

HÌNH ẢNH XQUANG MỘT SỐ BỆNH PHỔI THƯỜNG GẶP

BS Chu văn Đăng

HÌNH ẢNH XQUANG

MỘT SỐ BỆNH PHỔI THƯỜNG GẶP

I. ĐẶT VẤN ĐỀ:

- Hiện nay có nhiều kỹ thuật chẩn đoán hình ảnh hiện đại như chụp CLVT, CHT, chụp xạ hình. Các kỹ thuật này giúp cho việc chẩn đoán bệnh nhanh chóng và chính xác. Tuy nhiên giá thành đắt và không có điều kiện thực hiện đại trà
- Kỹ thuật Xquang thường quy vẫn giữ vai trò quan trọng trong việc xác định chẩn đoán ban đầu của bệnh , nhiều trường hợp Xquang thường quy có khả năng khẳng định chẩn đoán cuối cùng của bệnh, trong đó xác định các bệnh về phổi chiếm một tỉ lệ khá cao. Chính vì vậy chúng tôi chọn chủ đề báo cáo cho buổi sinh hoạt chuyên môn ngày hôm nay là “Hình ảnh Xquang một số bệnh phổi thường gặp”

- **MỤC TIÊU**

- Trao đổi kinh nghiệm với các thầy thuốc đặc biệt là các thầy thuốc ngoài chuyên ngành Chẩn đoán hình ảnh về những hình ảnh Xquang thường quy cơ bản, điển hình nhất về một số bệnh phổi thường gặp

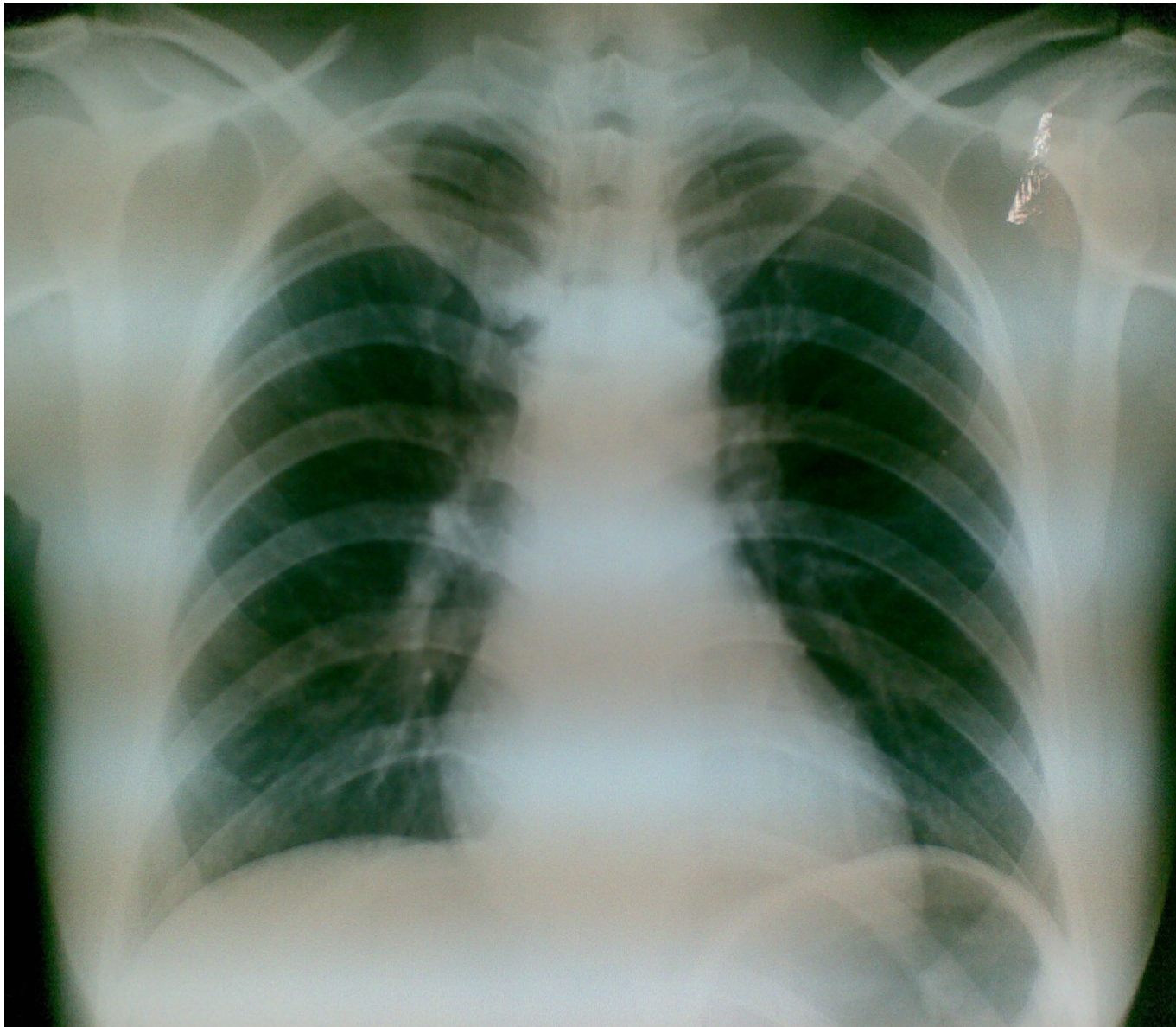
ĐÁNH GIÁ SƠ BỘ PHIM CHỤP PHỔI

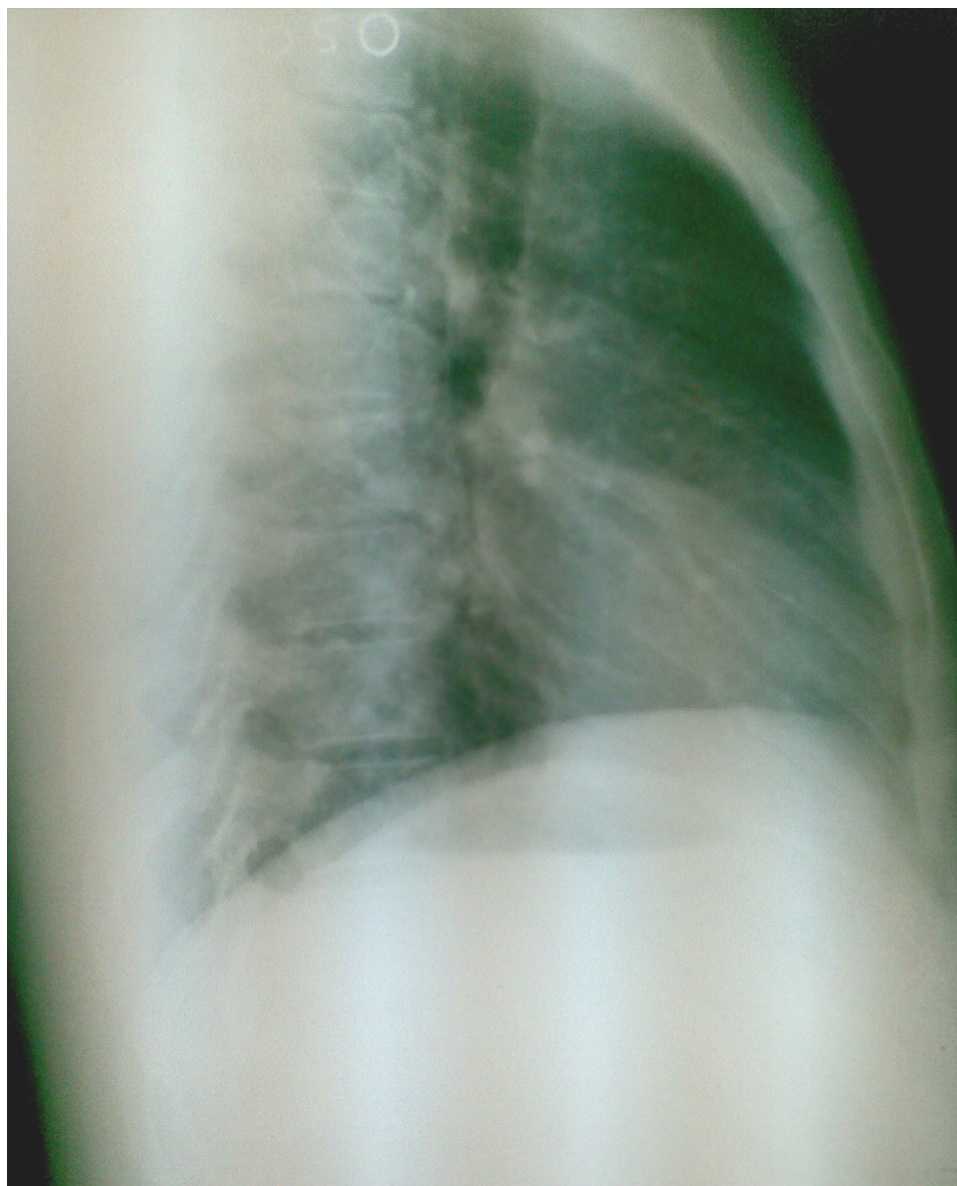
- **Phim phổi thẳng**

- Chụp ở tư thế thẳng: Đầu trong của xương sườn đối xứng qua gai sau cột sống lưng
- Độ đen : thấy được vân phổi cách ngoại vi 1cm, thấy mờ cột sống lưng sau bóng tim
- Phim phải được chụp ở thì hít vào: vòm hoành phải ngang đầu trước xương sườn số 6
- Xương bả vai phải được tách ra ngoài trường phổi

- **Phim phổi nghiêng**

- Xác định xem có đúng nghiêng không(cung sau các xương sườn chồng lên nhau)
- Phim phải chụp ở thì hít vào (các cung đồ sườn hoành sau phải rõ)





