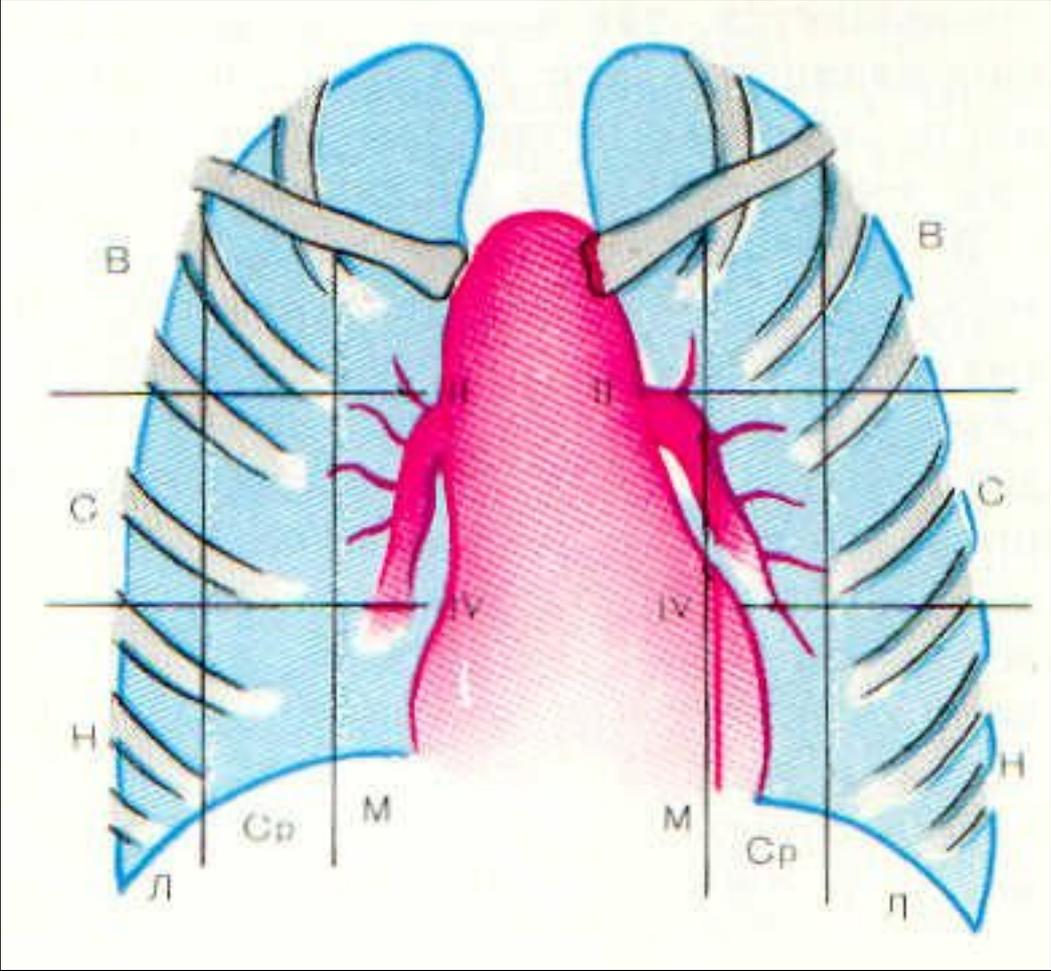


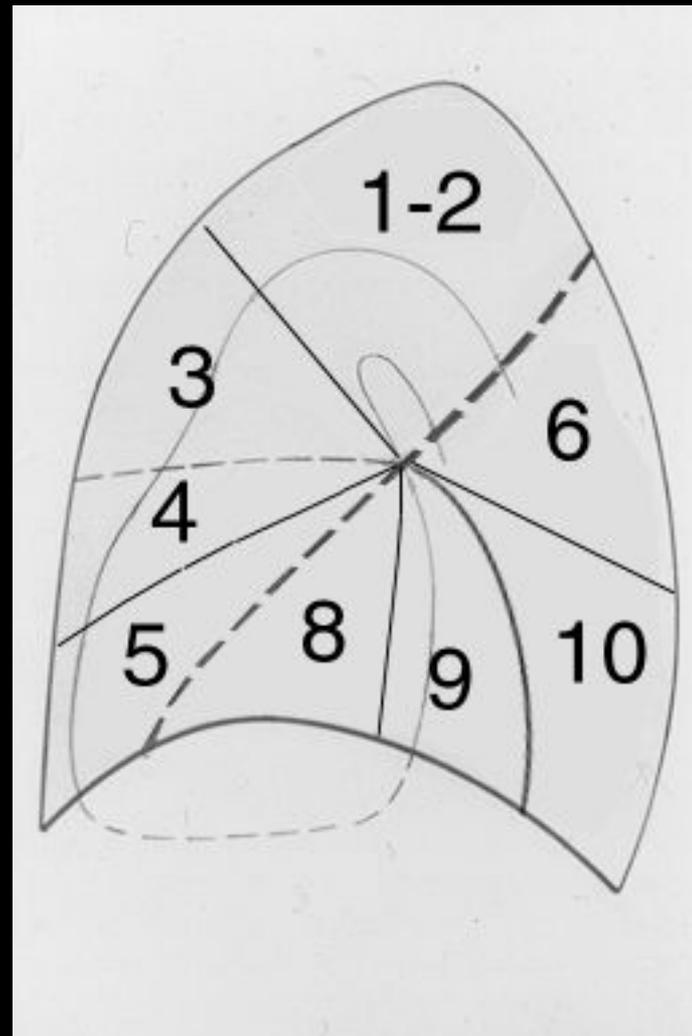
