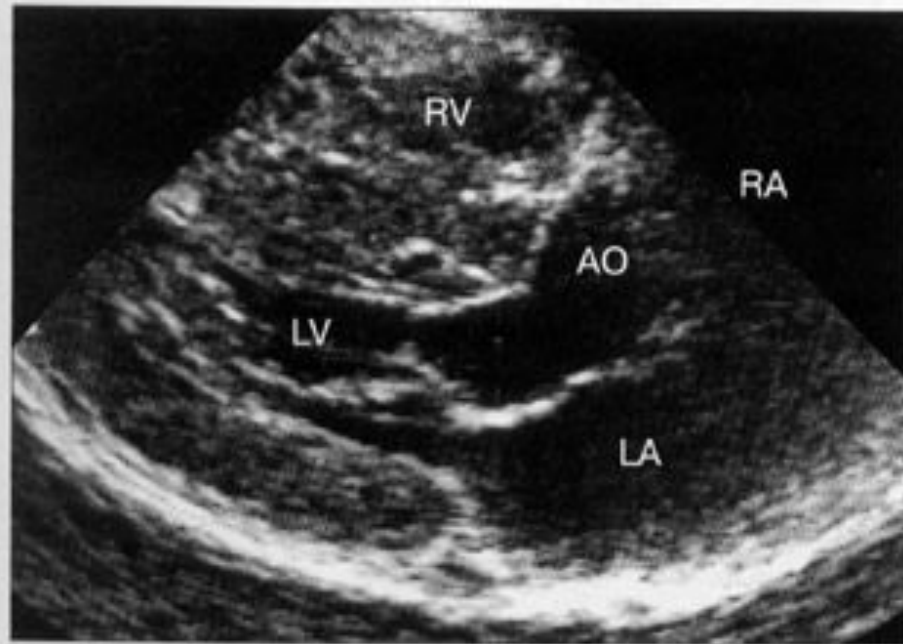
1. Дилатационная кардиомиопатия
2. Гипертрофическая кардиомиопатия
3. Рестриктивная кардиомиопатия

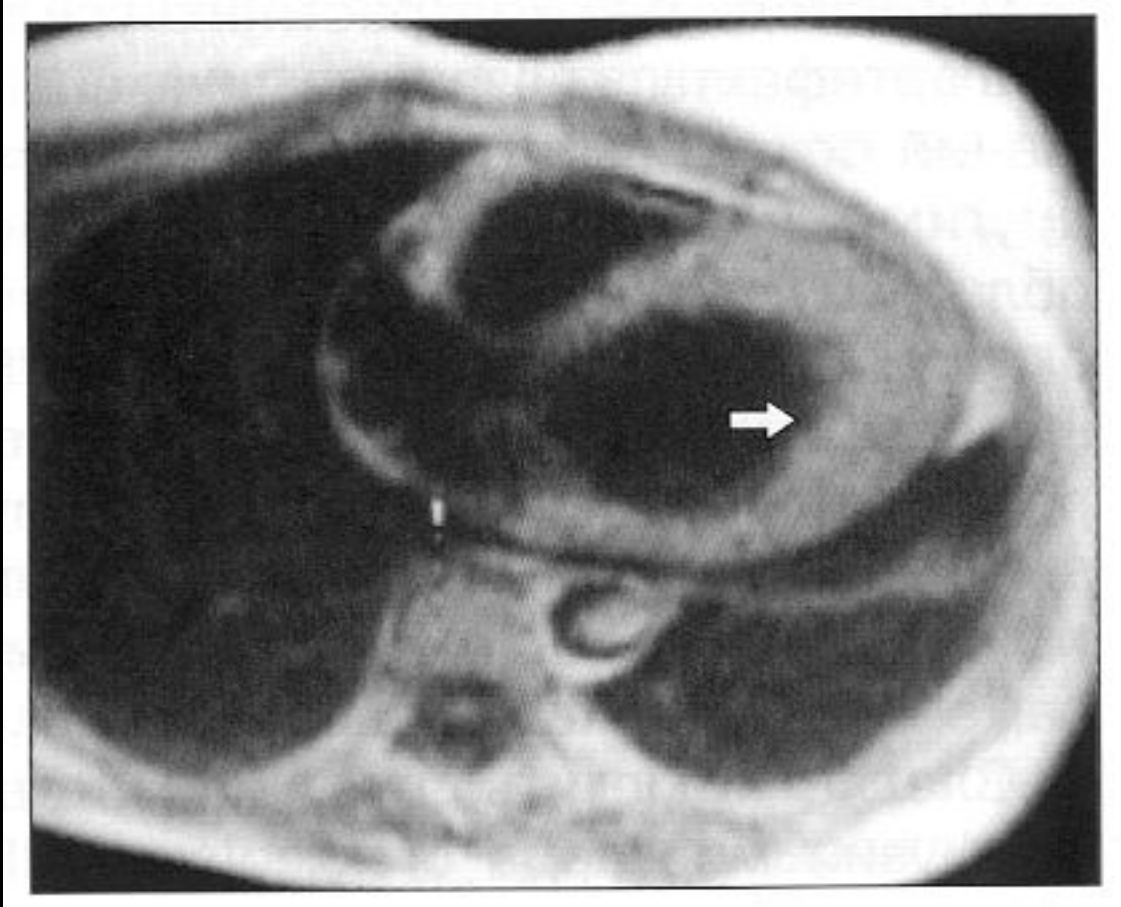


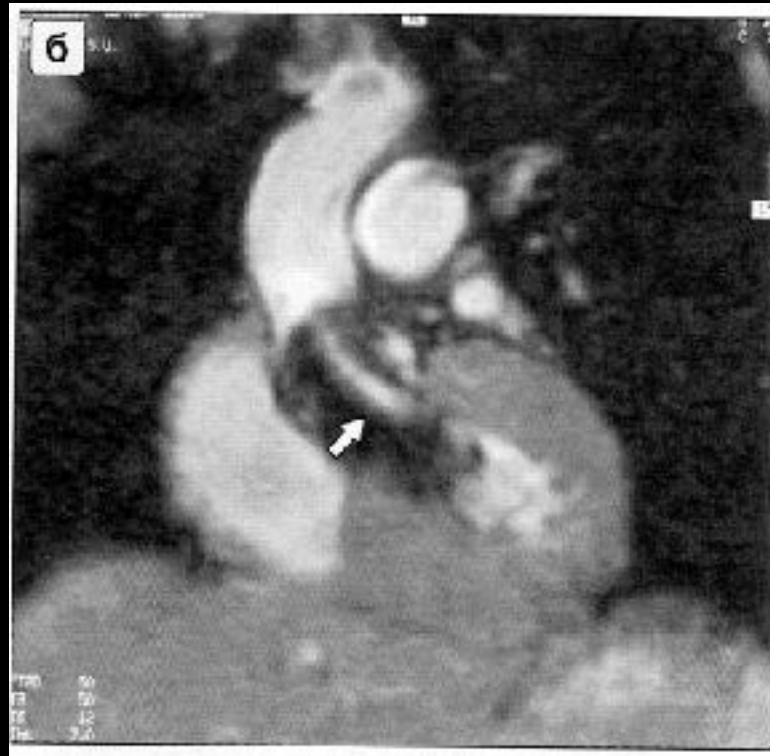
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