VIÊM PHỔI

- **Viêm phổi thùy cấp tính**

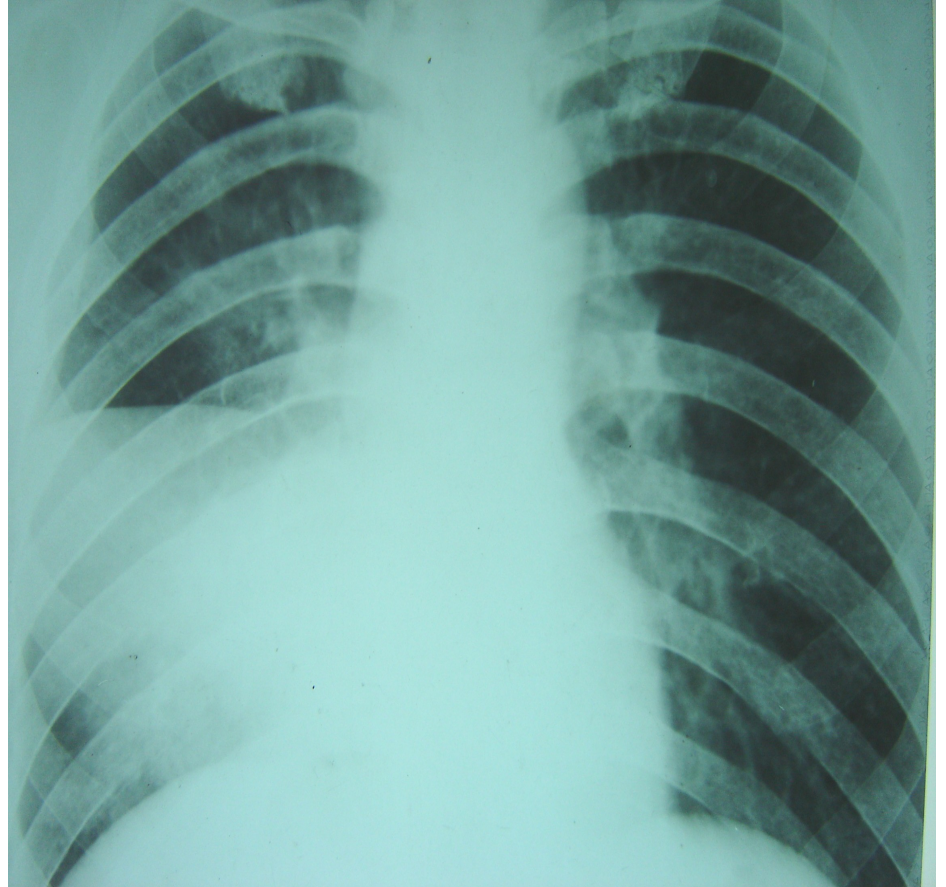
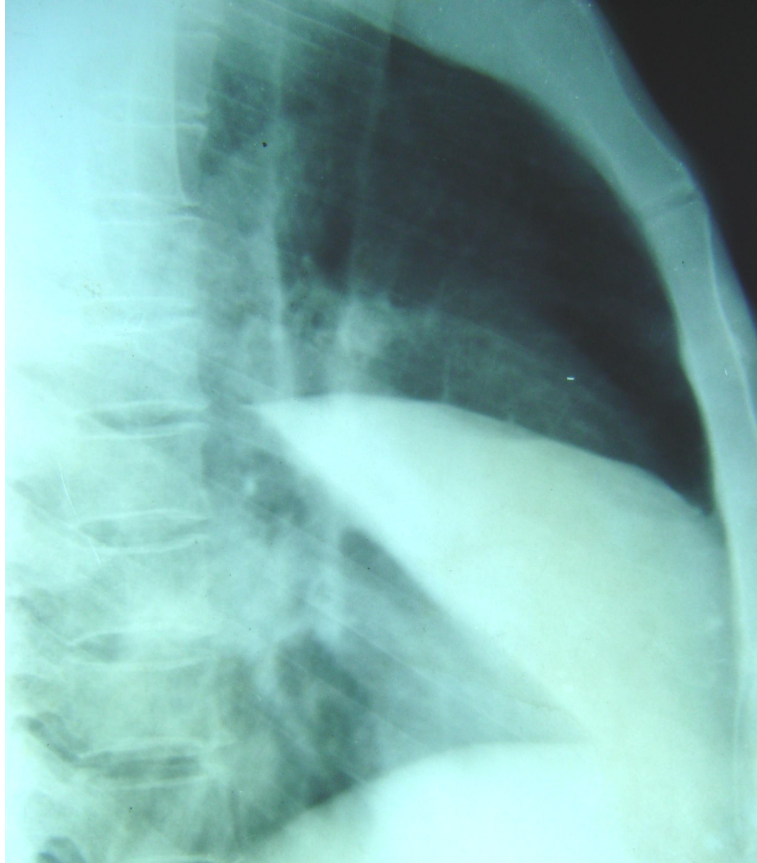
- **Viêm thùy phổi**

- + Đám mờ đồng đều chiếm một thùy phổi
- + Thường xảy ra ở thùy dưới bên phải nhiều hơn bên trái
- + Thể tích thùy phổi tăng, đám mờ có các cạnh lồi

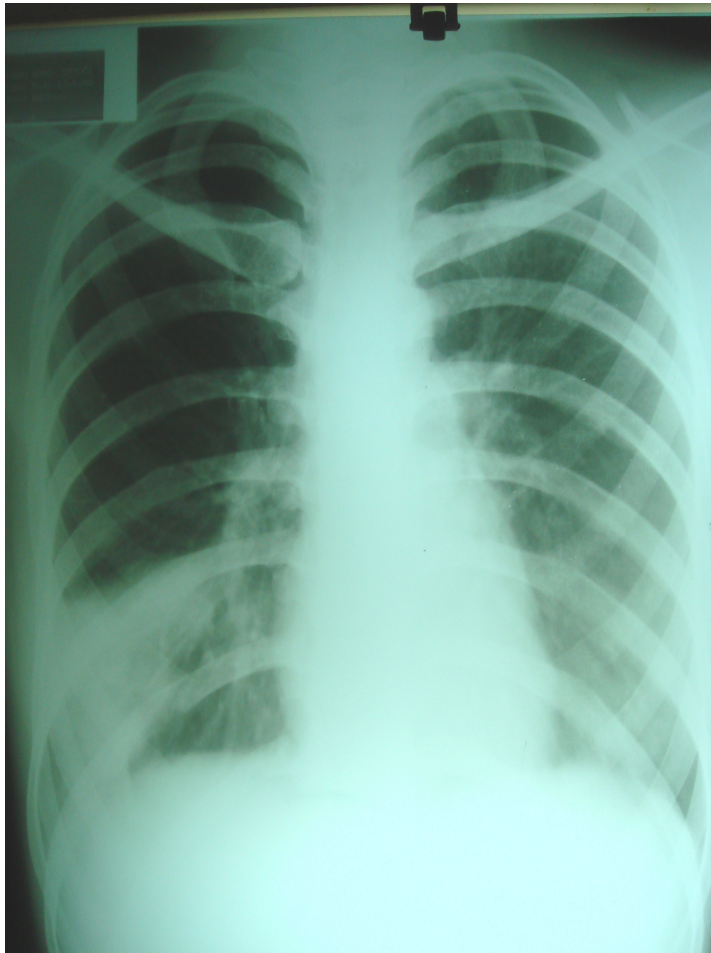
- **Viêm phân thùy phổi**

- + Đám mờ hình tam giác các cạnh lồi
- + Đỉnh tam giác hướng về rốn phổi
- + Đáy tam giác hướng ra ngoại vi

