

Кафедра: Радиологии. Визуальной диагностики

# Презентаци

# Я

На тему: «Альбом генгеннограмм,  
сканограмм, сонограмм по патологии  
сердечно-сосудистой системы»

Выполнили: Абдрахимова А.,

Елюбаева С.

Группа: 334

Специальность: Общая медицина

Проверила: Букина Ж.Ж.

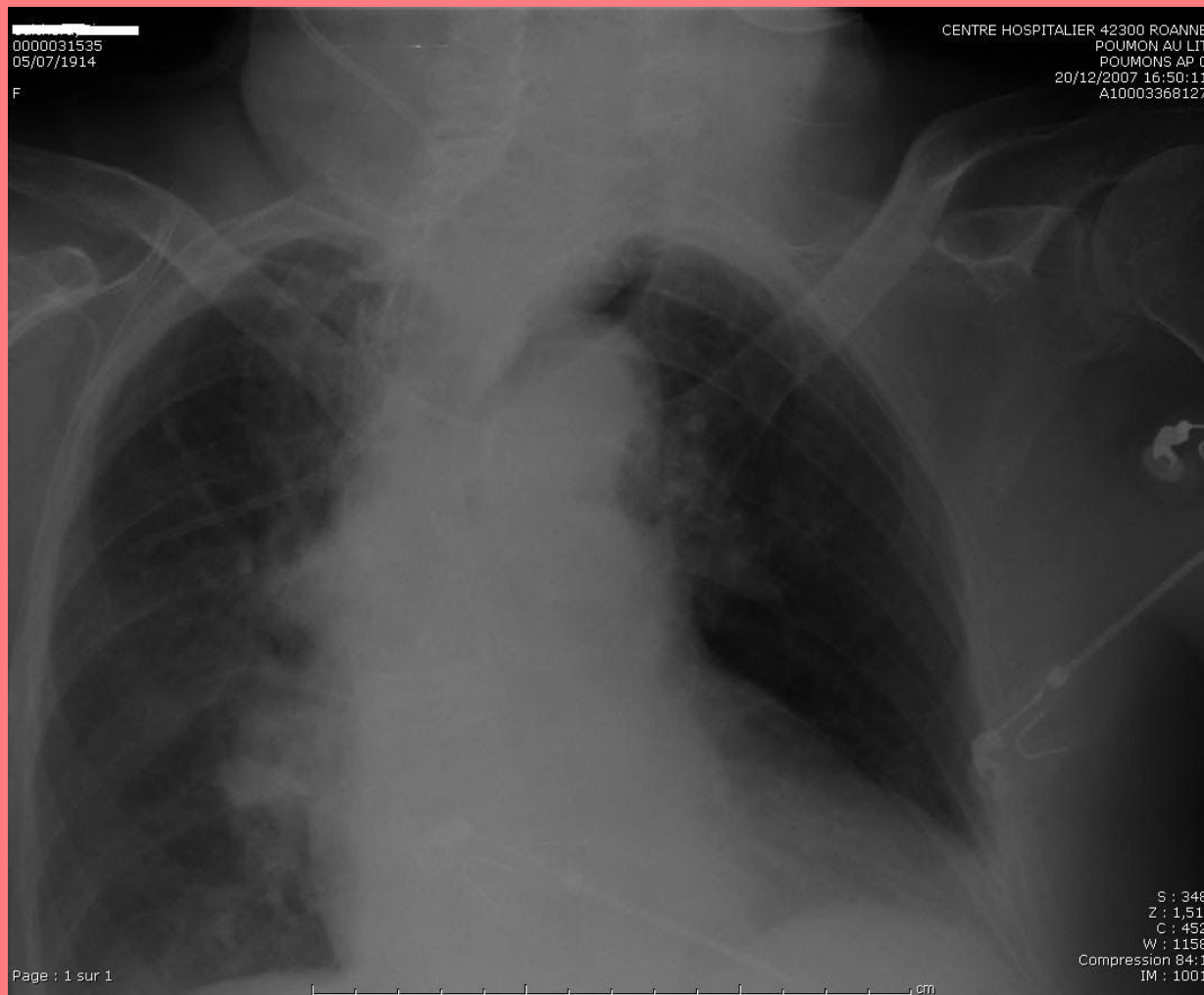
# План:

## Альбом:

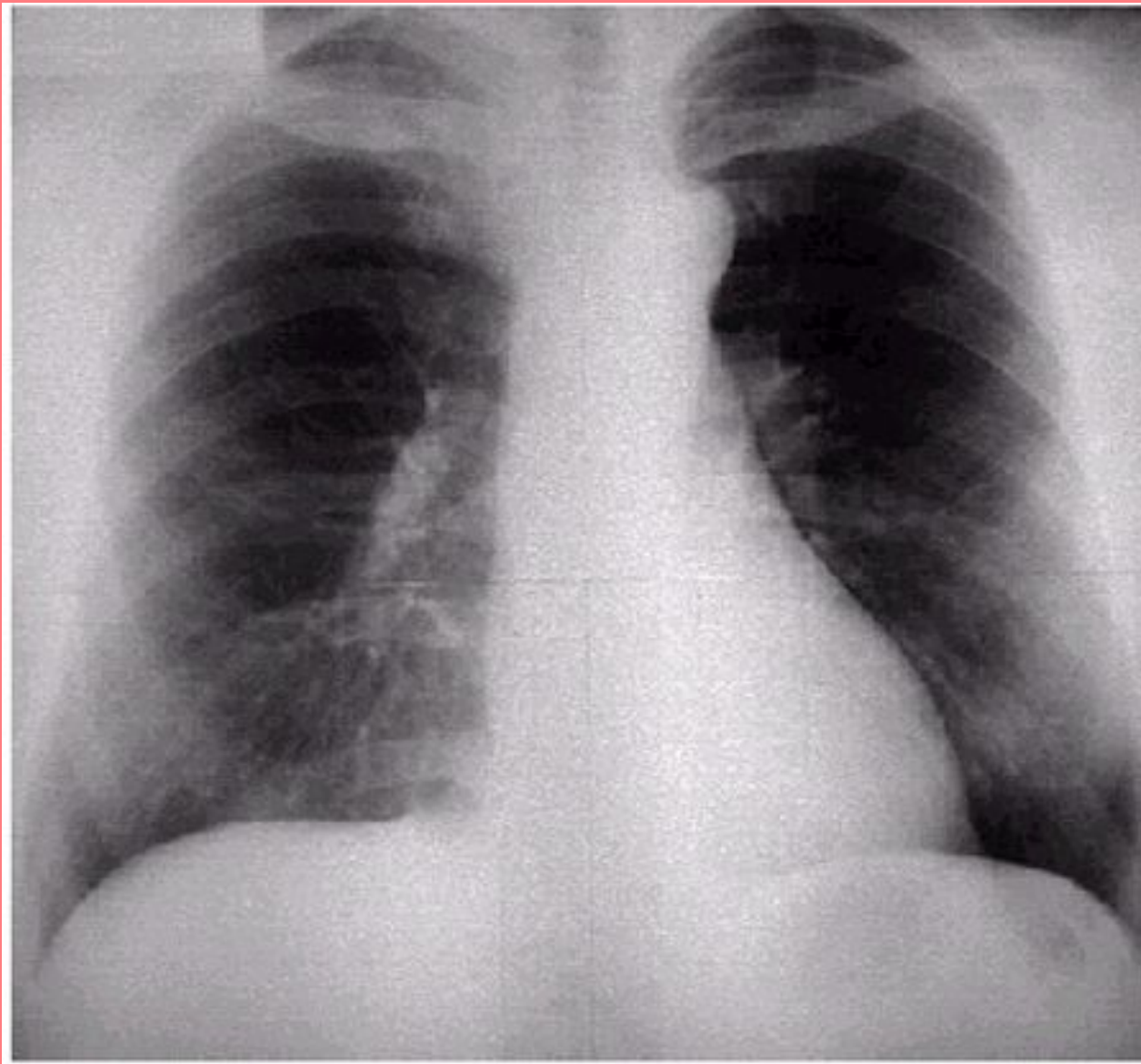
1. Рентгенограмм
2. Сканограмм
3. Сонограмм