Гипертрофическая кардиомиопатия









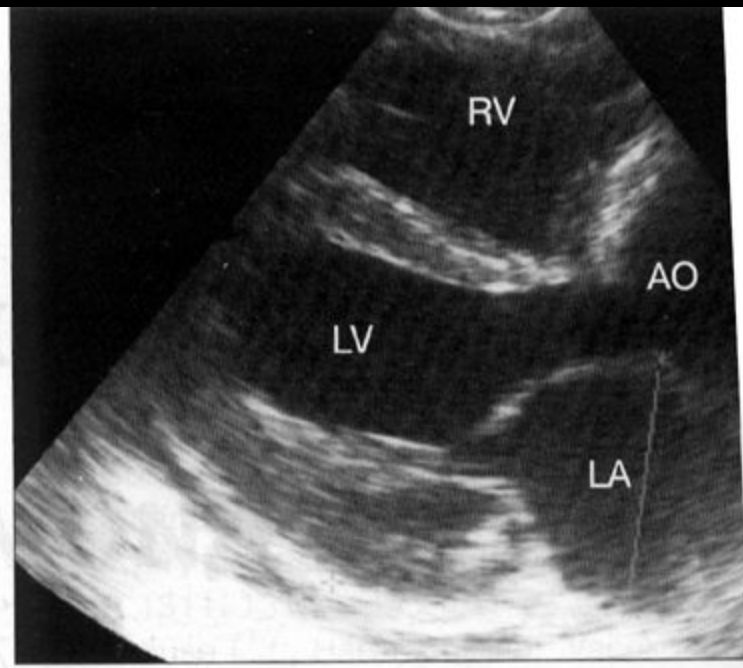
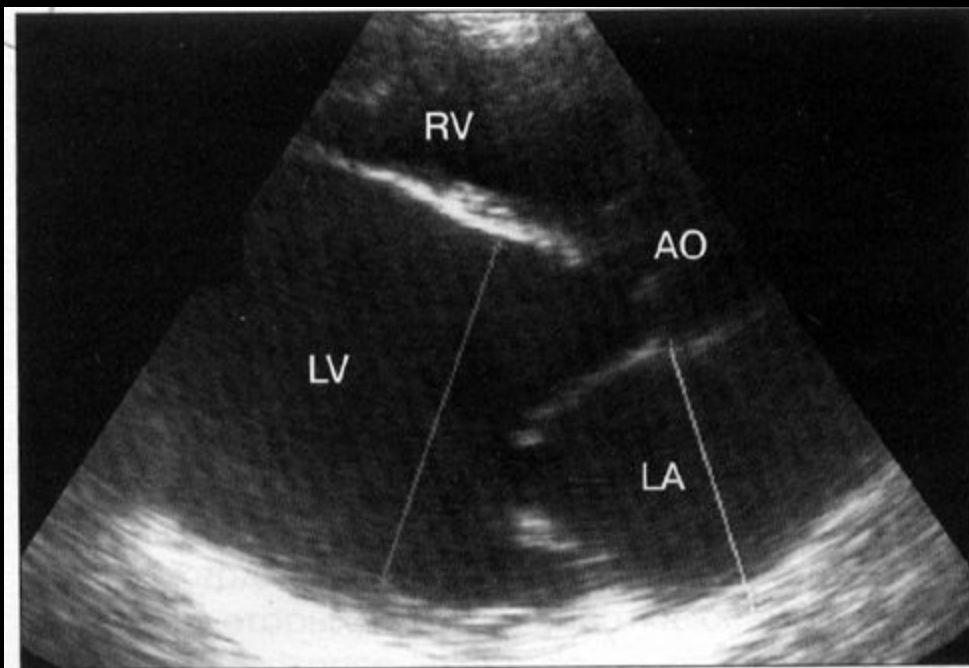
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

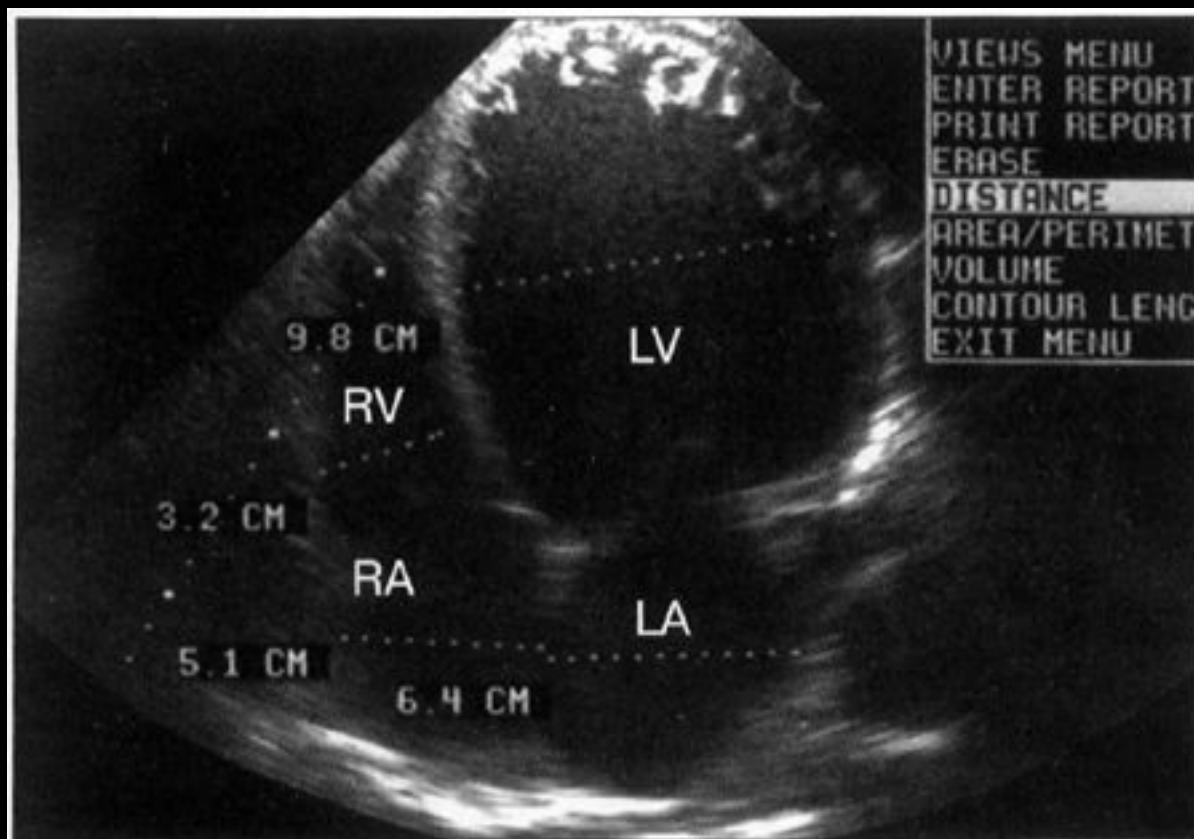
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