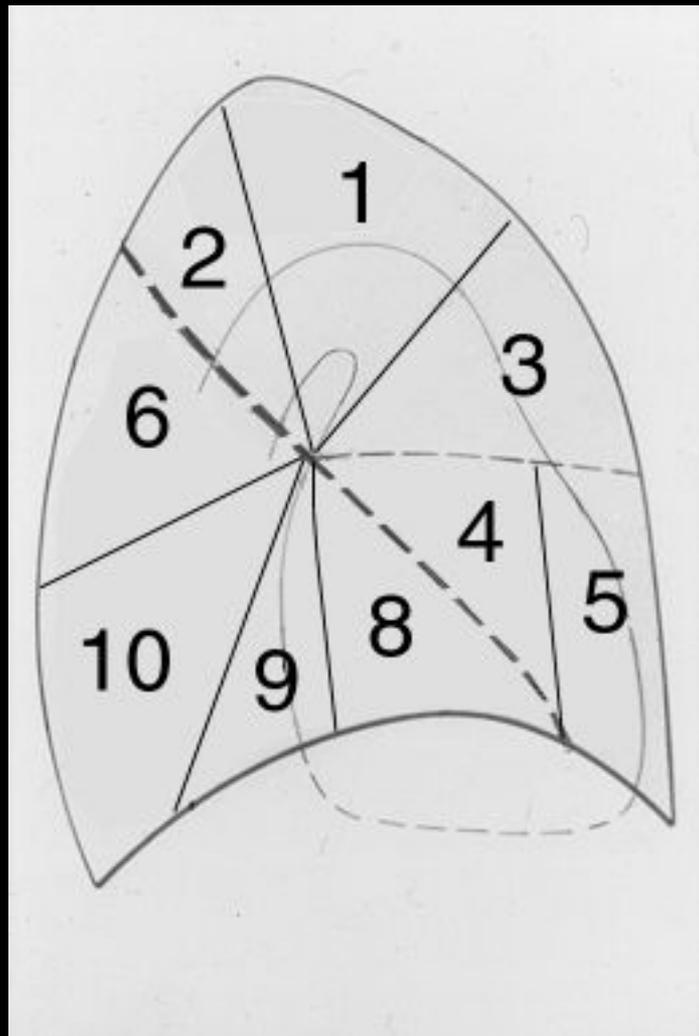
ЛЕКЦИЯ 8