по патологии сердечно-сосудистой  
системы

# Альбом: Рентгенограммы



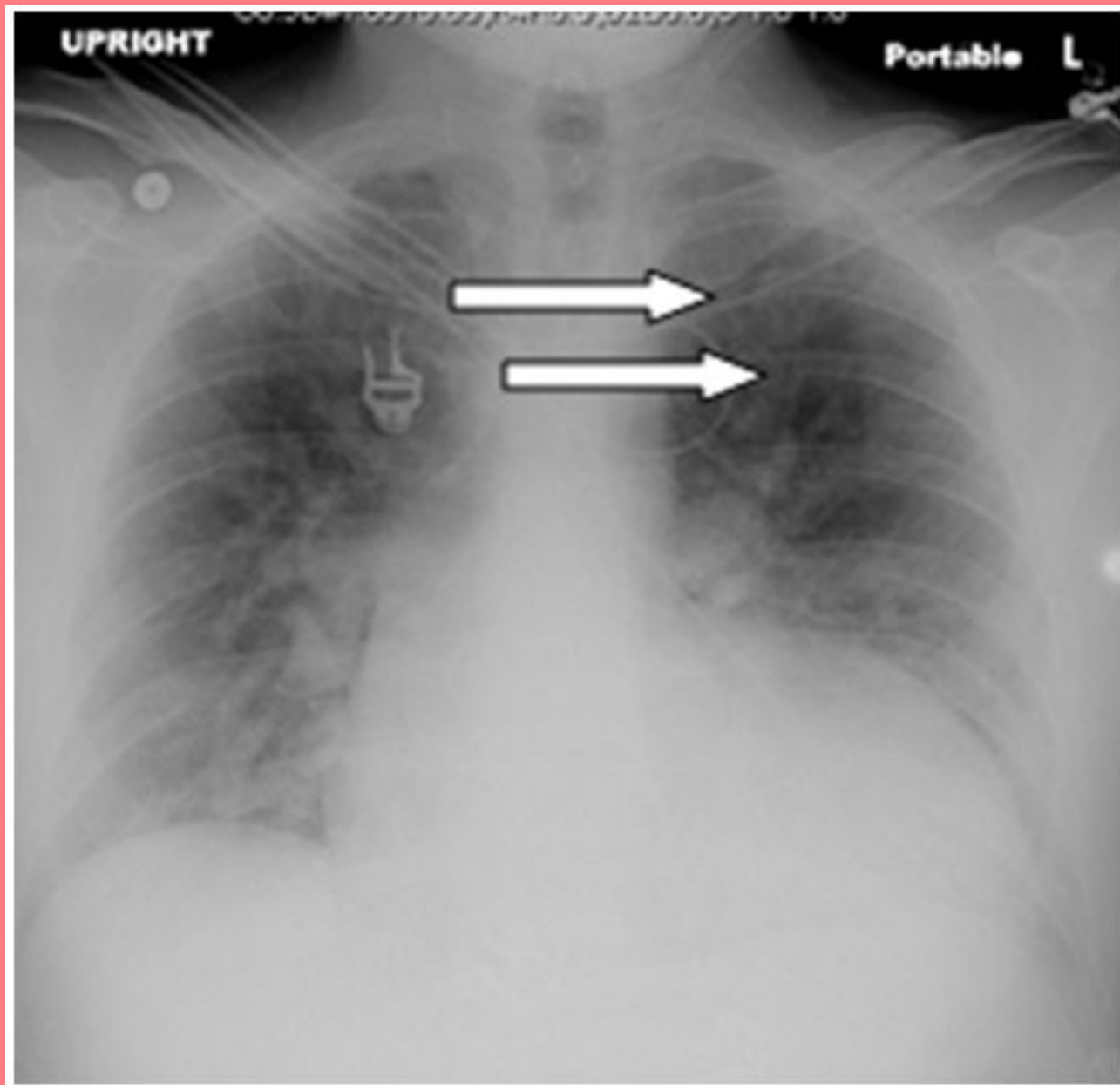
*Рентген  
сердца*

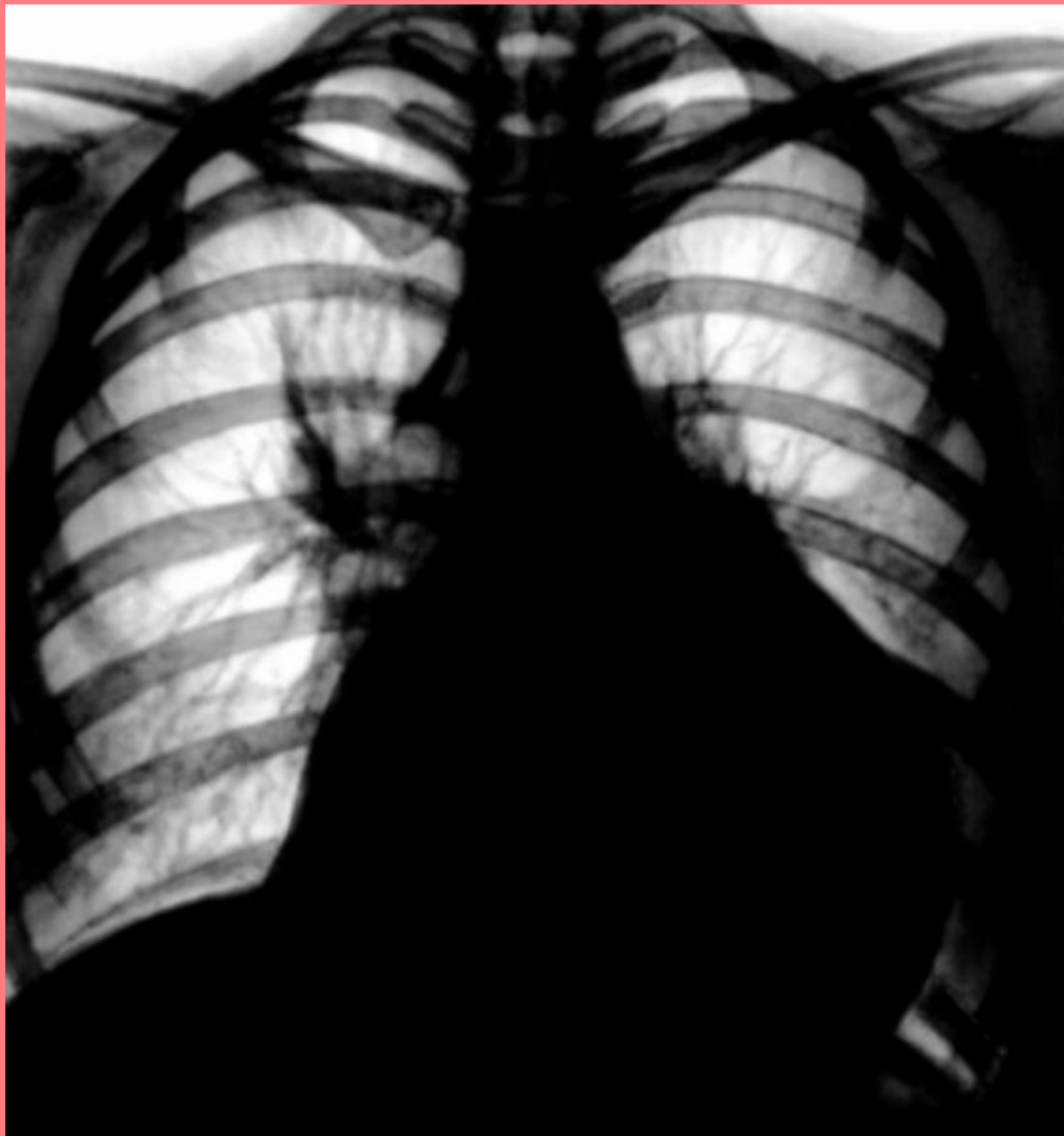


*Рентгенограмма  
сердца в прямой  
проекции больного с  
умеренным  
удлинением и  
расширением аорты.*

*Тень аорты  
достигает уровня  
грудинно-ключичных  
сочленений,  
увеличена верхняя  
дуга левого контура  
тени сердца*