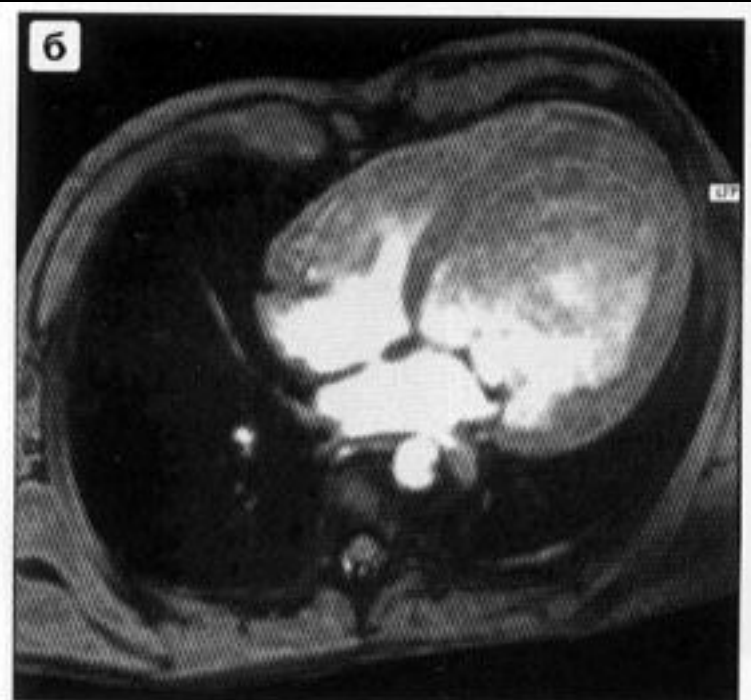
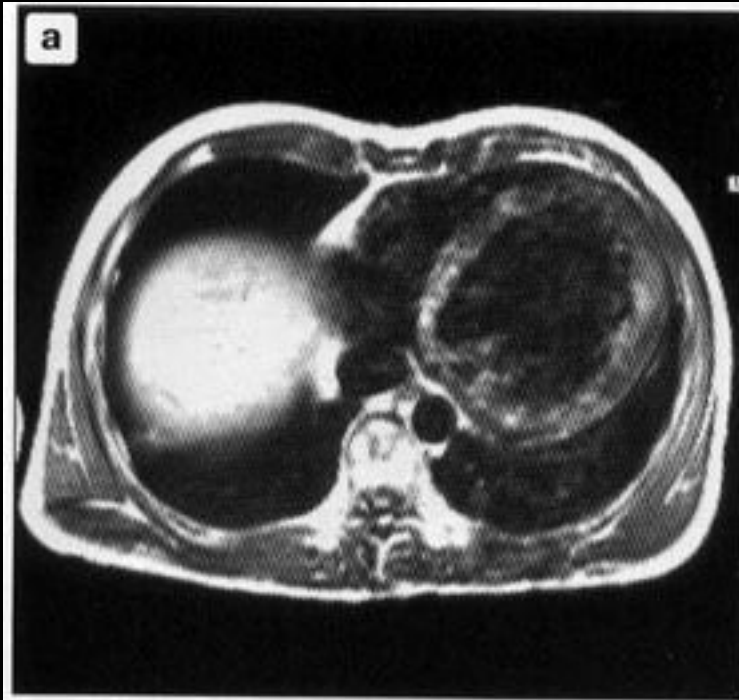
Дилатационная кардиомиопатия













АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

Экссудативный перикардит

ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ БОЛЕЗНЕЙ ПЕРИКАРДА

1. Воспалительные заболевания сердечной сорочки (перикардиты)

А. ПЕРИКАРДИТЫ, ВЫЗВАННЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОРГАНИЗМ ИНФЕКЦИОННОГО ВОЗБУДИТЕЛЯ

1. Неспецифические бактериальные перикардиты, при ранениях и травмах.
2. Туберкулезный перикардит
3. Ревматический перикардит
4. Специфические перикардиты при инфекционных заболеваниях
5. Перикардиты, вызванные иными возбудителями: вирусные и риккетсы, или вызванные простейшими.
6. Грибковые

Б. АСЕПТИЧЕСКИЕ ПЕРИКАРДИТЫ

1. Аллергические перикардиты
2. Перикардиты при системных заболеваниях соединительной ткани.
3. Перикардиты, вызываемые непосредственным повреждением: травматический, эпистенокардитический.
4. Аутоиммунные перикардиты
5. Перикардиты при болезнях крови и лучевой болезни.
6. Перикардиты при злокачественных опухолях
7. Перикардиты при болезнях с глубокими обменными нарушениями: уремический, подагрический.

В. ИДИОПАТИЧЕСКИЕ ПЕРИКАРДИТЫ (случаи с неуточненной этиологией).

ЭТИОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ БОЛЕЗНЕЙ ПЕРИКАРДА(продолжение)

II. Накопление в околосердечной сумке содержимого невоспалительного происхождения

- при гемодинамических нарушениях и общих отеках (гидроперикард)
- при кровотечении (гидроперикард)
- при свищах, разрывах, медицинских манипуляциях (пневмо-, хилоперикард).