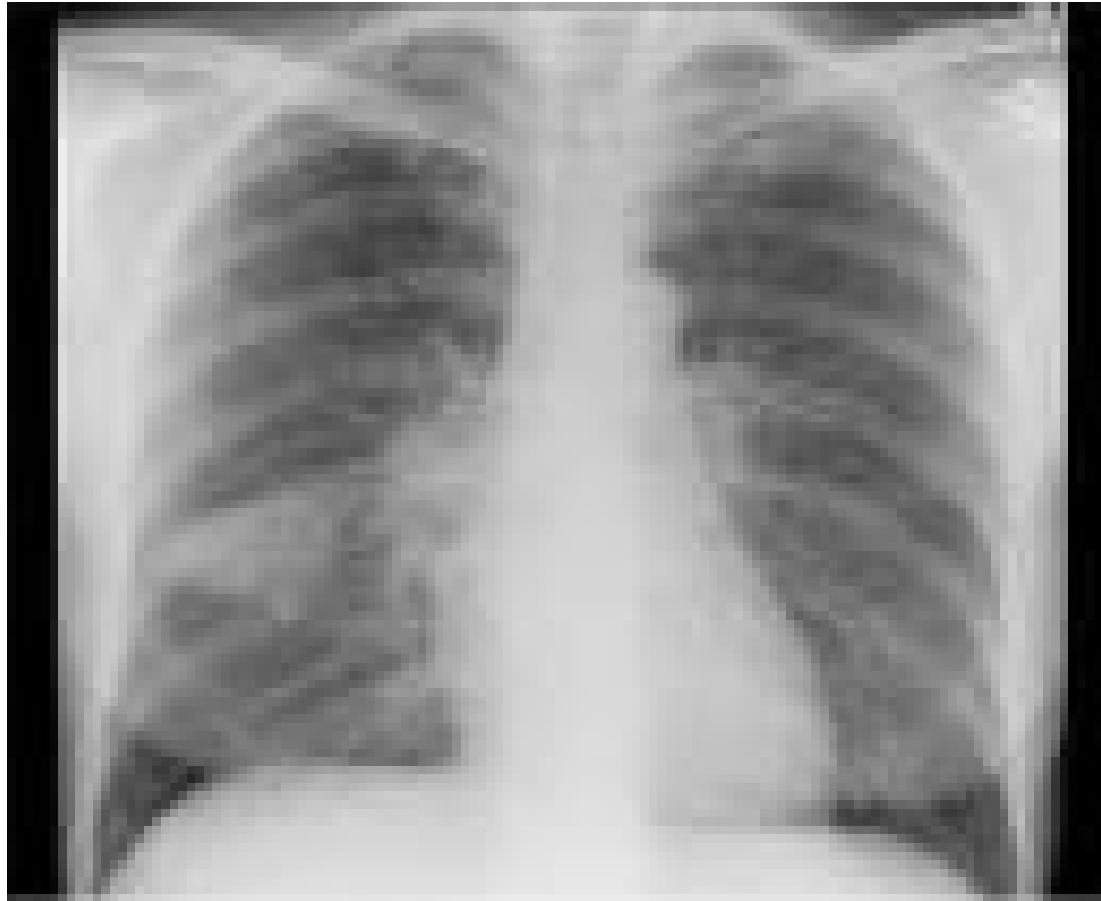
VIÊM THUYỀN GIỮA PHỔI PHẢI



VIÊM THUYỀN GIỮA PHỔI PHẢI



VIÊM PHỔI PHÂN THỦY

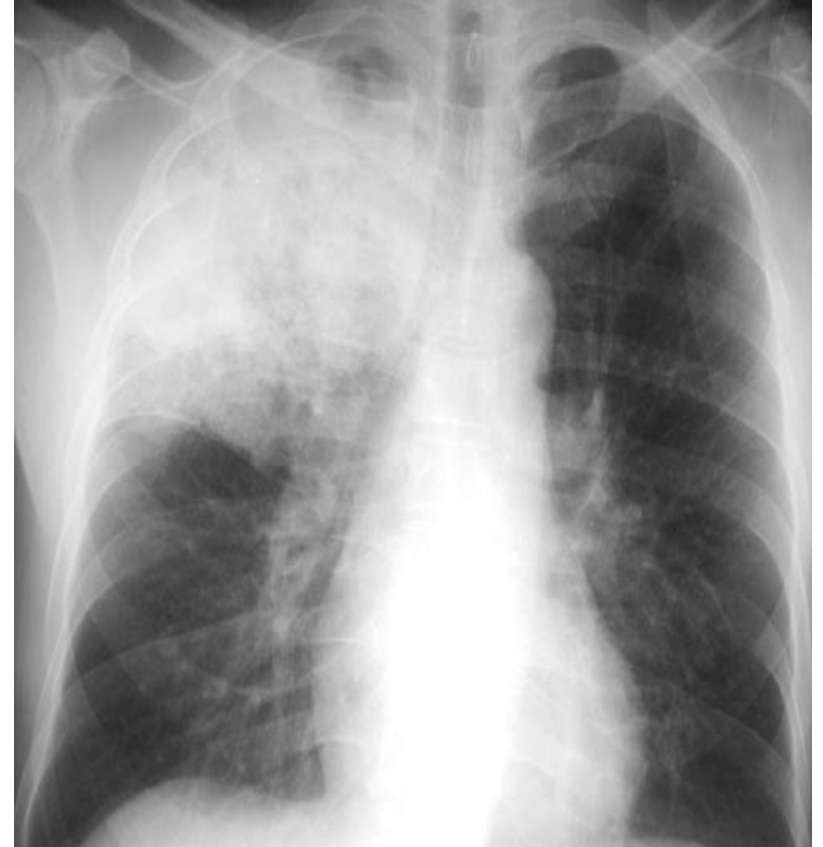


CHẨN ĐOÁN PHÂN BIỆT

Xẹp thùy phổi hoặc phân thùy phổi

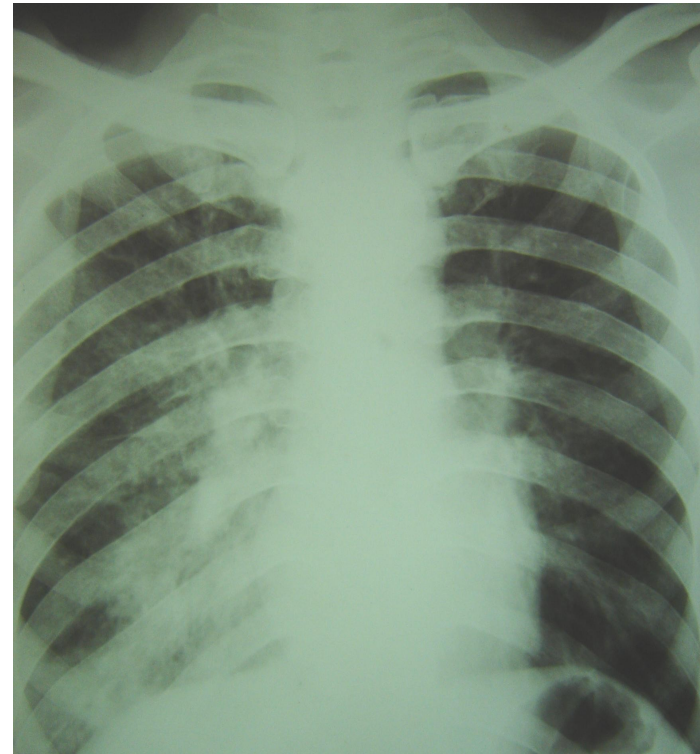
- Thùy phổi hoặc phân thùy giảm thể tích
- Đám mờ có các cạnh lõm
- Gây co kéo vùng phổi bên cạnh

XỆP THUYỀ TRÊN PHỔI PHẢI



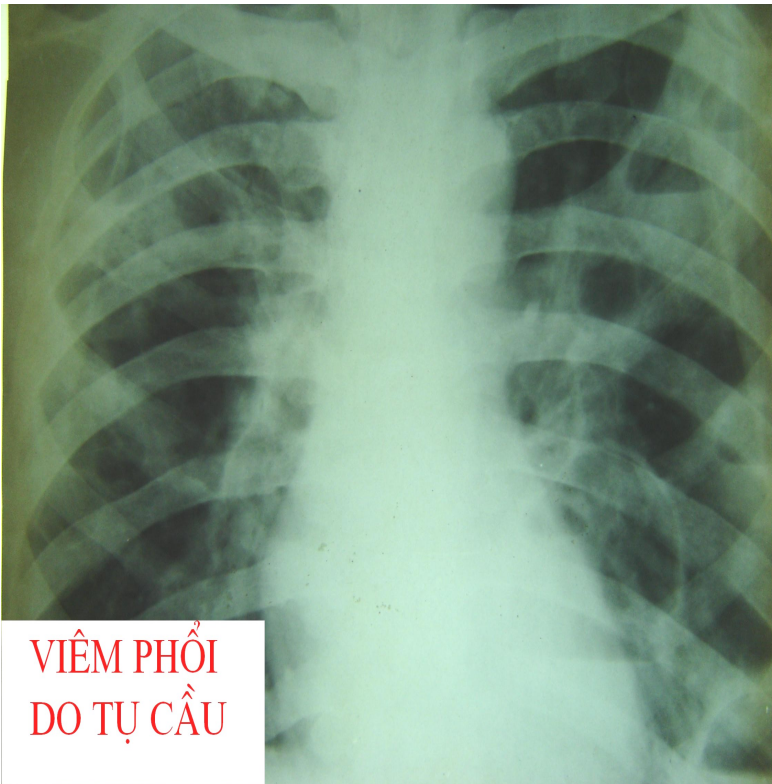
VIÊM PHỔI

- **Viêm phổi VIRUS**
 - Biểu hiện bằng hình mờ nhạt ranh giới không rõ
 - Thường ở vùng dưới phổi



VIÊM PHỔI

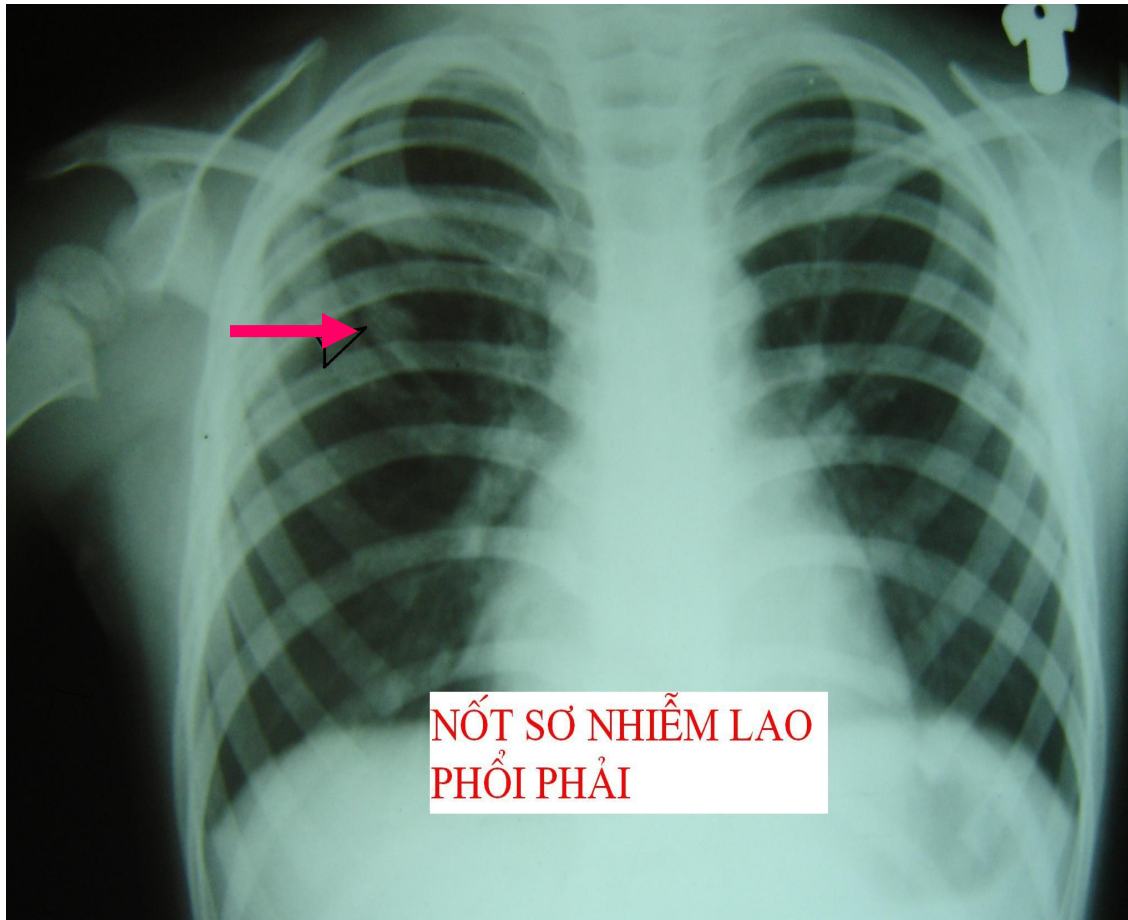
- Viêm phổi tụ cầu
- Biểu hiện bằng hình mờ rải rác
- Thường tiến triển thành áp xe