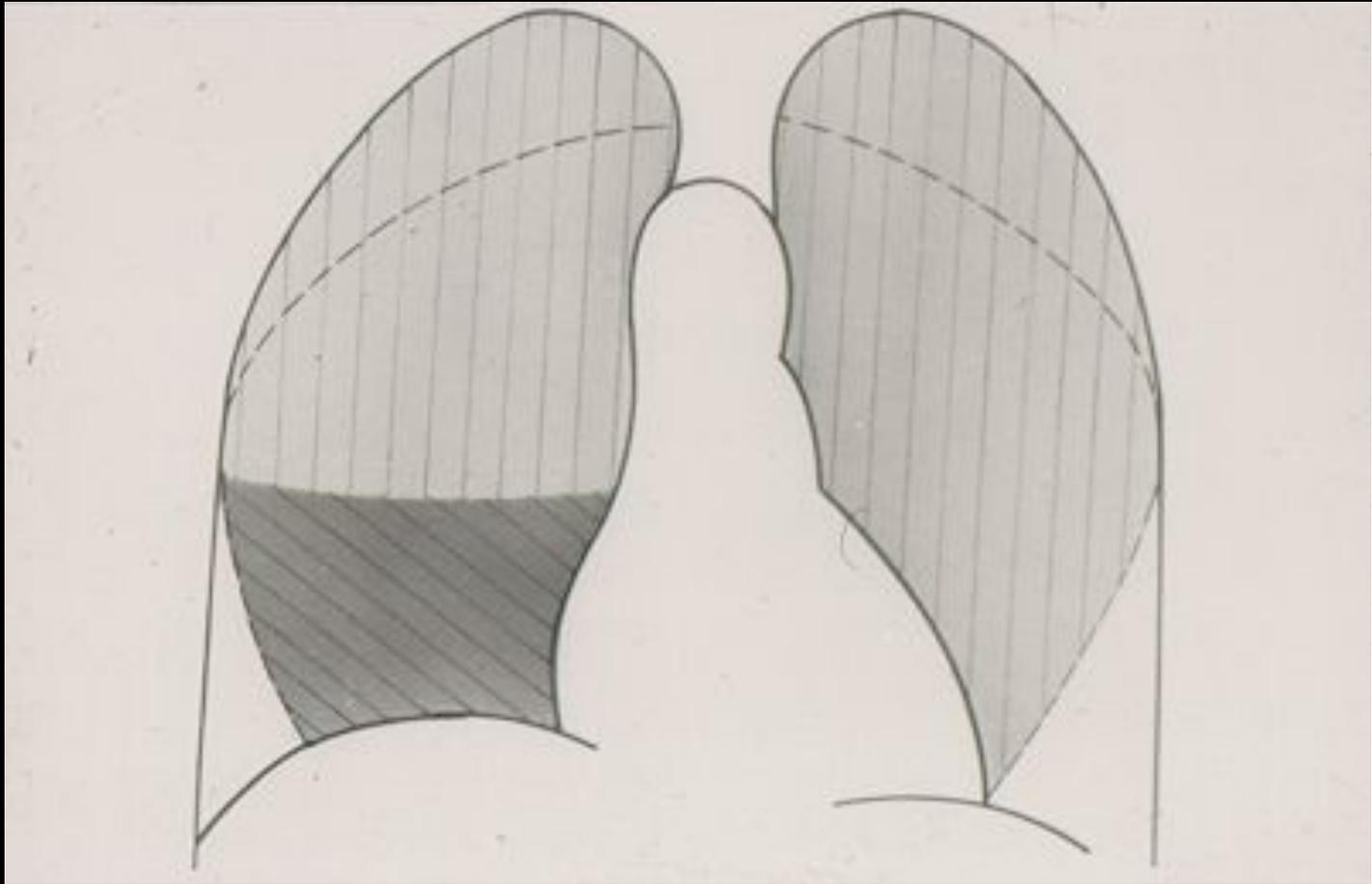
Рентгеноанатомия легких

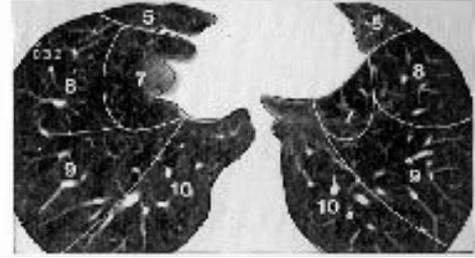
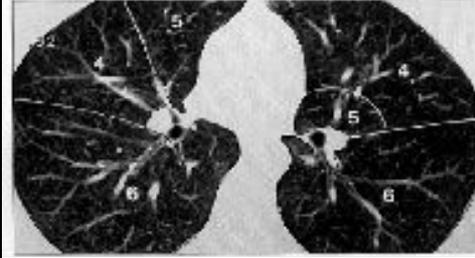
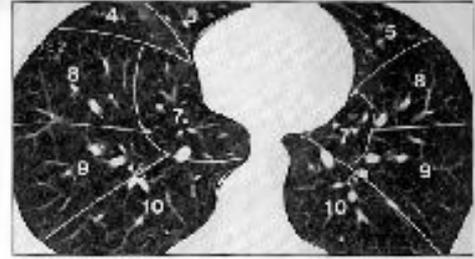
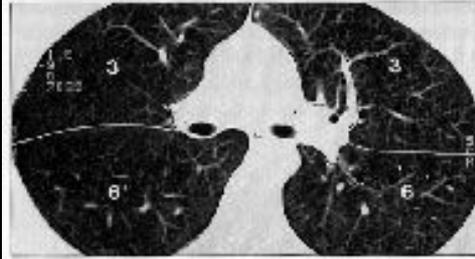
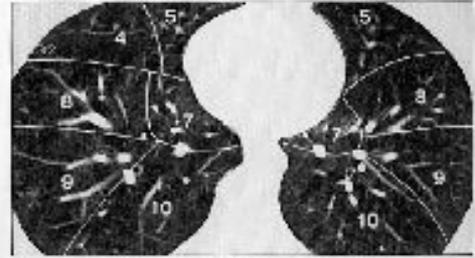
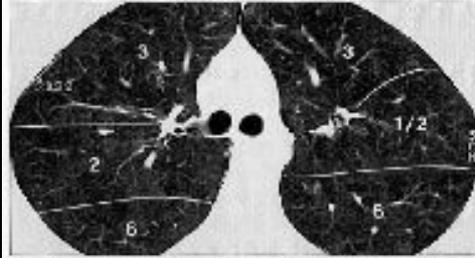
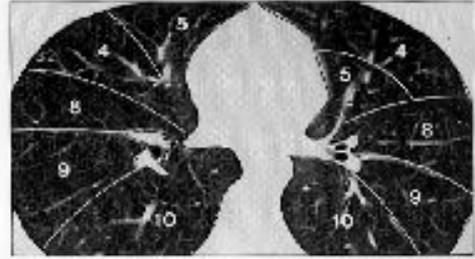
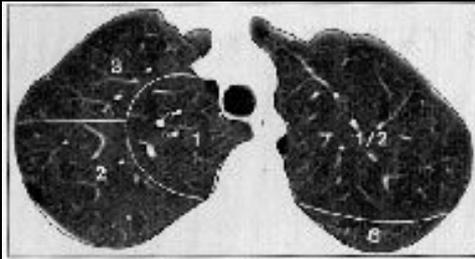














АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

РЕНТГЕНОАНАТОМИЯ ЛЕГКИХ

Легочный рисунок

- это сложное теневое образование анатомическим субстратом которого являются сосуды малого круга кровообращения, бронхиальное дерево, лимфатические сосуды, интерстициальная межуточная ткань, нервы, бронхиальные артерии.