III. Ранения и инородные тела перикарда

IV. Опухоли перикарда :

а) злокачественные (раки, саркомы):

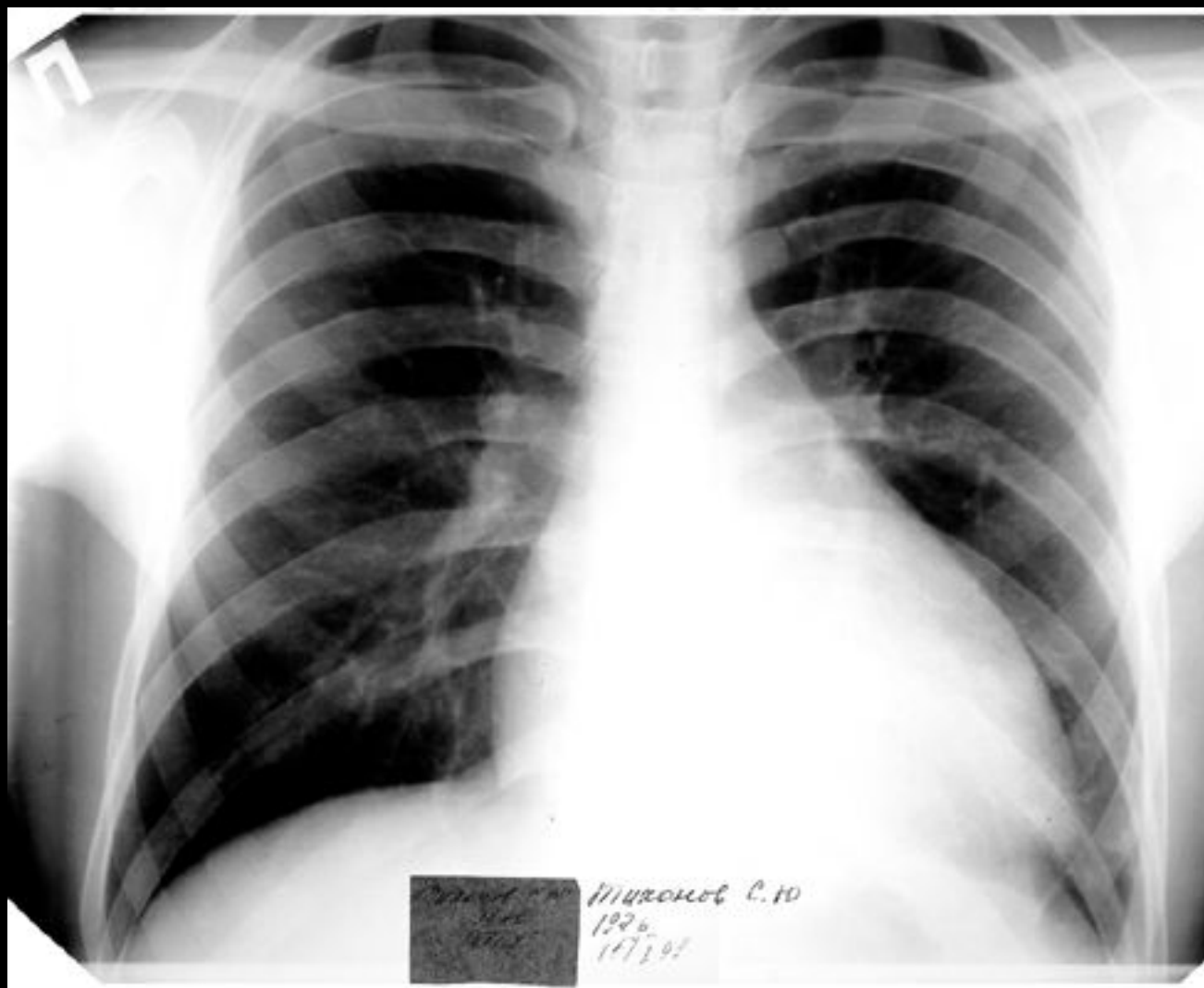
- первичные опухоли сердечной сорочки
- опухоли сердца
- метастатические опухоли

б) доброкачественные (ангиомы, фибромы, липомы, тератомы и др.)

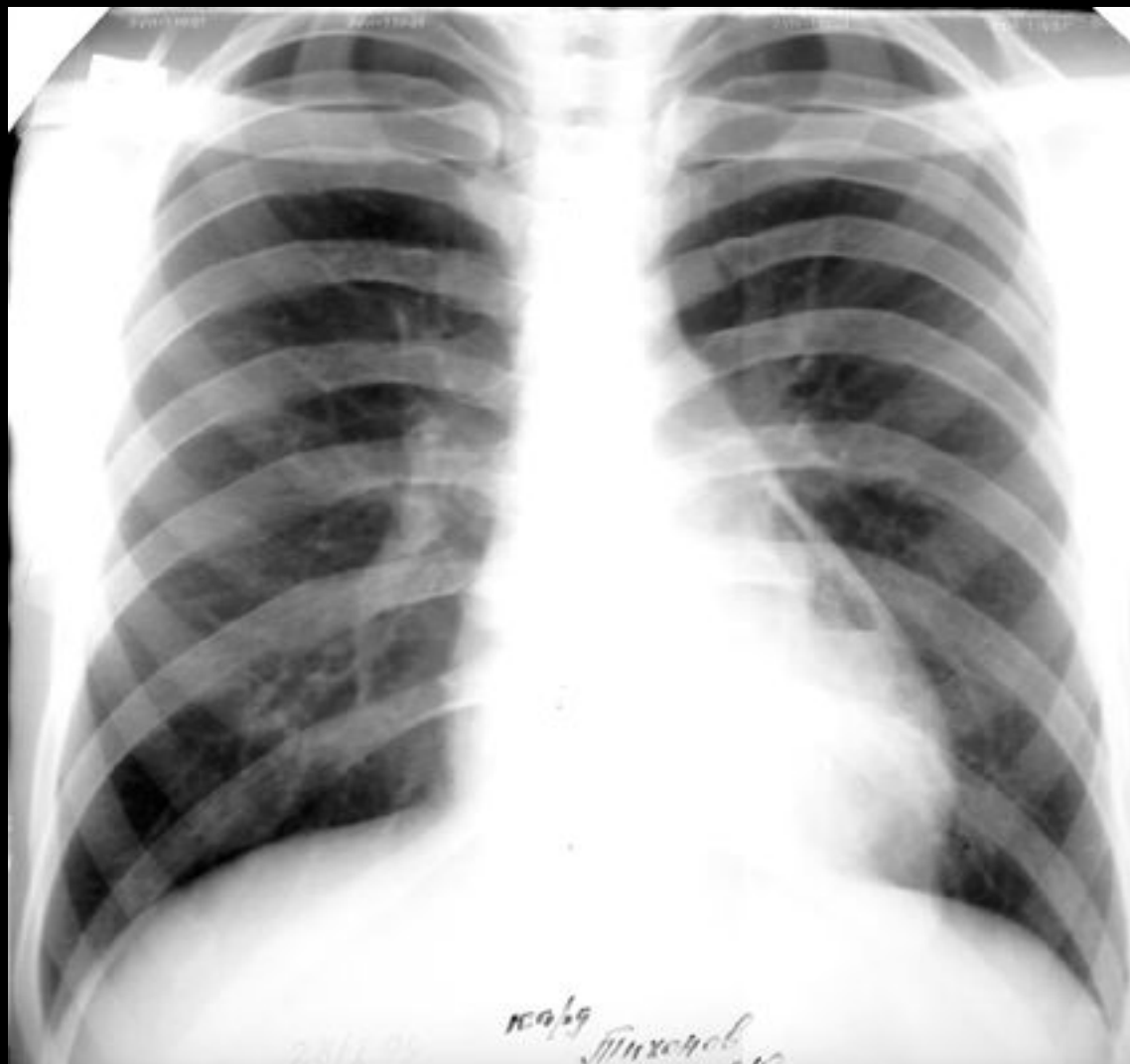
V. Пороки развития околосердечной сумки.