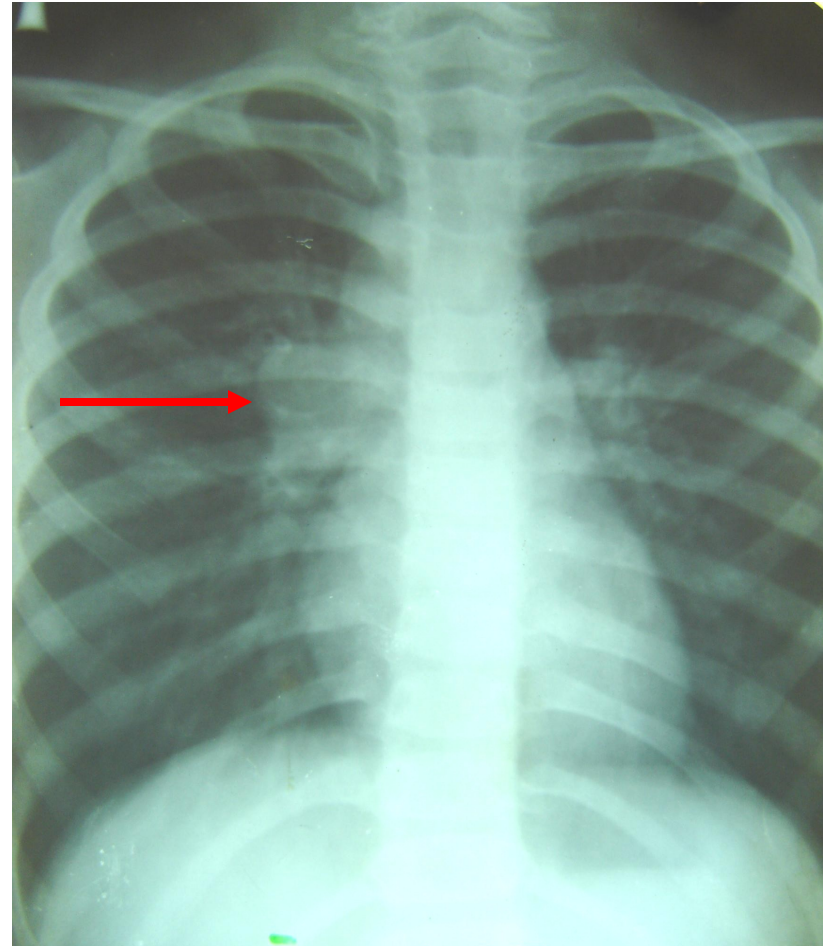
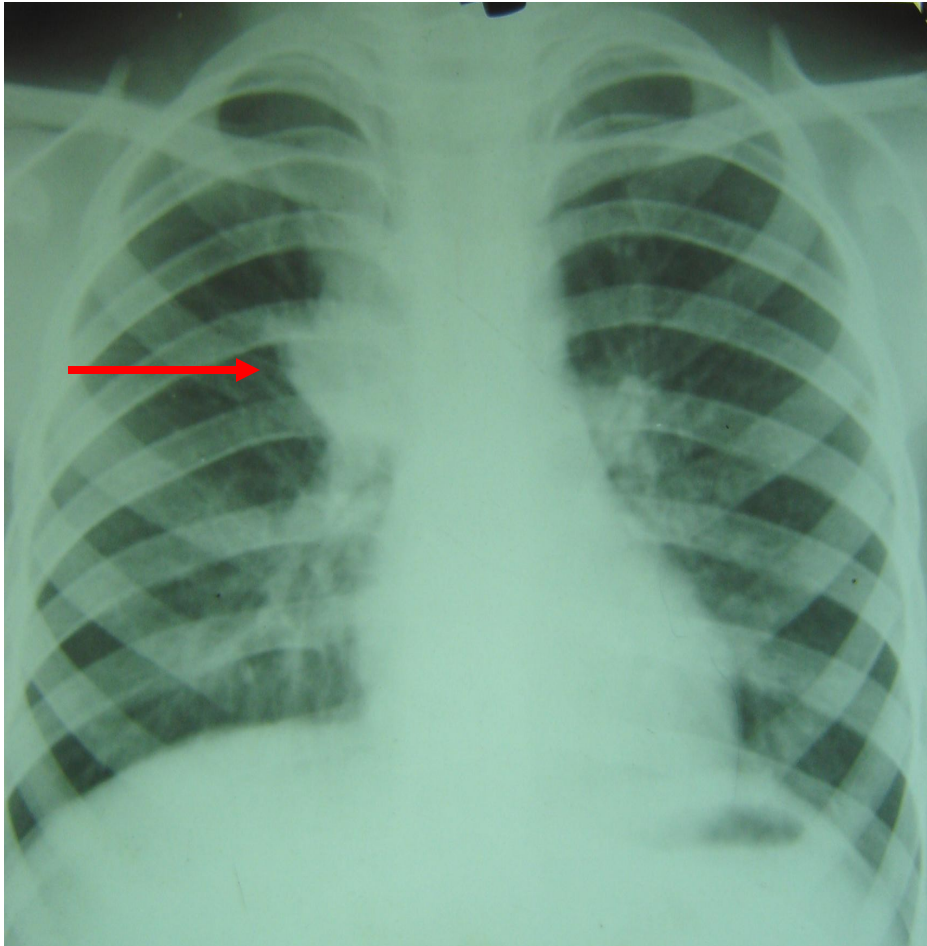
LAO PHỔI

- Lao sơ nhiễm

Hình ảnh điển hình là hình quả tạ được tạo bởi ổ sơ nhiễm lao, viêm hạch rốn phổi và đường bạch mạch



LAO SƠ NHIỄM

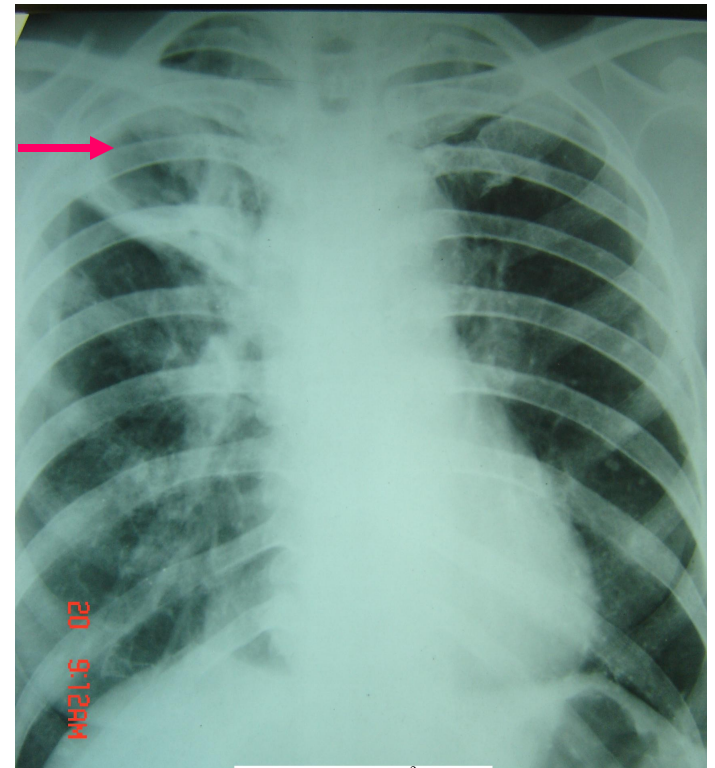
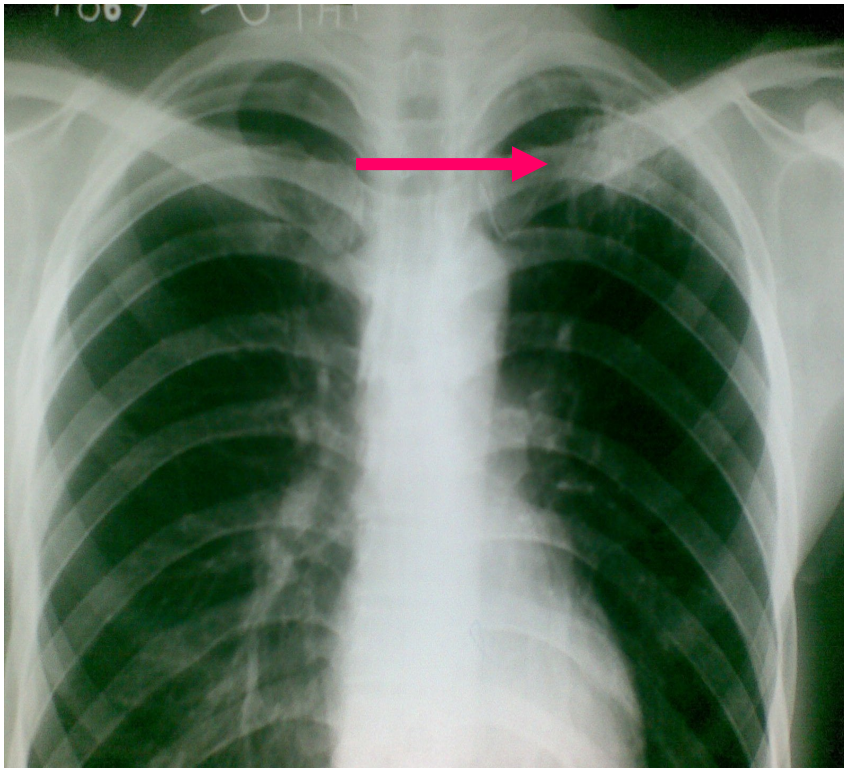