В норме легочный рисунок представлен сосудами малого круга кровообращения (сосудистый рисунок)

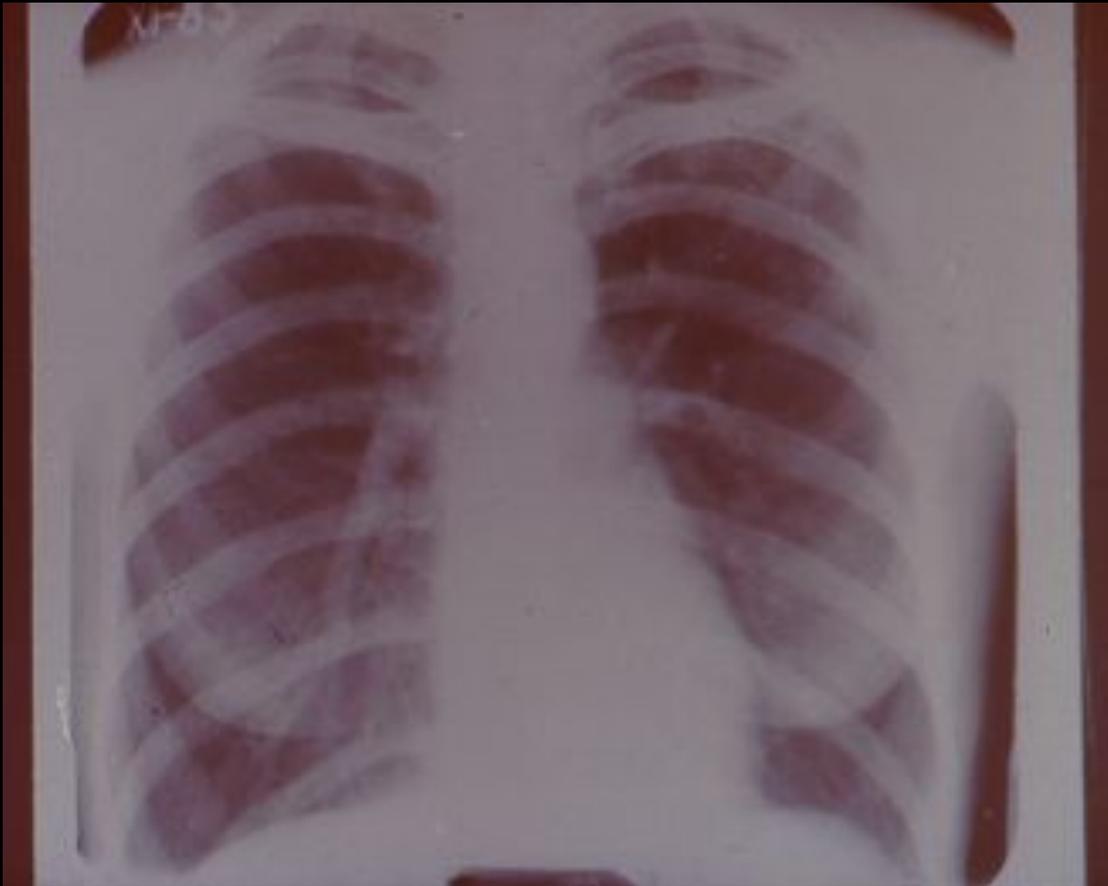


АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

РЕНТГЕНОАНАТОМИЯ ЛЕГКИХ

Характеристика нормального легочного рисунка:

- это тяжи, имеющие абсолютно четкие и ровные контуры, расходящиеся веерообразно от корня к периферии, которые постепенно истончаясь, не доходят до периферии 1.5-2 см.





АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

РЕНТГЕНОАНАТОМИЯ ЛЕГКИХ

Корень легкого

- это неоднородное теневое образование, расположенное в медиальной зоне легочного поля, анатомическим субстратом которого являются: начальные отделы легочной артерии, легочной вены, крупные бронхи (справа - промежуточный, слева - главный и нижнедолевой), нервы, лимфатические узлы, клетчатка, интерстициальная ткань

В норме на рентгенограмме определяются только легочная артерия, вены и главный, промежуточный (справа) бронхи



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

РЕНТГЕНОАНАТОМИЯ ЛЕГКИХ

Характеристика корня легкого в норме:

- 1. Положение** - II-IV ребро (слева на 1/2 ребра выше)
- 2. Ширина** - 1.5-2 см (не выходит за пределы медиальной зоны)
- 3. Структура** - четко определяется граница между промежуточной артерией и бронхом



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

РЕНТГЕНОАНАТОМИЯ ЛЕГКИХ

**Изменения легочного рисунка
могут быть обусловлены:**

- 1. Венозным застоем**
- 2. Гиперемией**
- 3. Гиперволемией**
- 4. Лимфангитом**
- 5. Пневмосклерозом**

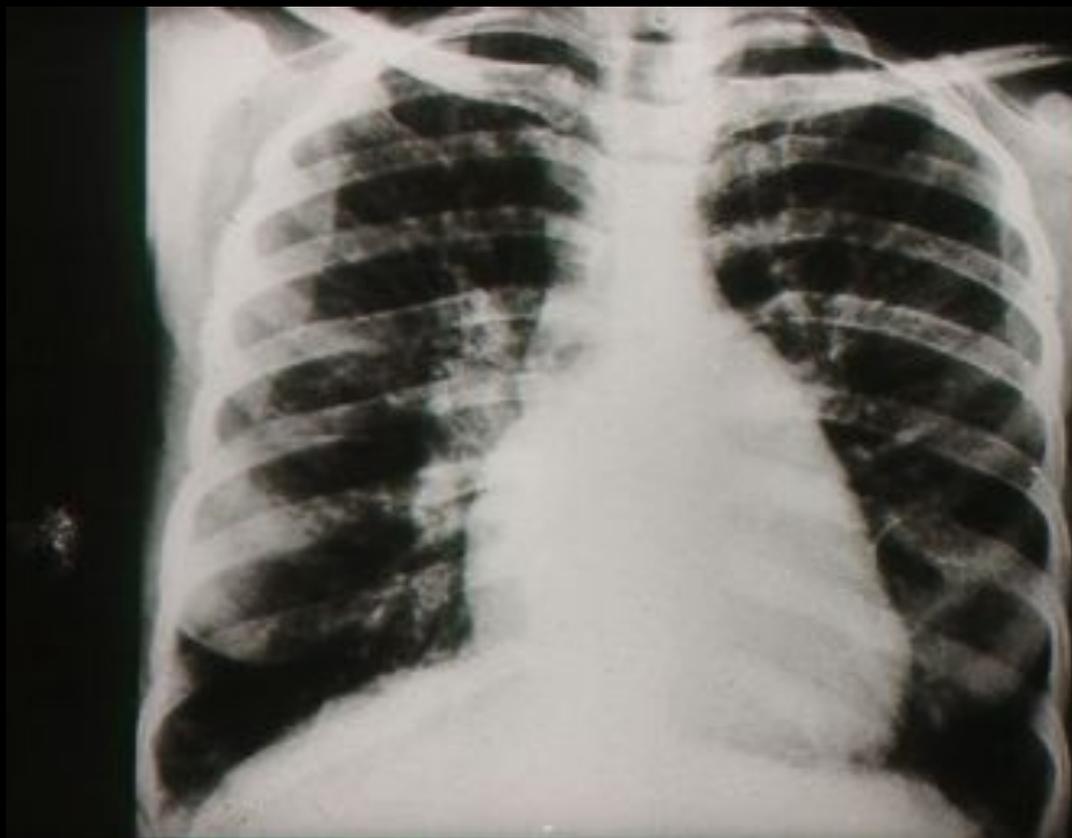


АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕНТГЕНОЛОГИИ

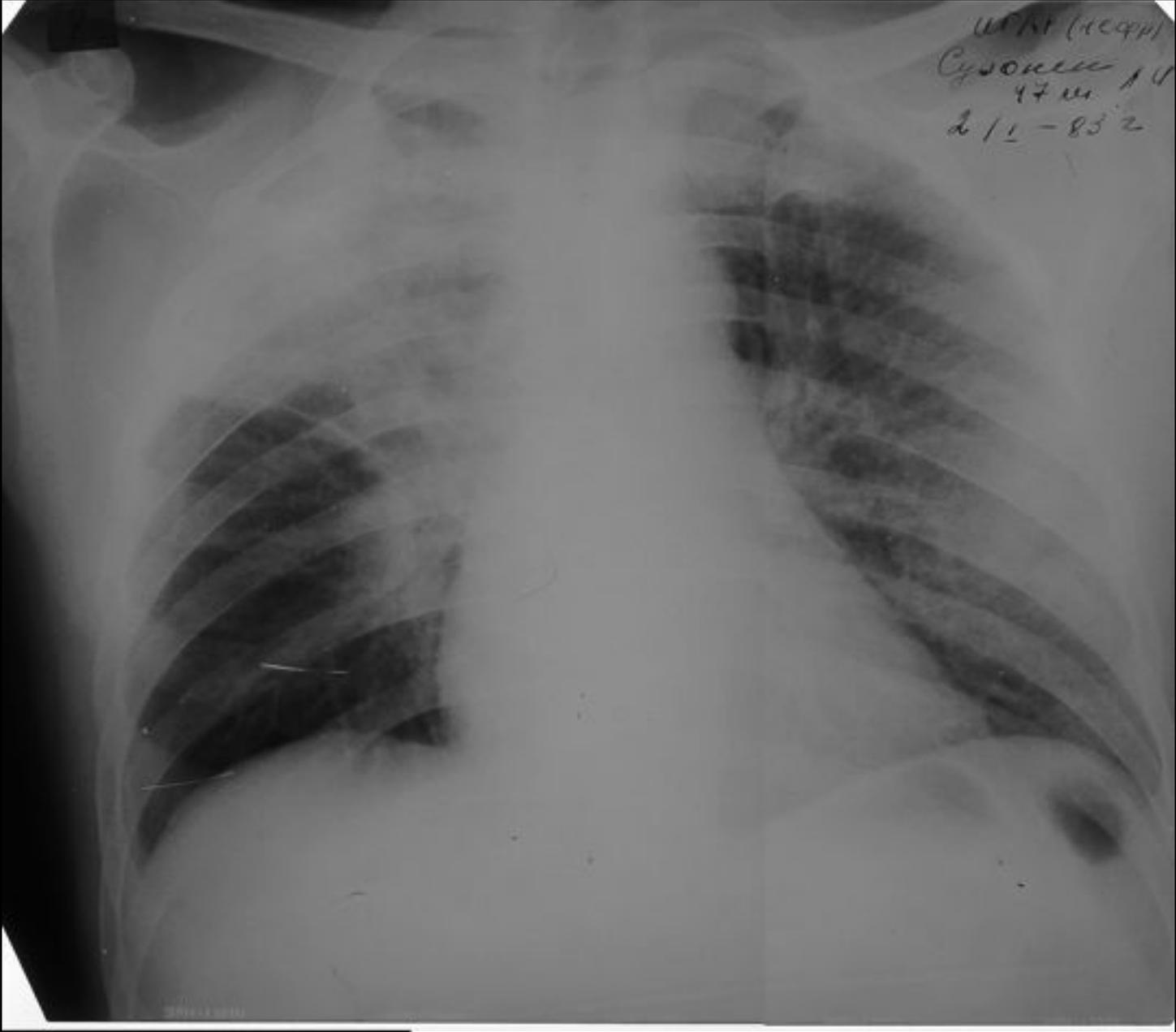
РЕНТГЕНОАНАТОМИЯ ЛЕГКИХ

**Изменения корня легкого
могут быть обусловлены:**

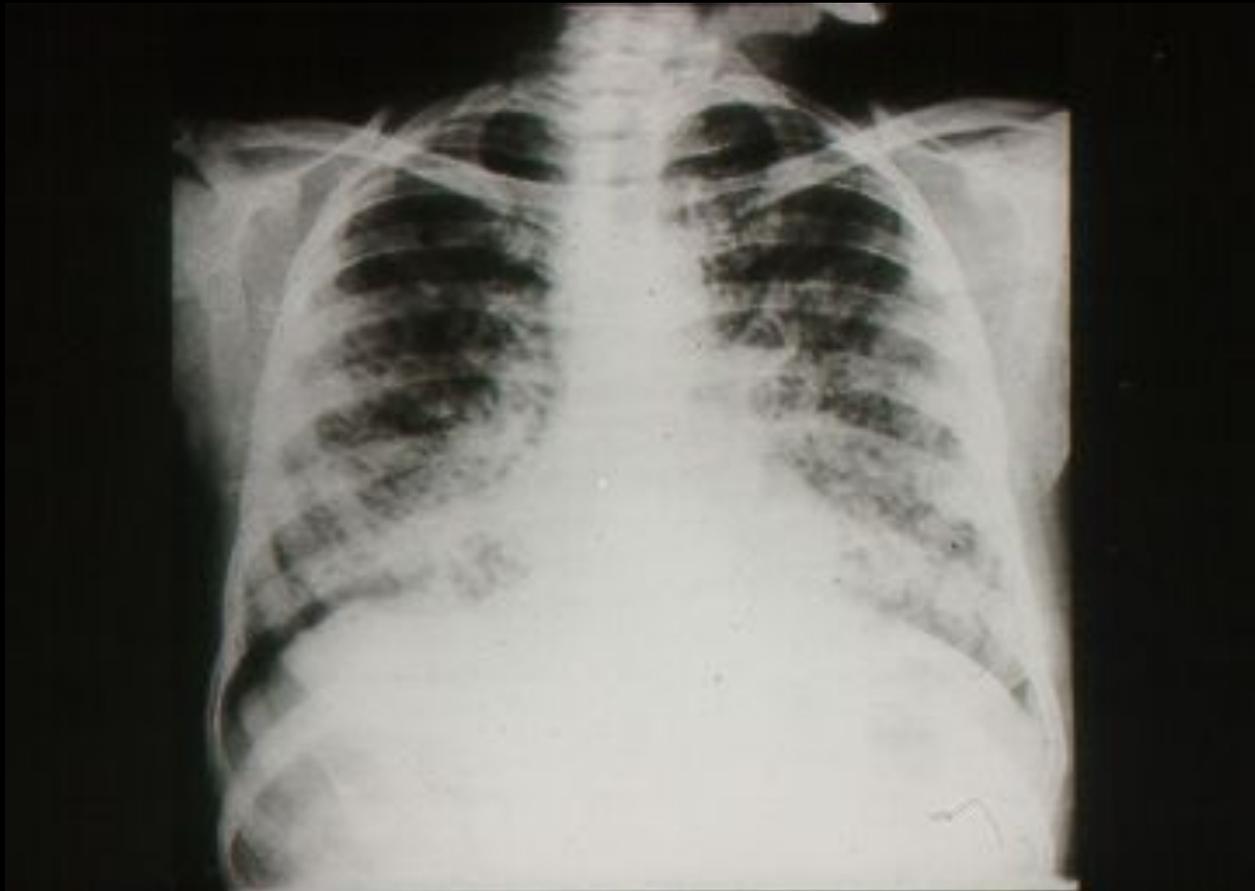
- 1. Венозным застоем**
- 2. Гиперемией**
- 3. Воспалительной инфильтрацией**
- 4. Гиперволемией**
- 5. Фиброзными изменениями**
- 6. Увеличенными лимфатическими узлами**
- 7. Центральным раком**







УИИ (1000)
Сысоев 10
47 м.
2/1-83 2







10/11-50
Cellulose
M.B.
36cm