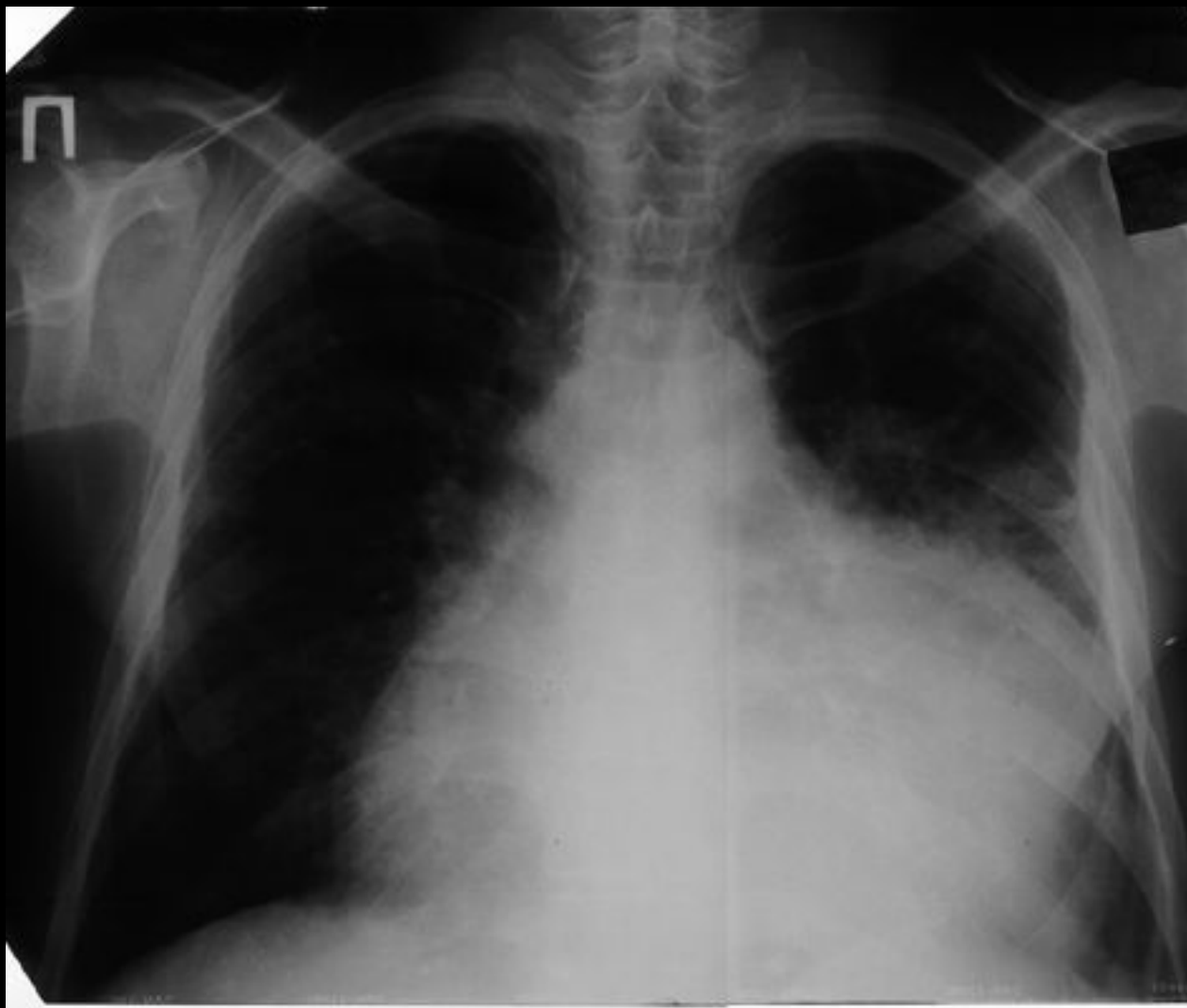
Дивертикулы и целомические кисты перикарда

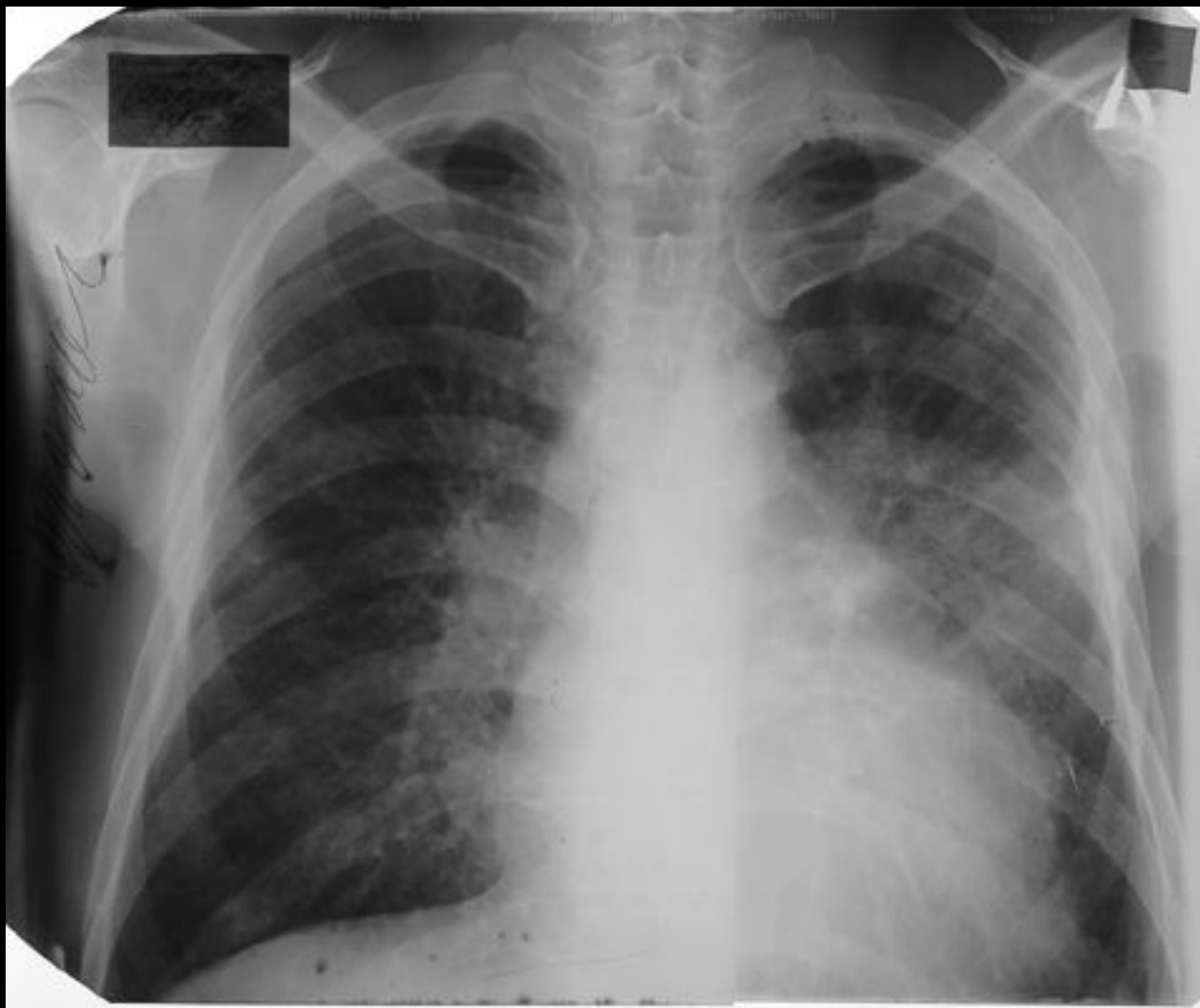
VI. Паразитарные заболевания сердечной сорочки.