LAO PHỔI

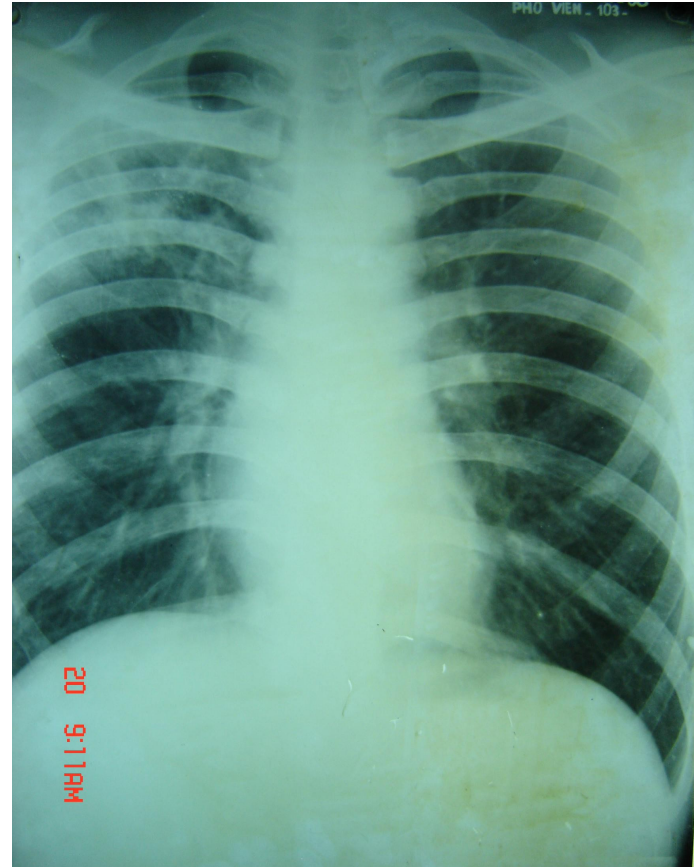
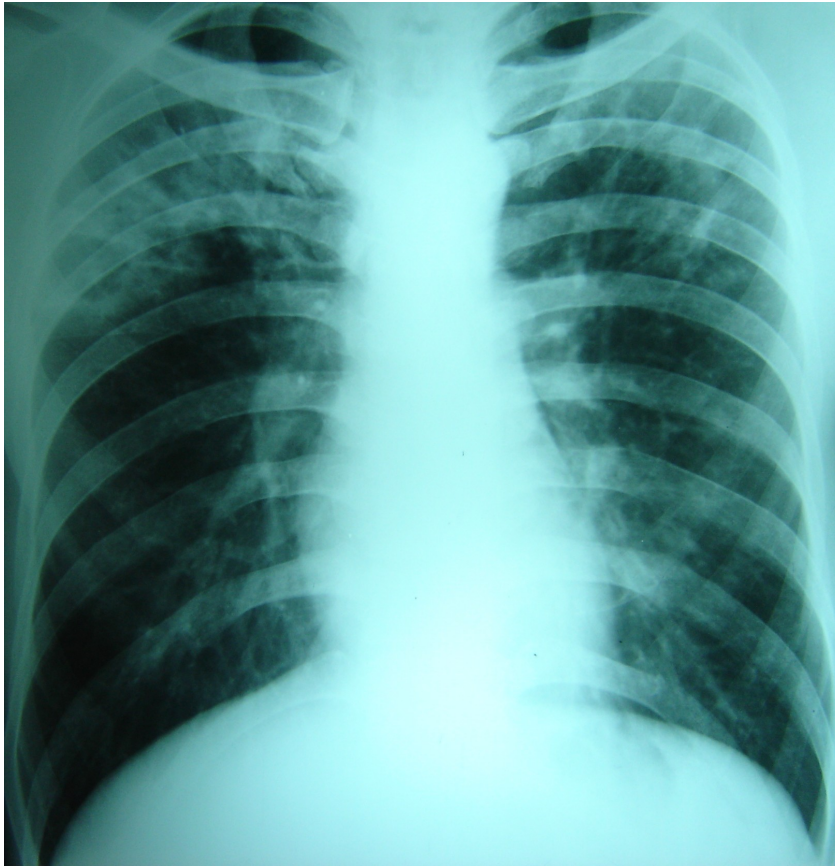
- Lao thâm nhiễm sớm

Hình ảnh:

- Đám mờ không đồng đều
- Ranh giới không rõ
- Thường xuất hiện vùng trên phổi

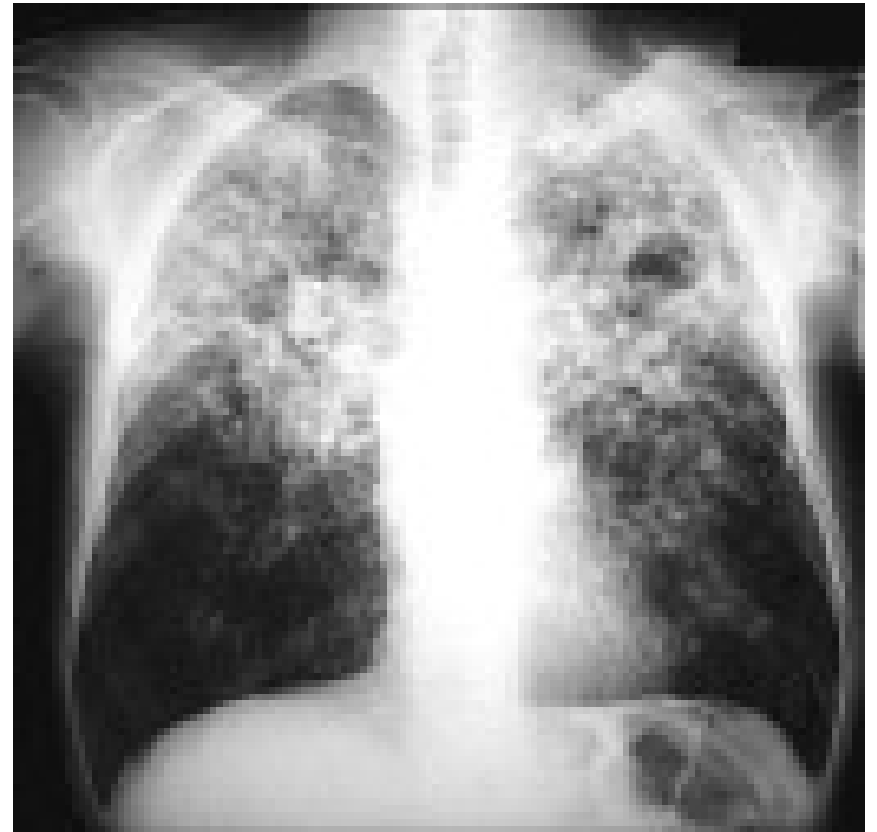


LAO PHỔI THÂM NHIỄM

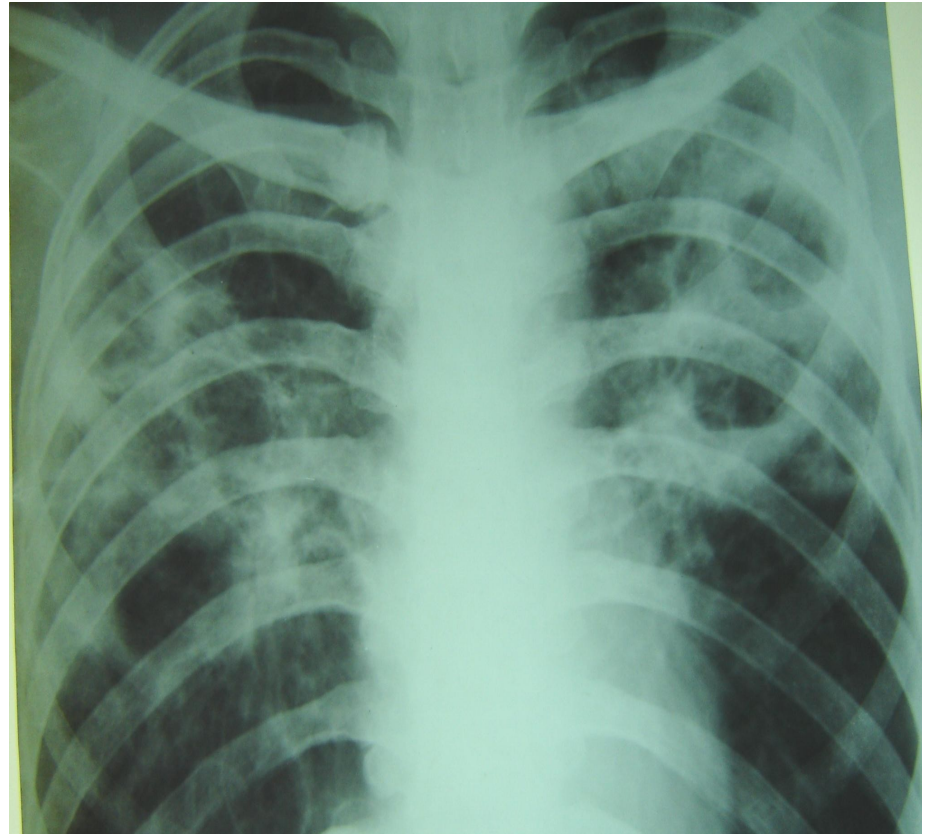
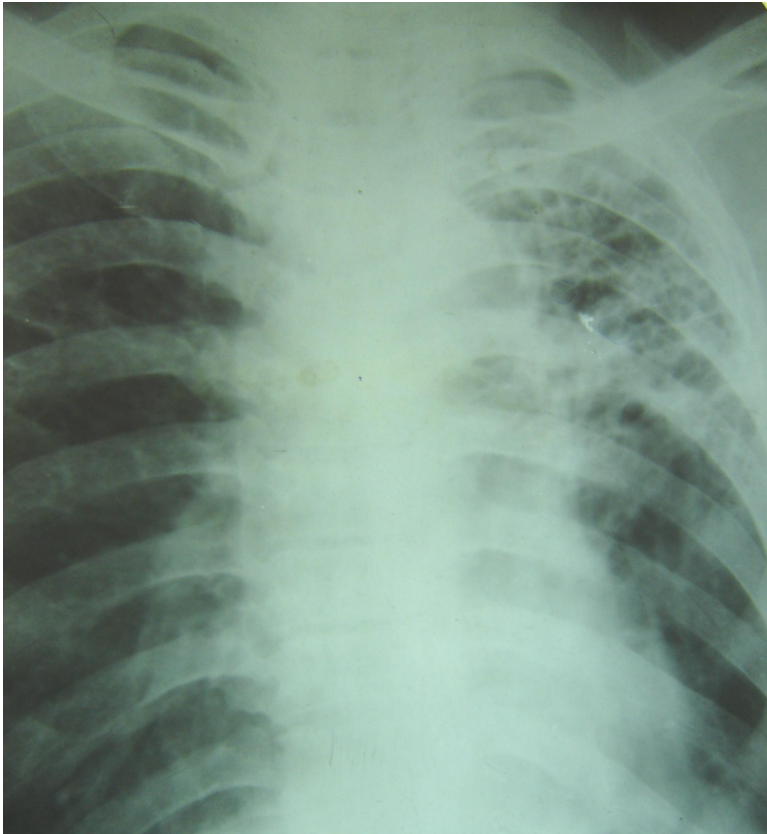