*Рентгенограмма  
при коарктации  
аорты*

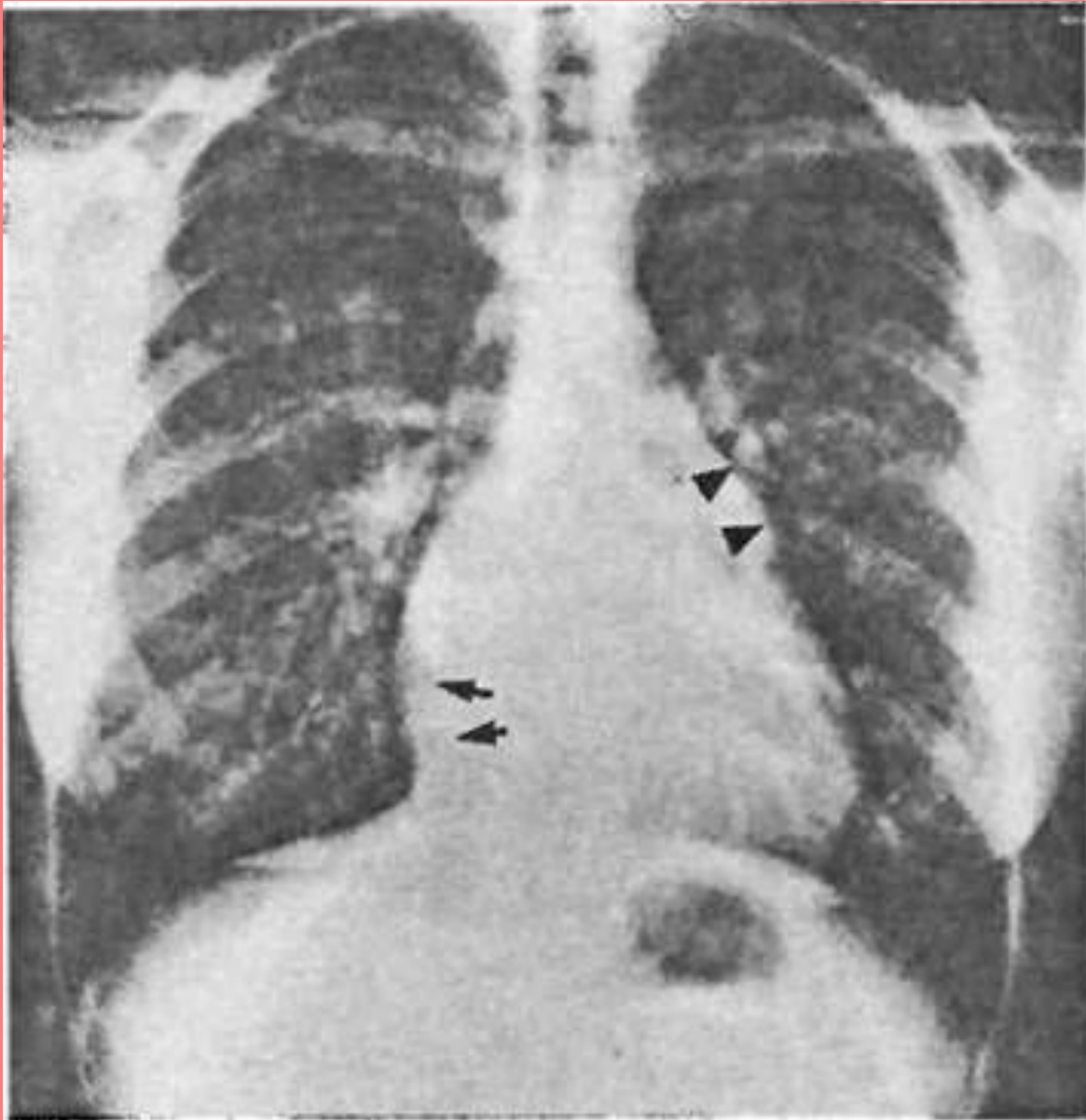




*Перикарди  
т*

*Рентгенограмма сердца в прямой проекции больного с аортальным стенозом. Заметно увеличение левого контура сердца с подчеркнутой "талией" сердца (аортальная конфигурация) и постстенотическое расширение аорты*



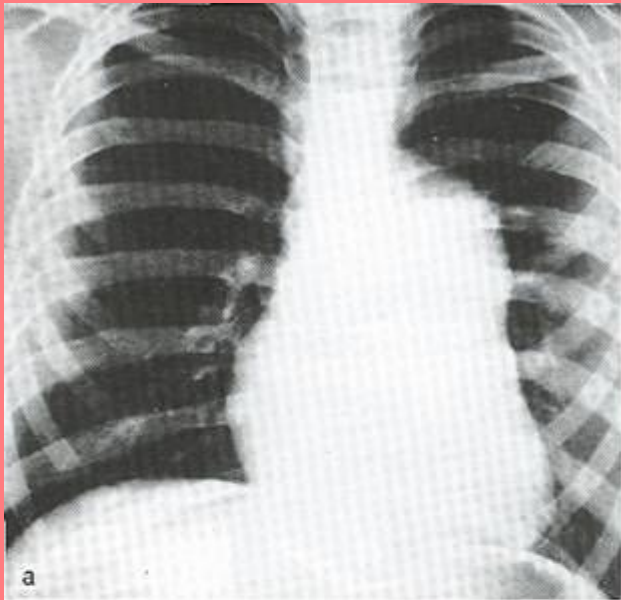


*Рентгенограмма  
грудной клетки  
пациента с выраженным  
митральным стенозом  
и вторичным легочным  
застоем (фронтальная  
проекция)*