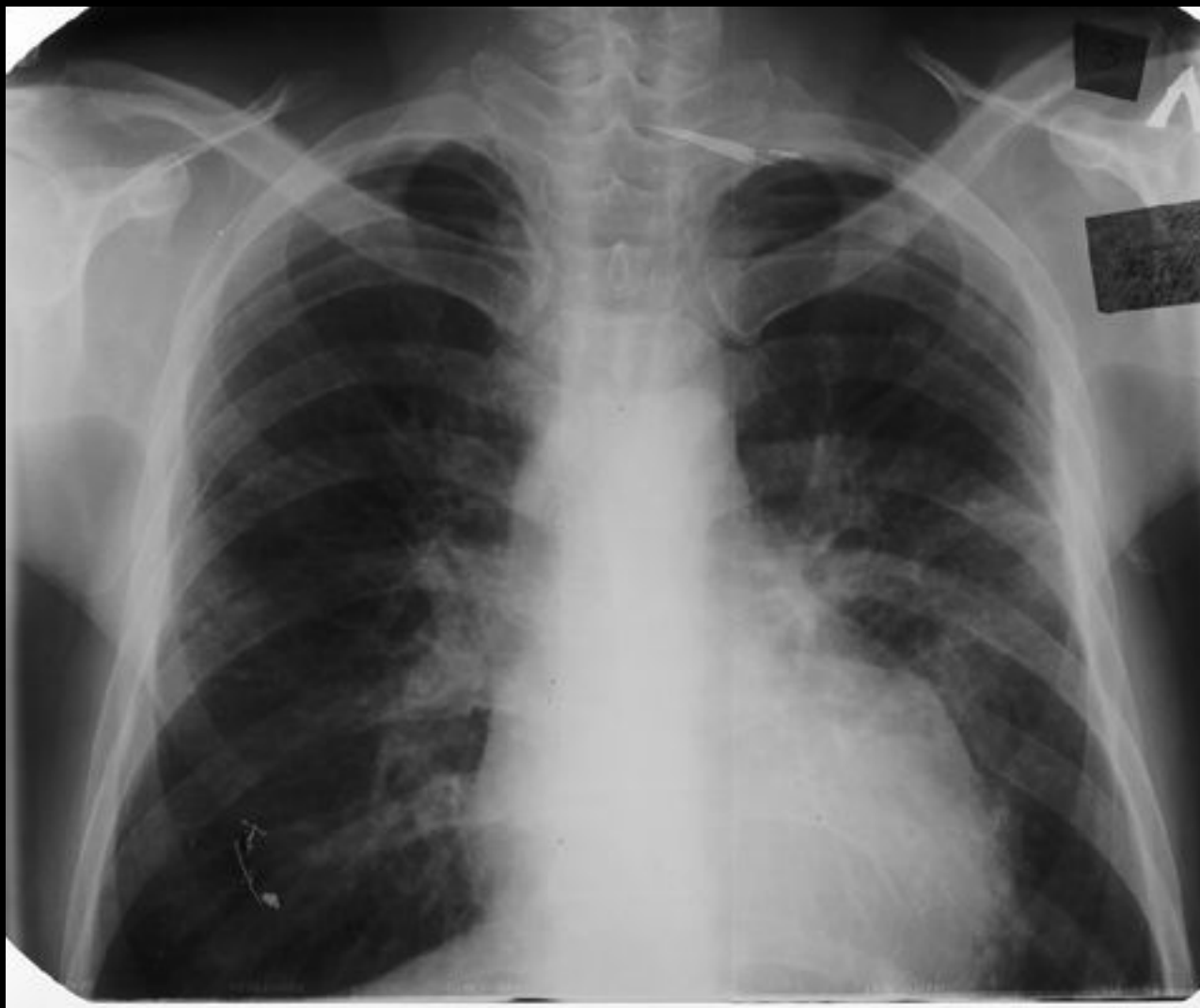


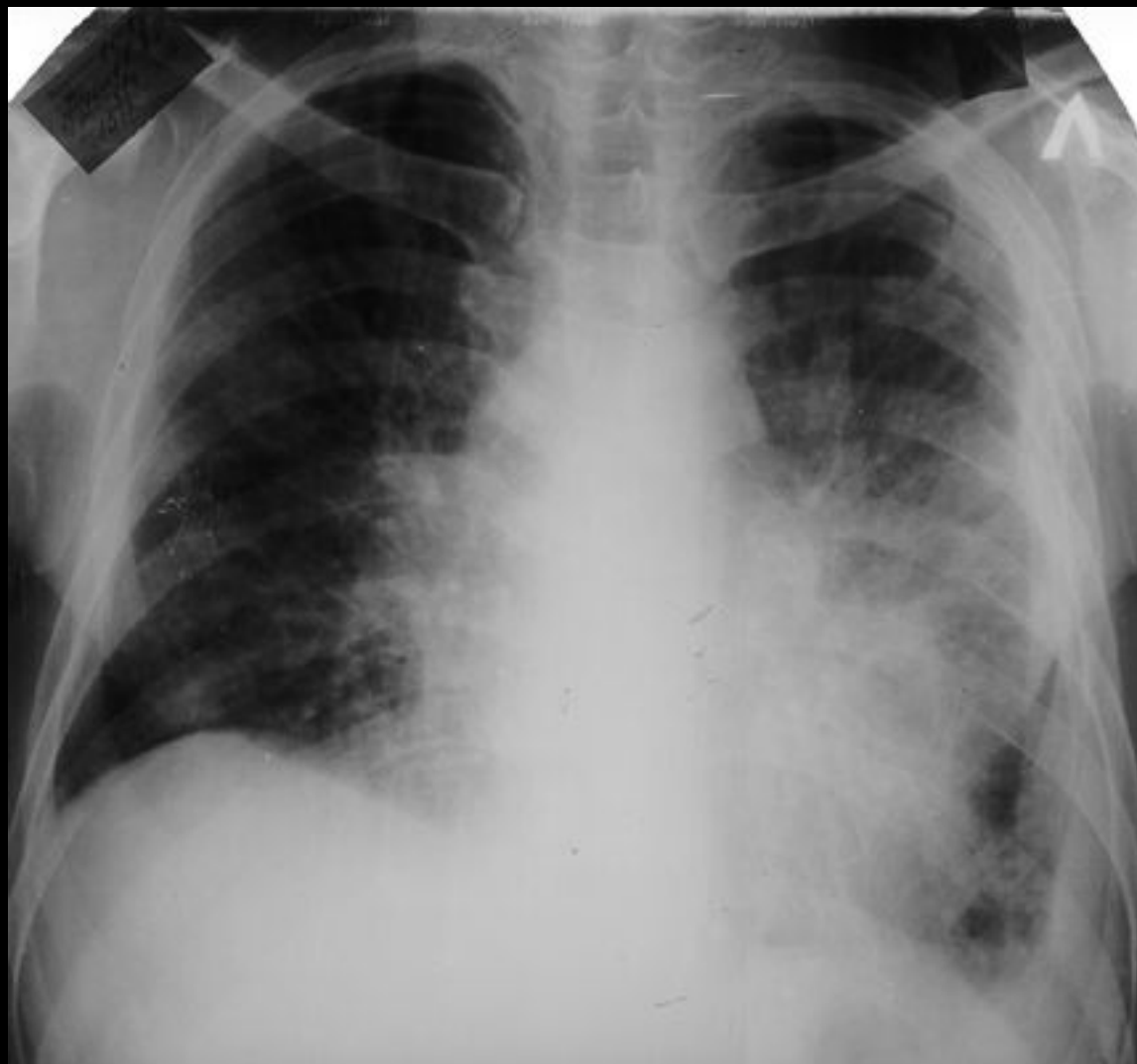








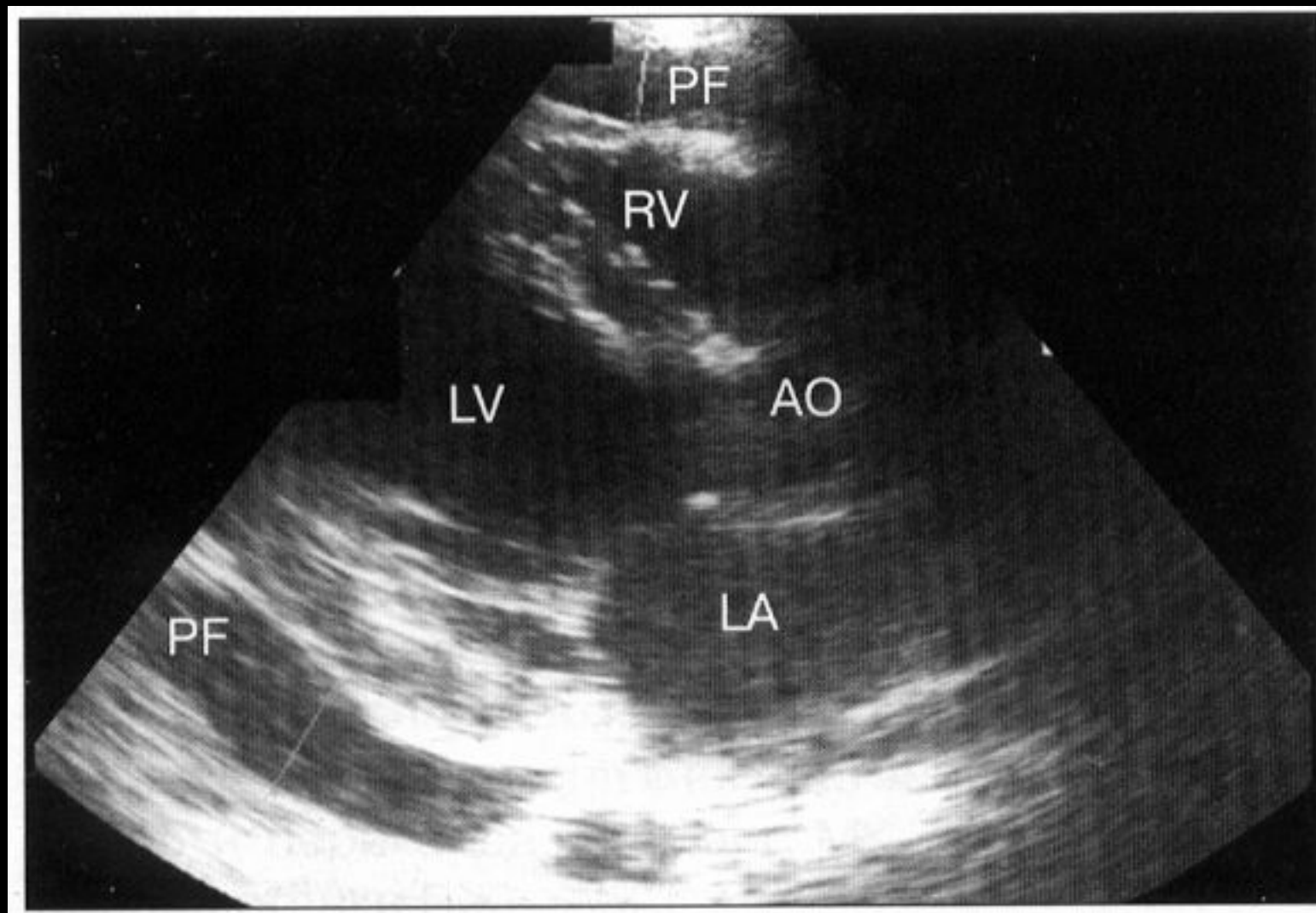


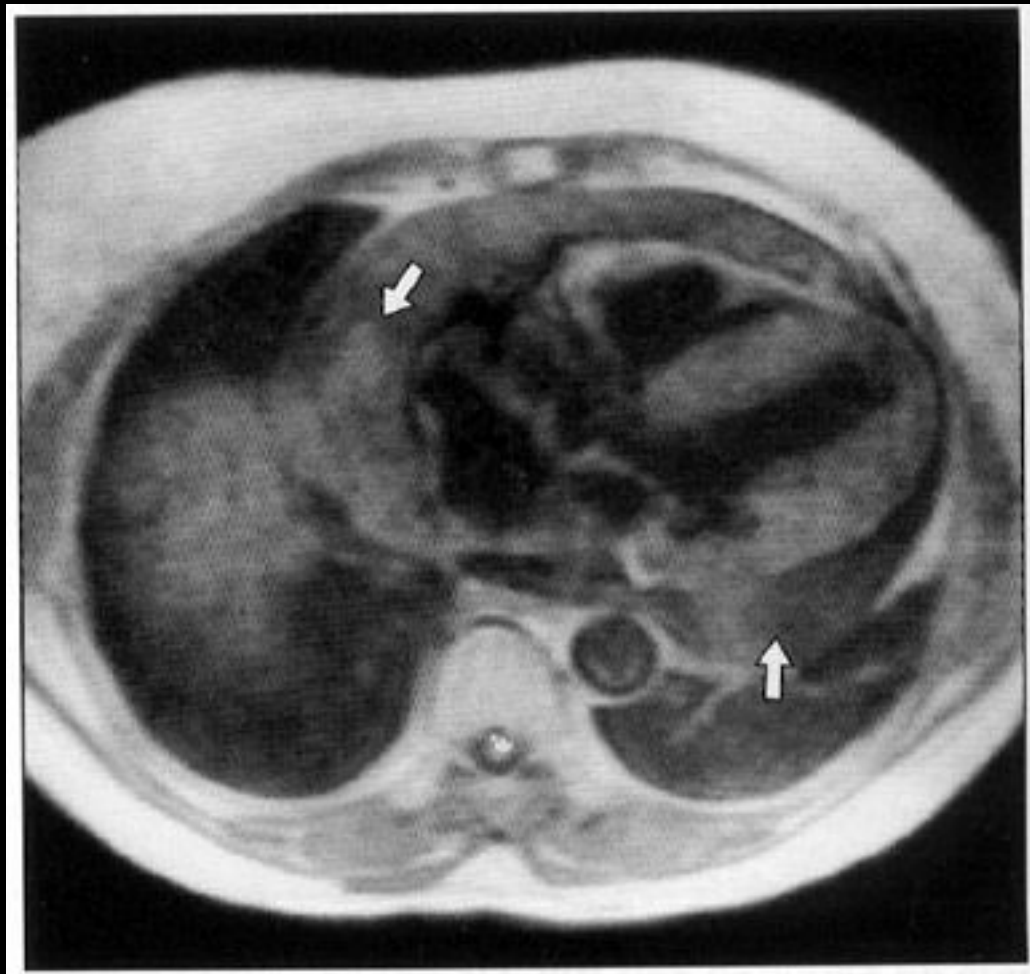