LAO PHỔI

- **Lao phổi mãn tính**
 - Hình nốt
 - Hình xơ
 - Hình hang
 - Hình co kéo xẹp phổi

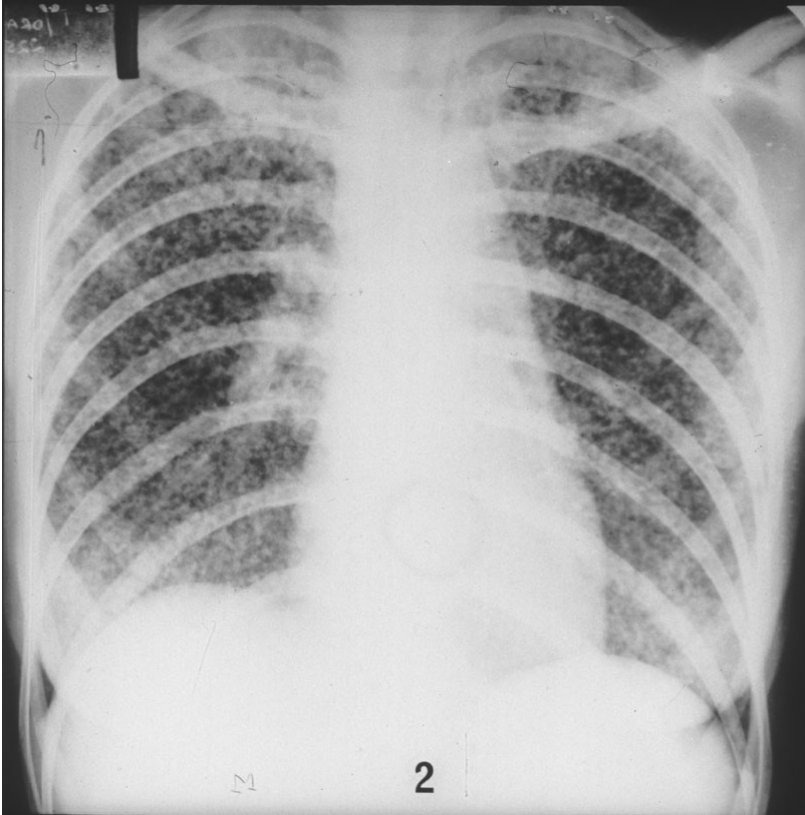


LAO PHỔI MÃN TÍNH

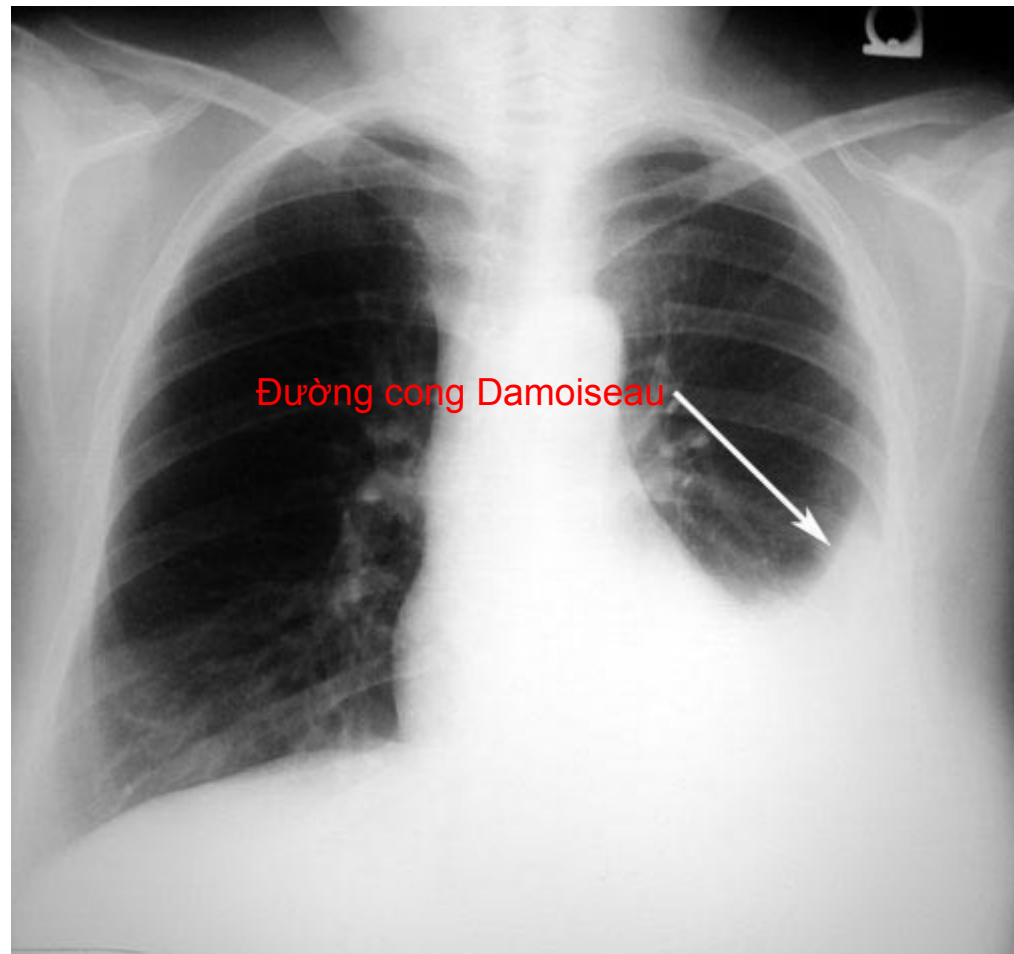


LAO KÊ

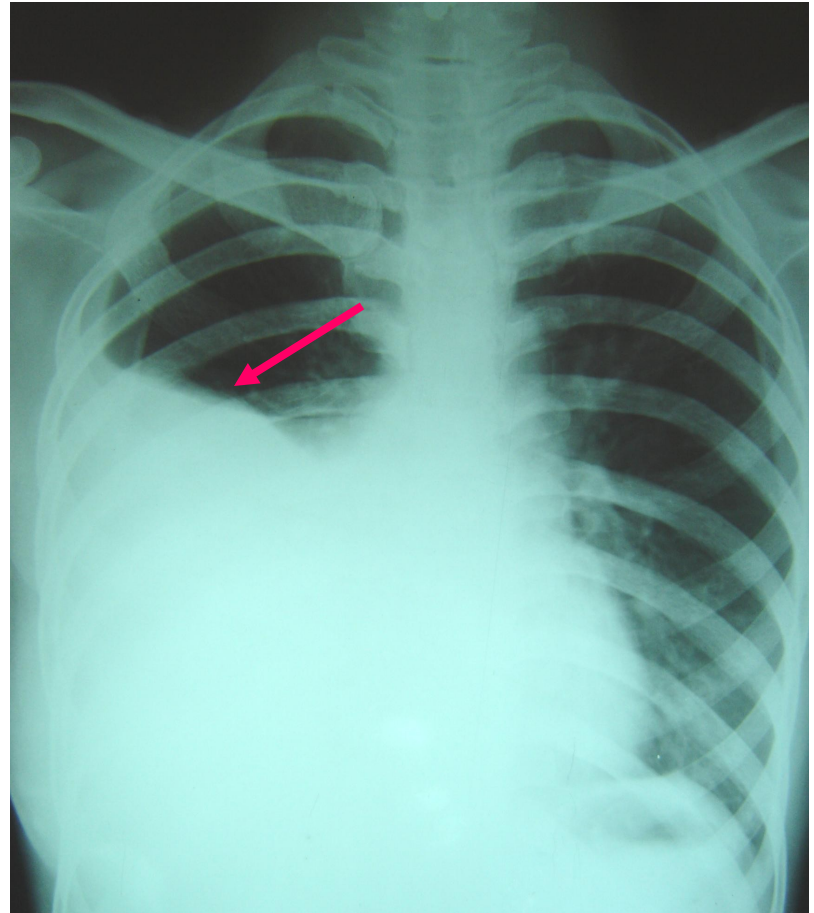
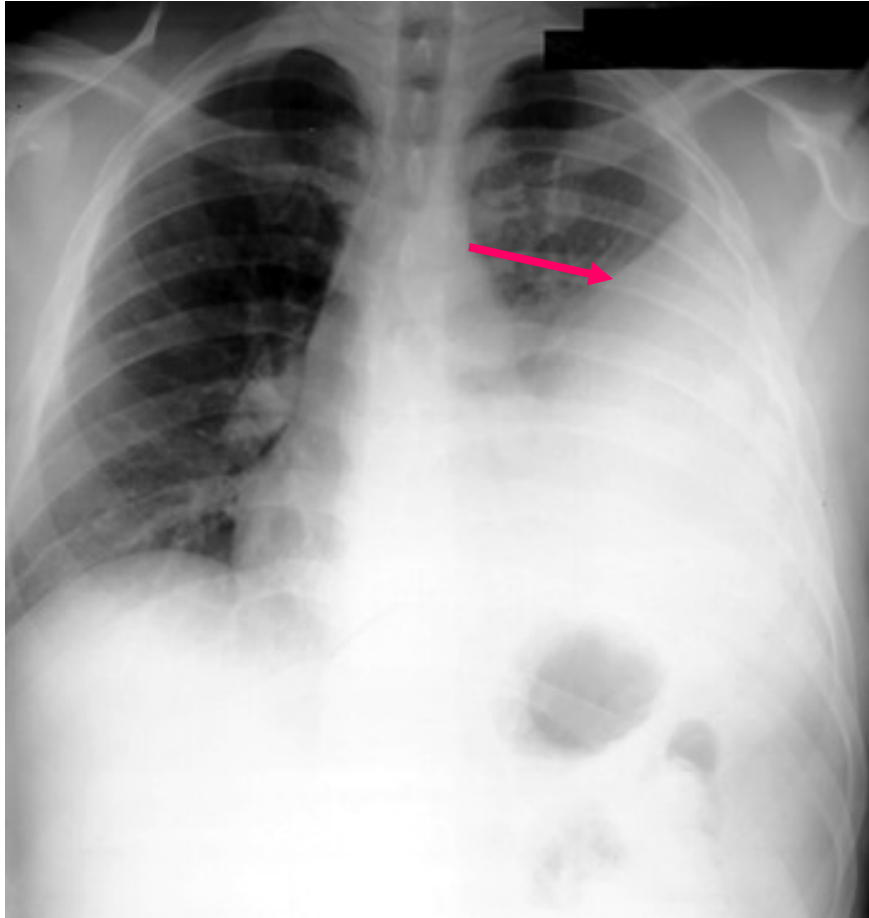
Nhiều chấm mờ nhỏ như hạt kê rải rắc khắp 2 trường phổi