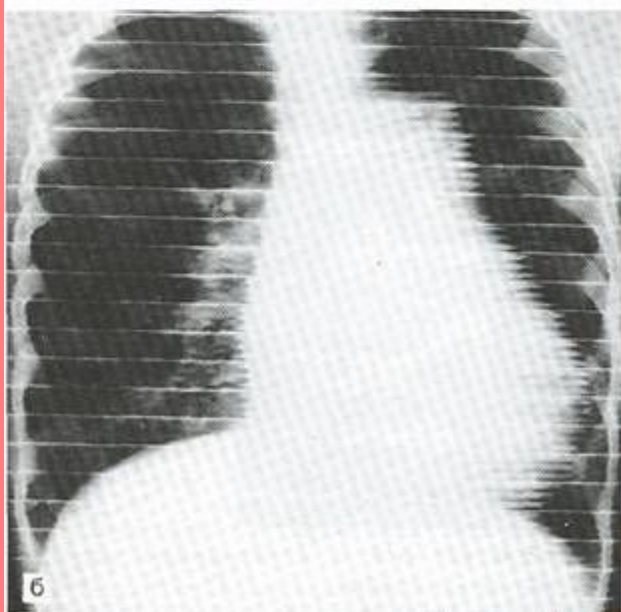


*Кардиомиопати  
и*

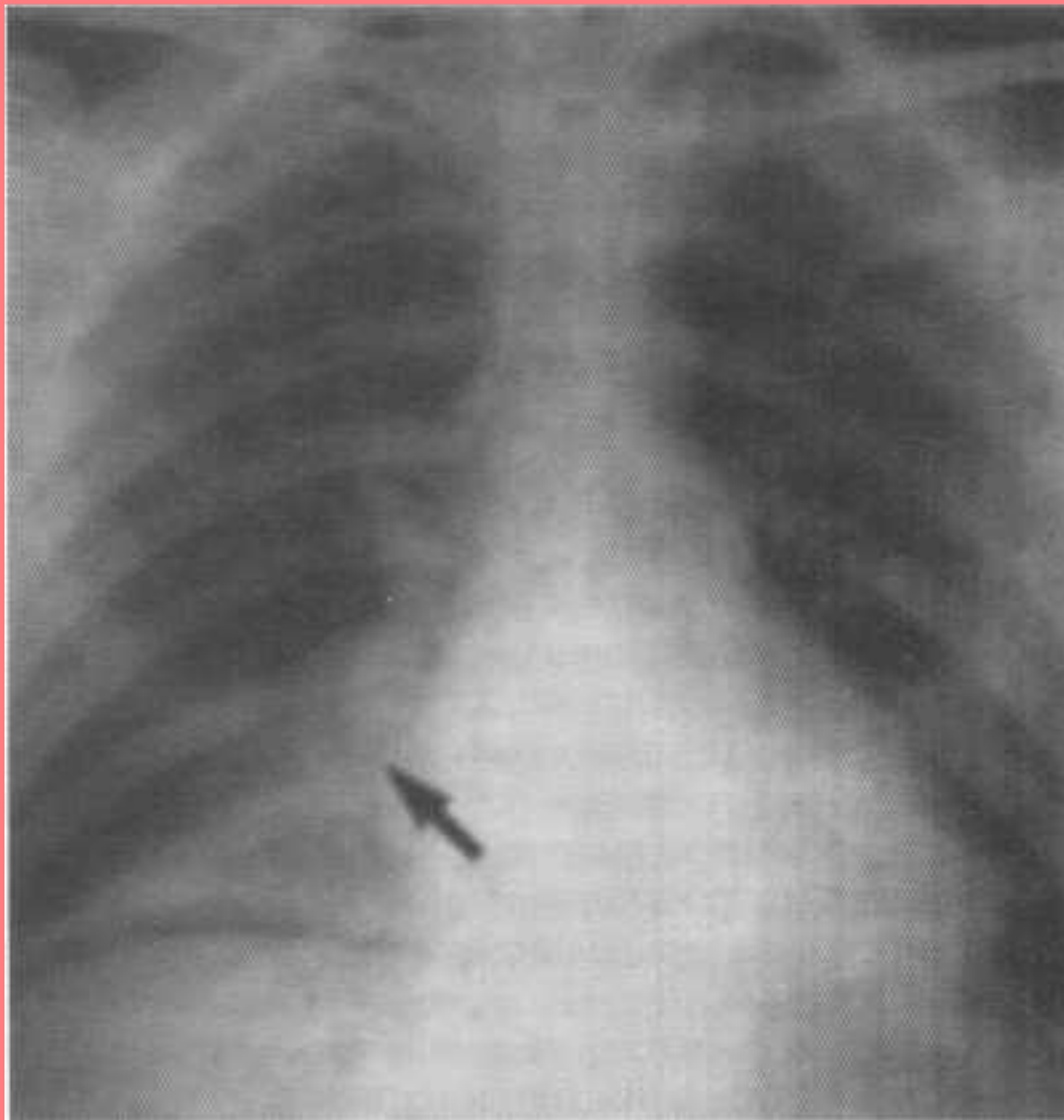


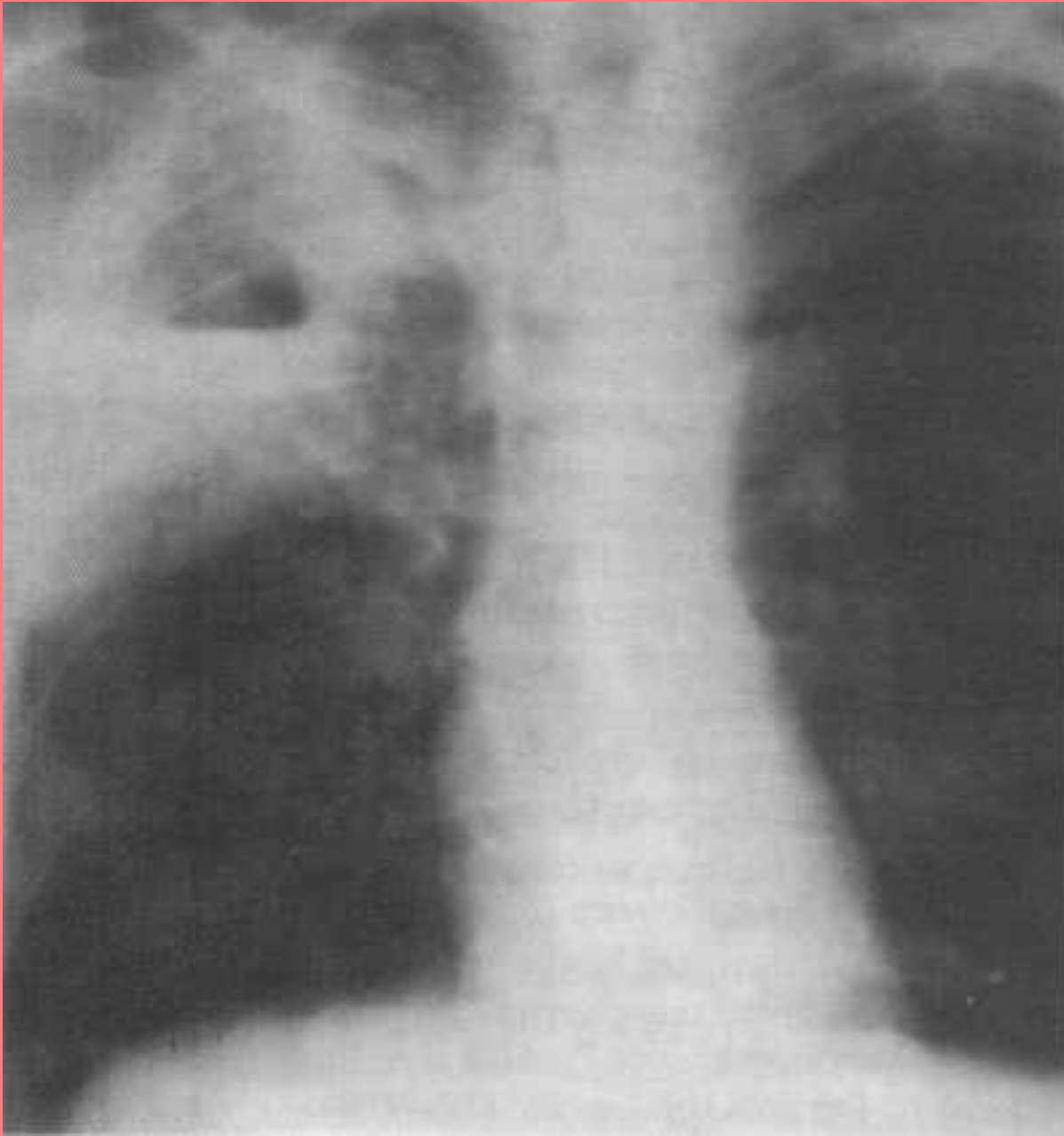


*Рентгенограмма (а) и  
рентгенокимограмма (б) сердца  
больного, у которого отсутствует  
клапан легочного ствола  
(переднезадняя проекция)*