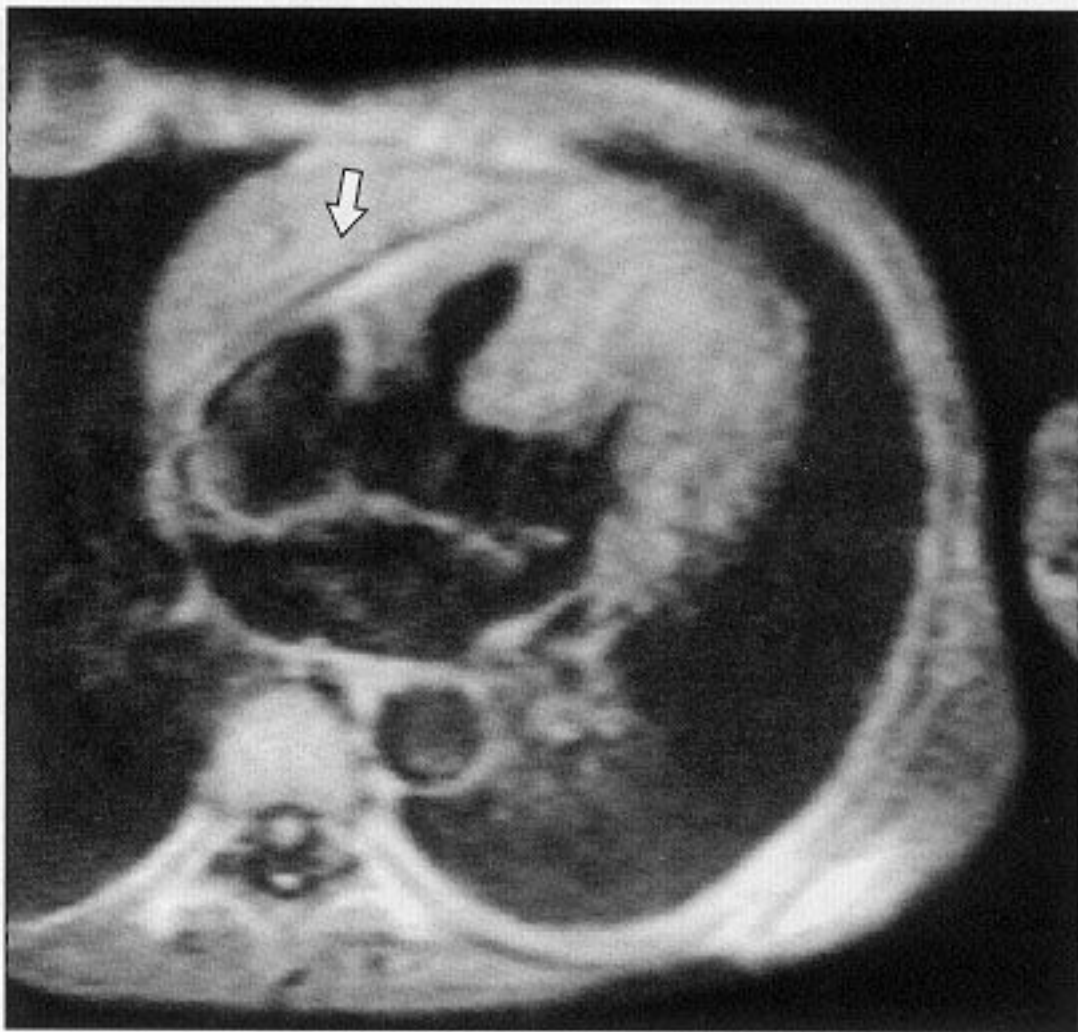














АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

Слипчивый (констриктивный) перикардит









АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНЕЙ ЭНДО-, МИО- И ПЕРИКАРДА.
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА КАРДИОМИОПАТИЙ.

Опухоли сердца