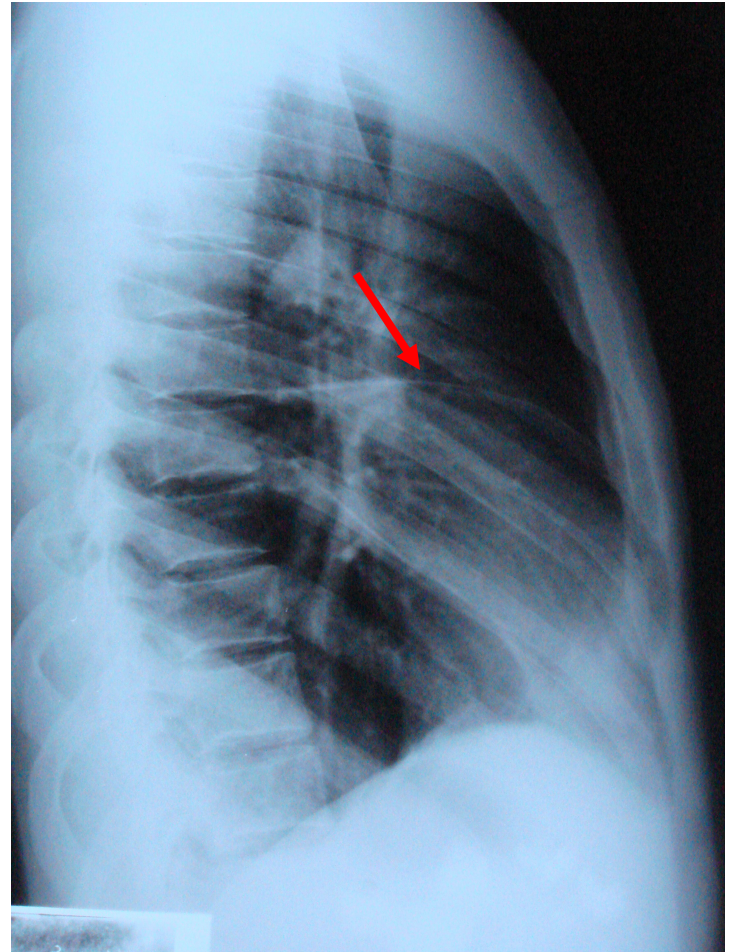
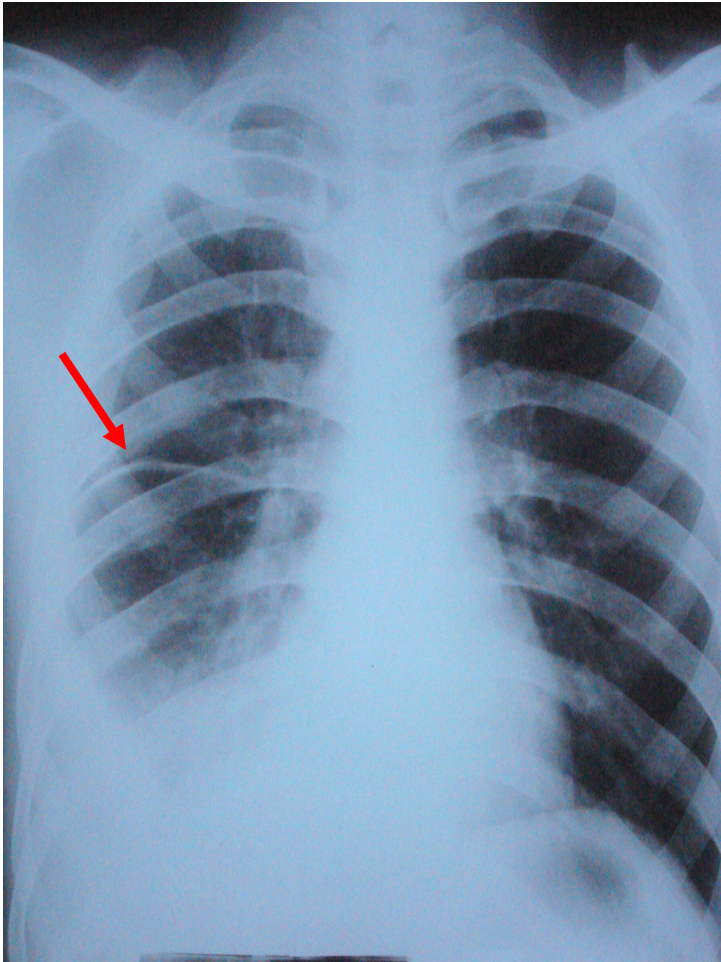
TRÀN DỊCH MÀNG PHỔI



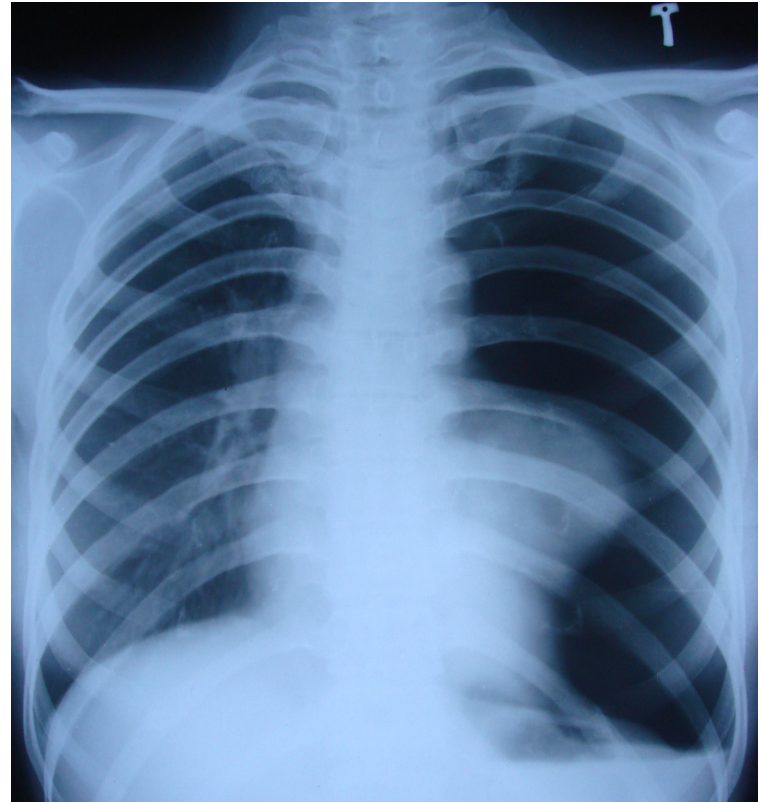
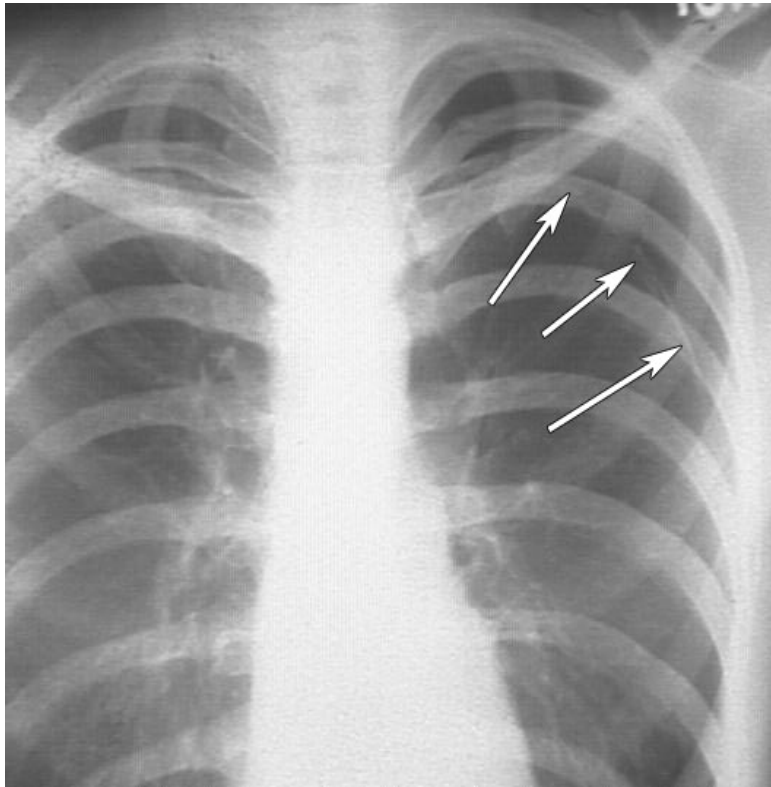
TRÀN DỊCH MÀNG PHỔI