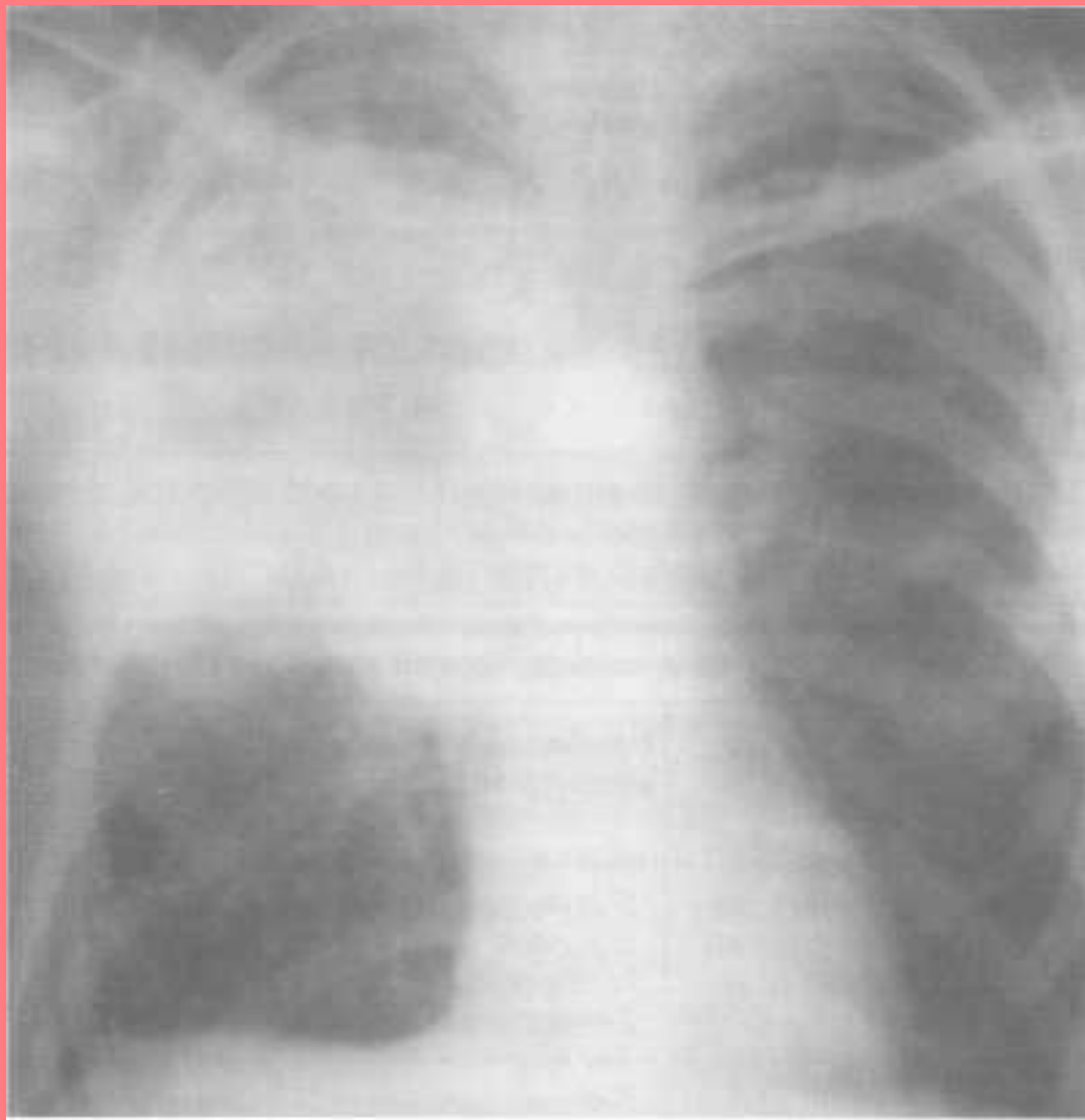
*Рентгенограмма  
больного с  
послеоперационной  
пневмонией. Пациент  
оперирован по поводу  
прободной язвы  
двенадцатиперстной  
кишки (обратите  
внимание на скопление  
свободного газа под  
обоими куполами  
диафрагмы).  
Инфильтрат  
расположен в  
базальных отделах  
правого легкого (указан  
стрелкой). В данном  
случае пневмония -  
результат аспирации и  
гиповентиляции в  
послеоперационном  
периоде.*





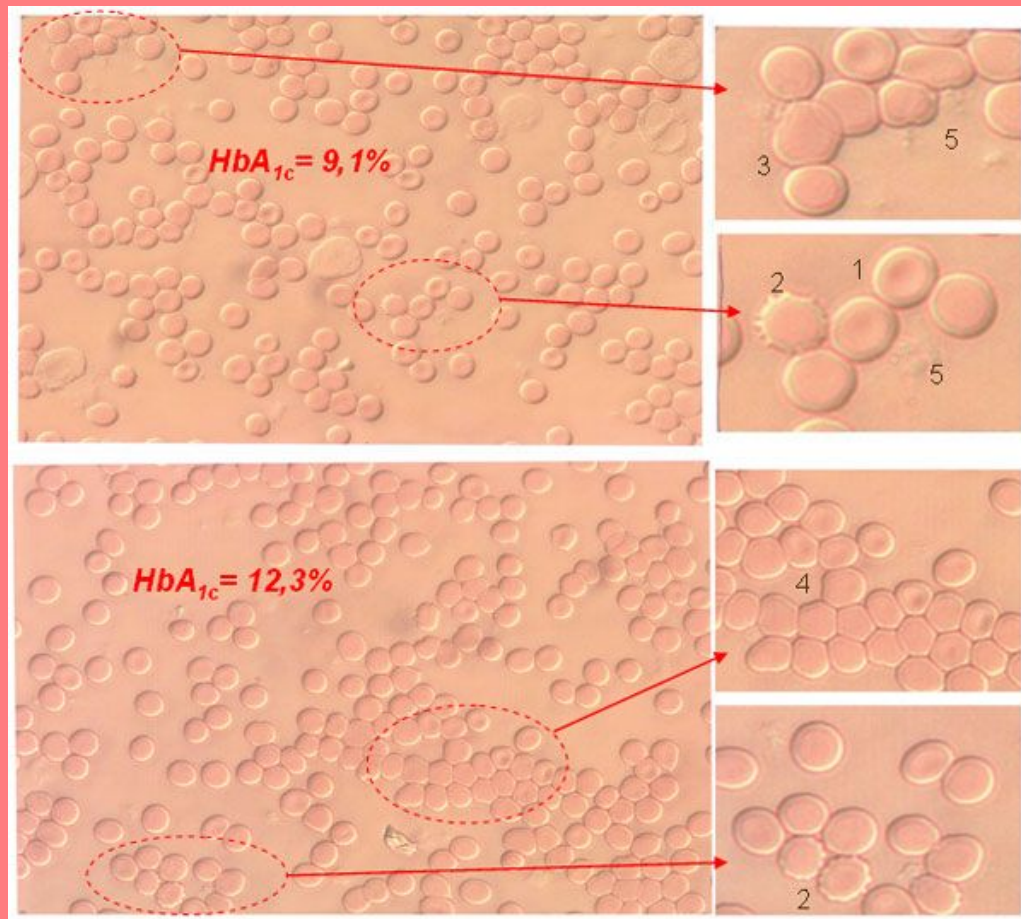
*Рентгенограмма  
больного с  
правосторонней  
абсцедирующей  
пневмонией (видна  
полость с уровнем  
жидкости в правой  
верхней доле). У этого  
20-летнего  
инъекционного  
наркомана, кроме  
пневмонии, имеется  
бактериальный  
эндокардит правых  
отделов сердца.  
Возбудитель  
пневмонии и  
эндокардита -  
*Staphylococcus aureus*.*

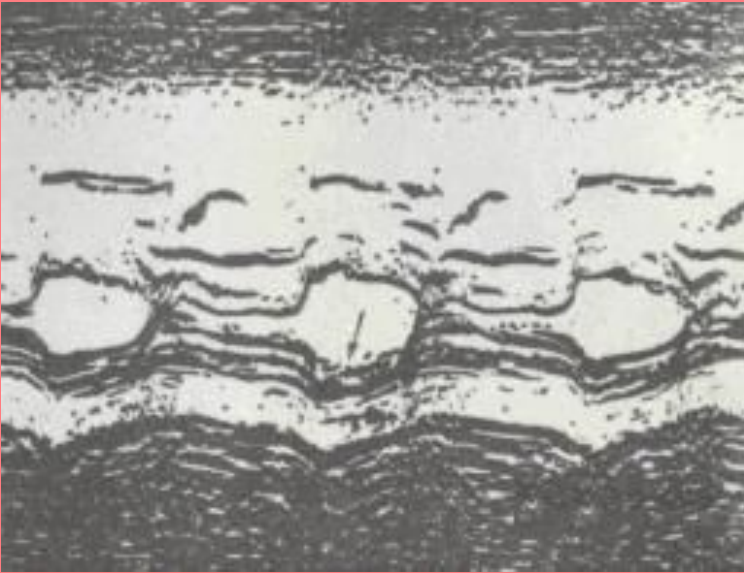
*Рентгенограмма  
больного с  
пневмонией на фоне  
рака легкого.  
Бронхогенный рак  
правого легкого  
вызвал обструкцию  
просвета  
верхнедолевого  
bronха с развитием  
ателектаза и  
пневмонией на его  
фоне.*



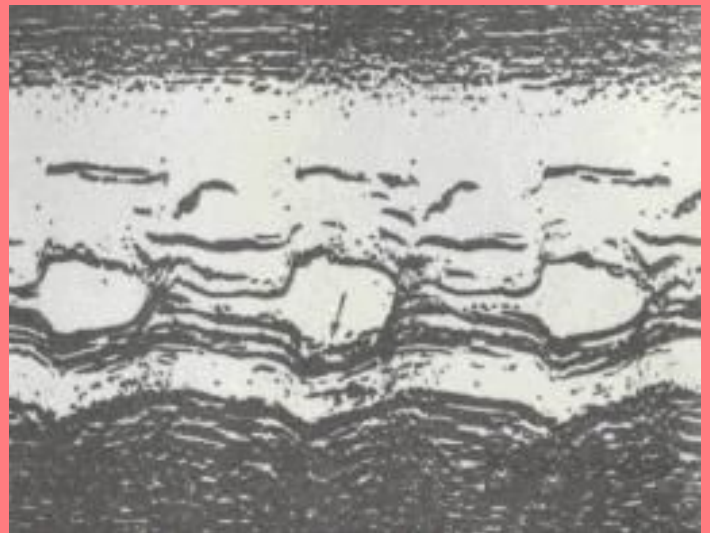
# Альбом: Сканограммы

Сканограмма структуры форменных элементов крови у больных МС с различной концентрацией HbA<sub>1c</sub>: 1 – нормальный эритроцит, 2 – эхиноцит (акантоцит), 3 – овалоцит, 4 – пойкилоциты, 5 – агрегированные тромбоциты.



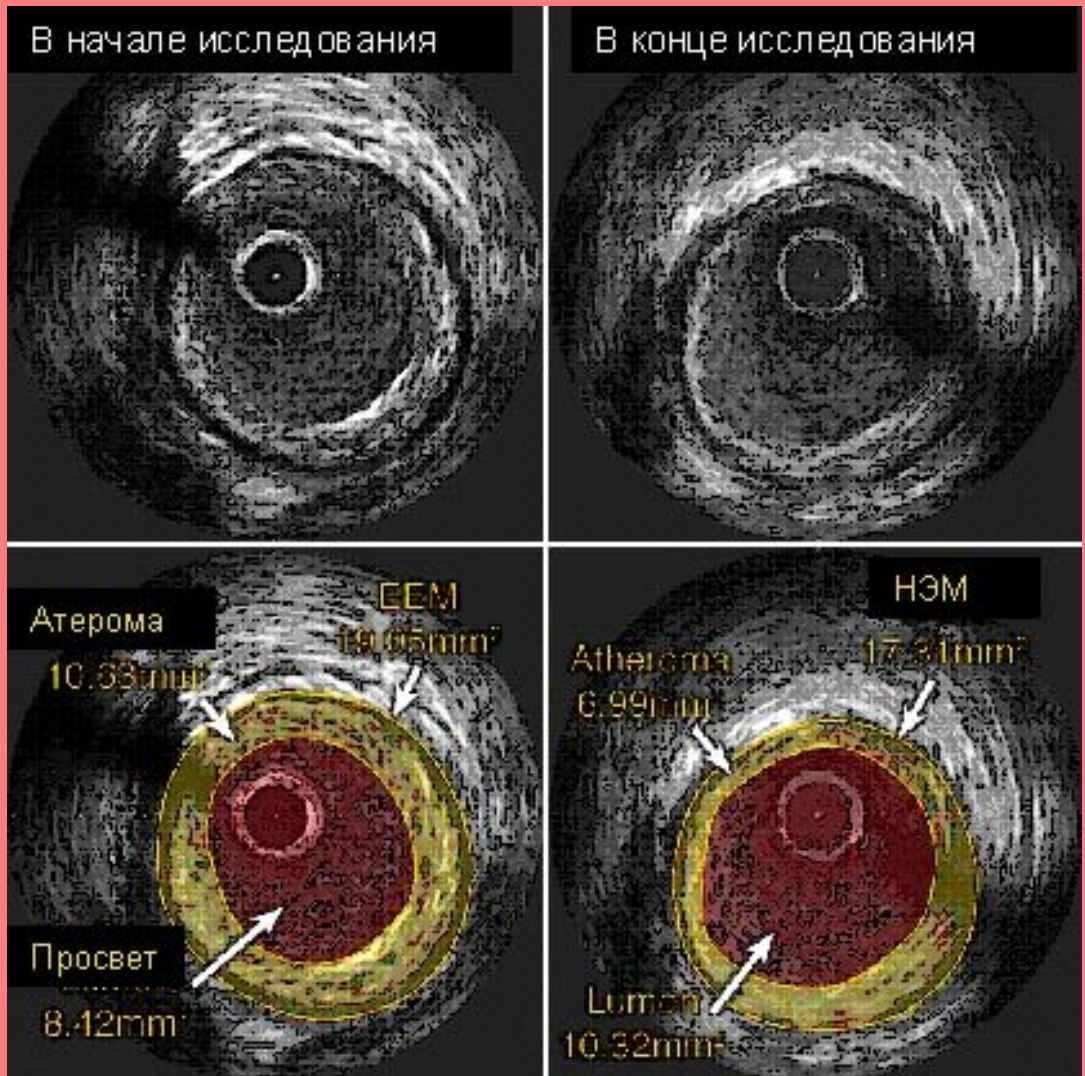


*Дилатация полости левого желудочка в систолу и диастолу*

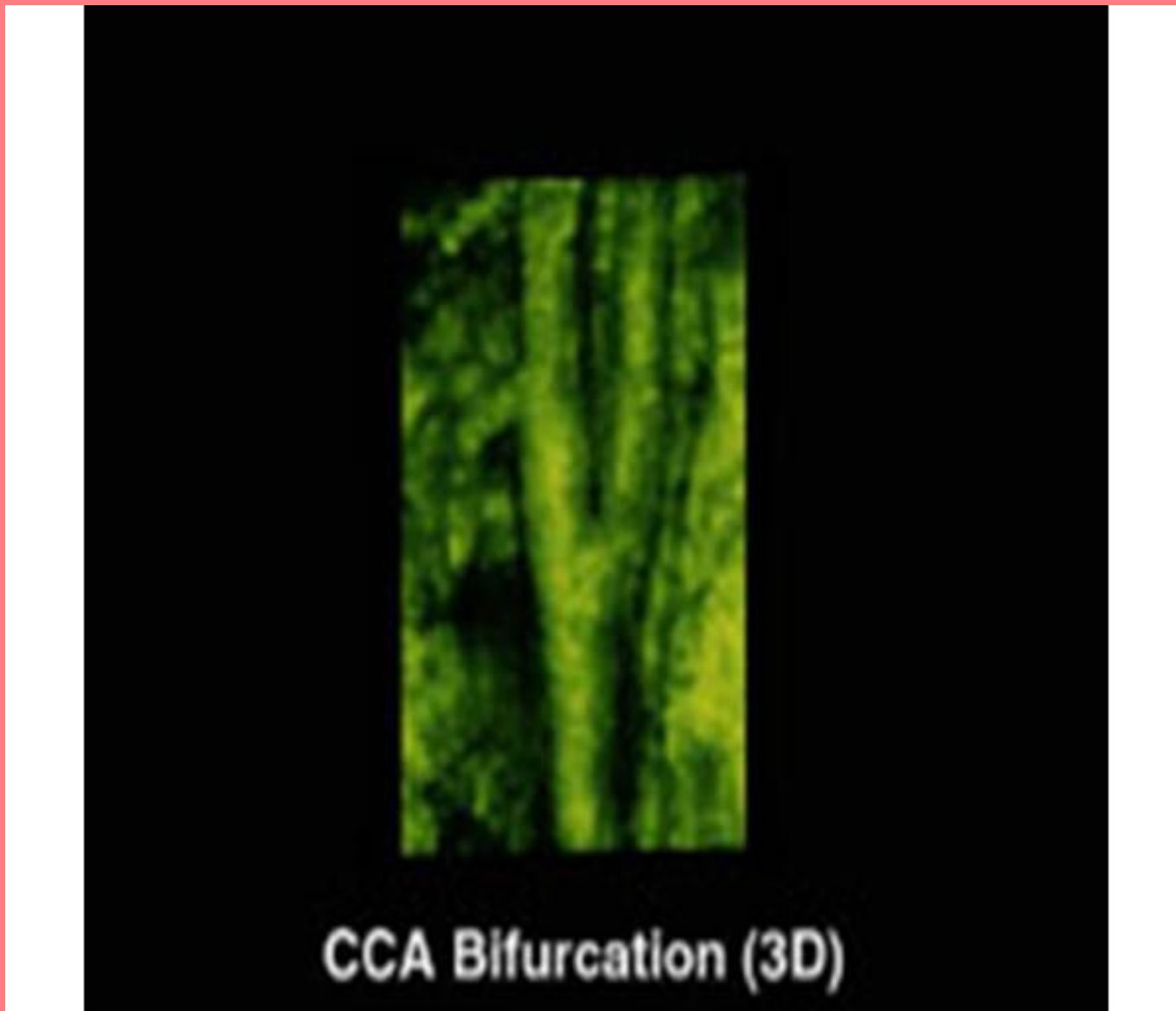


# Альбом: Сонограмм

Уменьшение атеросклеротической бляшки на фоне терапии розувастатином 40 мг/сут. в течение 2 лет (исследование ASTEROID). Сонограммы предоставлены Cleveland Clinic Core Laboratory (НЭМ – наружная эластическая мембрана)







*Сонограмма сосуда, трехмерная графика*

# Список использованной литературы:

- 1) <http://sites.google.com/site/dzonline/vvc-voie-aberrante.jpg>
- 2) [http://medbook.medicina.ru/images/112/746/4\\_23.gif](http://medbook.medicina.ru/images/112/746/4_23.gif)
- 3) <http://medglobus.ru/Coarctation%20X-rays.jpg>
- 4) [http://dic.academic.ru/pictures/enc\\_medicine/0261279544.jpg](http://dic.academic.ru/pictures/enc_medicine/0261279544.jpg)
- 5) [http://medbook.medicina.ru/chapter.php?id\\_level=222](http://medbook.medicina.ru/chapter.php?id_level=222)
- 6) <http://www.rusmedserver.ru/images/patofiziologia/image070.jpg>
- 7) [http://dic.academic.ru/pictures/enc\\_medicine/0236196784.jpg](http://dic.academic.ru/pictures/enc_medicine/0236196784.jpg)
- 8) [http://www.aroup.com/heart/wp-content/uploads/2006/11/WindowsLiveWriter/1669b6191def\\_DE97/clip\\_image002.jpg](http://www.aroup.com/heart/wp-content/uploads/2006/11/WindowsLiveWriter/1669b6191def_DE97/clip_image002.jpg)
- 9) <http://www.consilium-medicum.com/article/13600>
- 10) <http://www.retina.ru/sdobnikova/candidat/results.1/>
- 11) <http://www.serdechno.ru/ultrasound/particular/646.html>
- 12) <http://cardioline.ru/index.php/statiny-v-sovremennoj-kardiologicheskoi-praktike/klassifikatsiya-i-effekty-statinov>
- 13) <http://www.7771000.ru/info/ultrazvukovoe-issledovanie-idi-196.html>