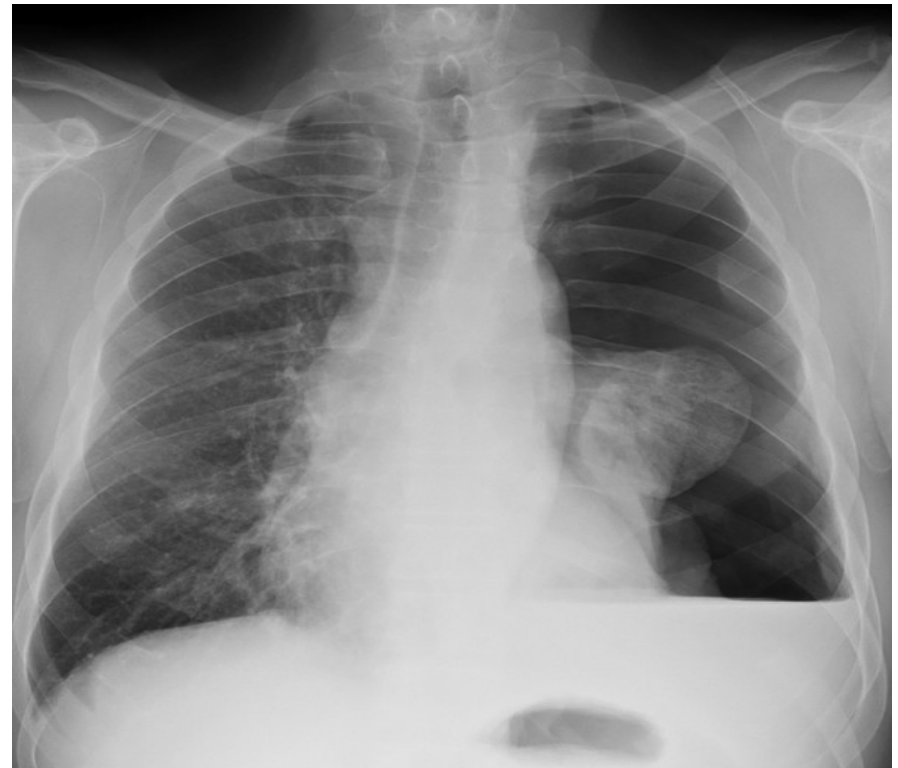
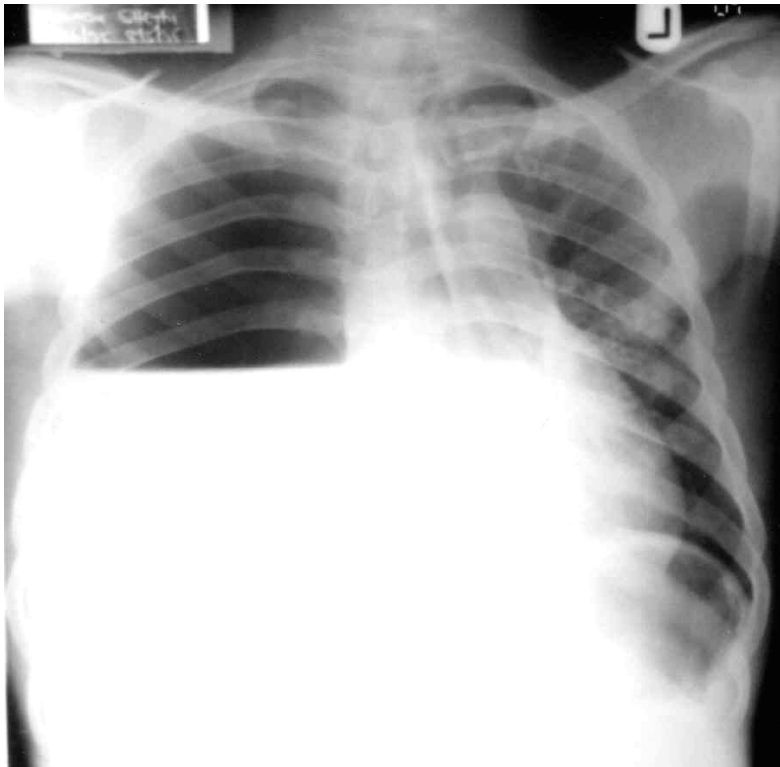
TRÀN DỊCH MÀNG PHỔI KHU TRÚ RÃNH LIÊN THUY



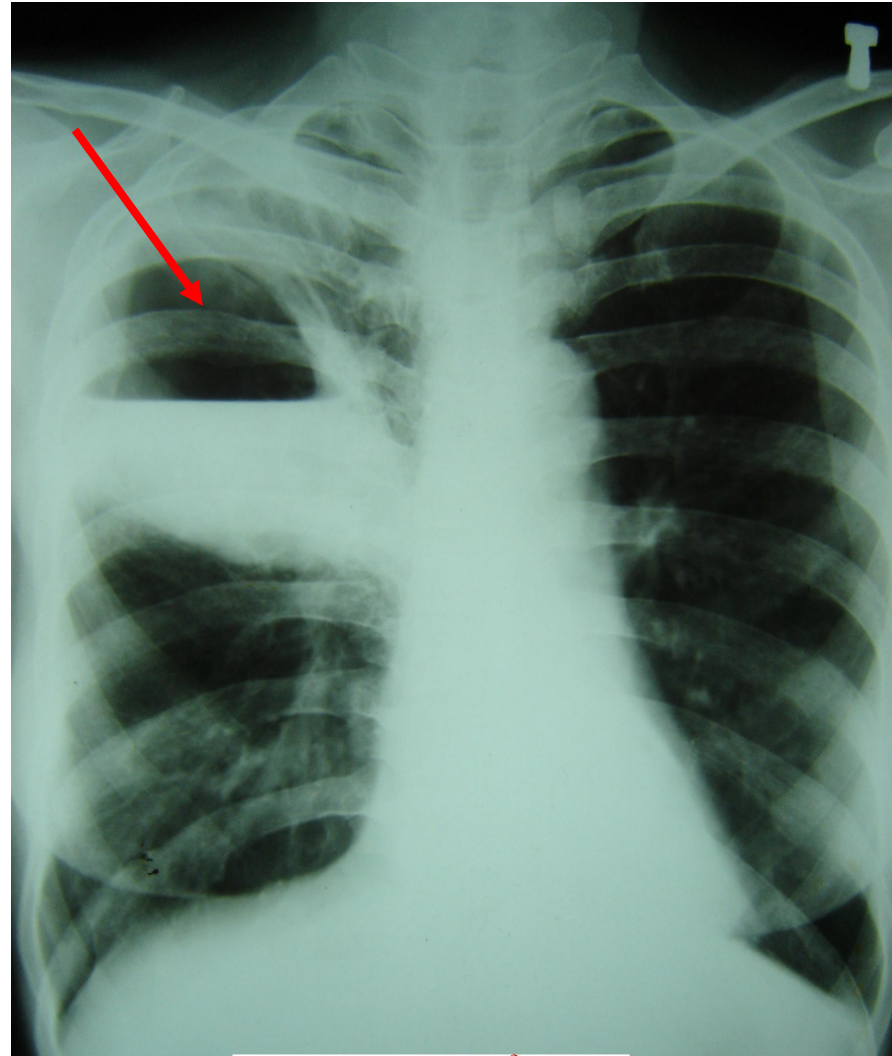
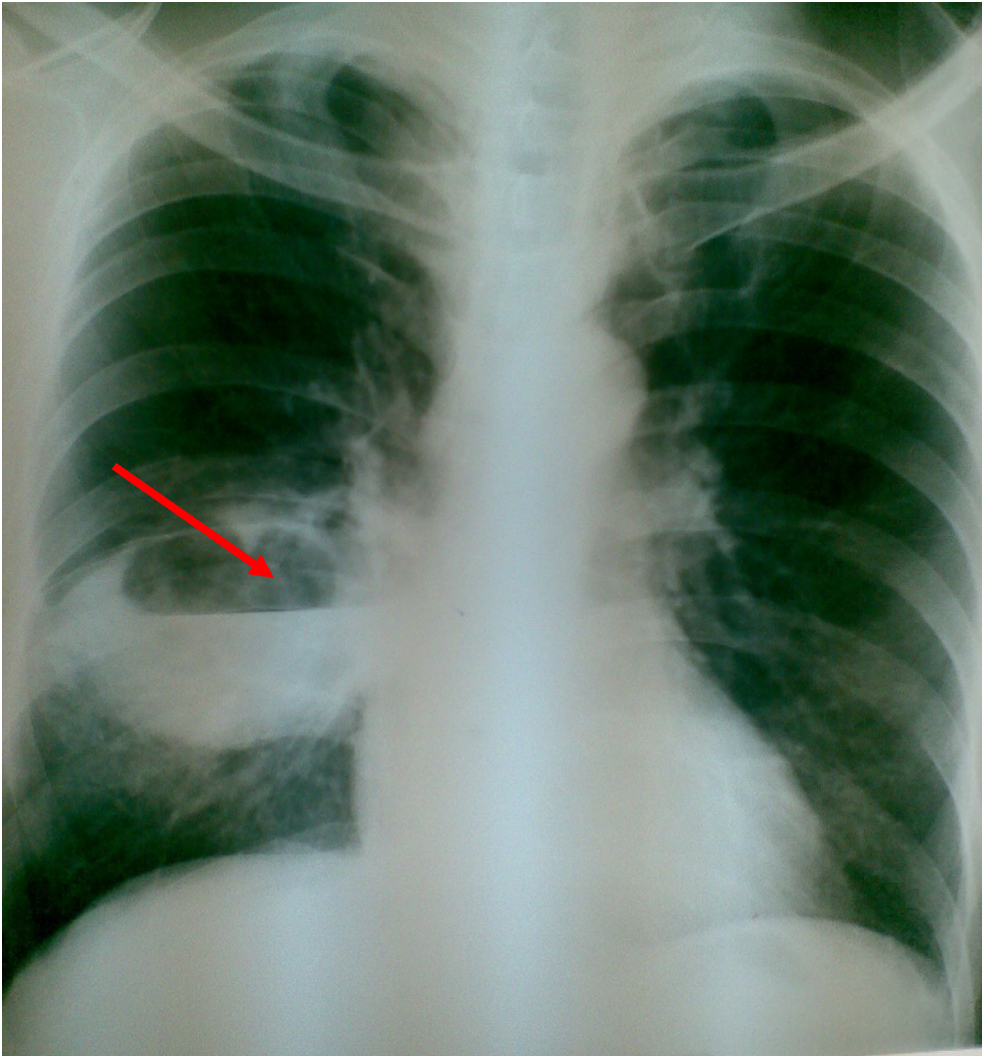
TRÀN DỊCH KHÍ MÀNG PHỔI



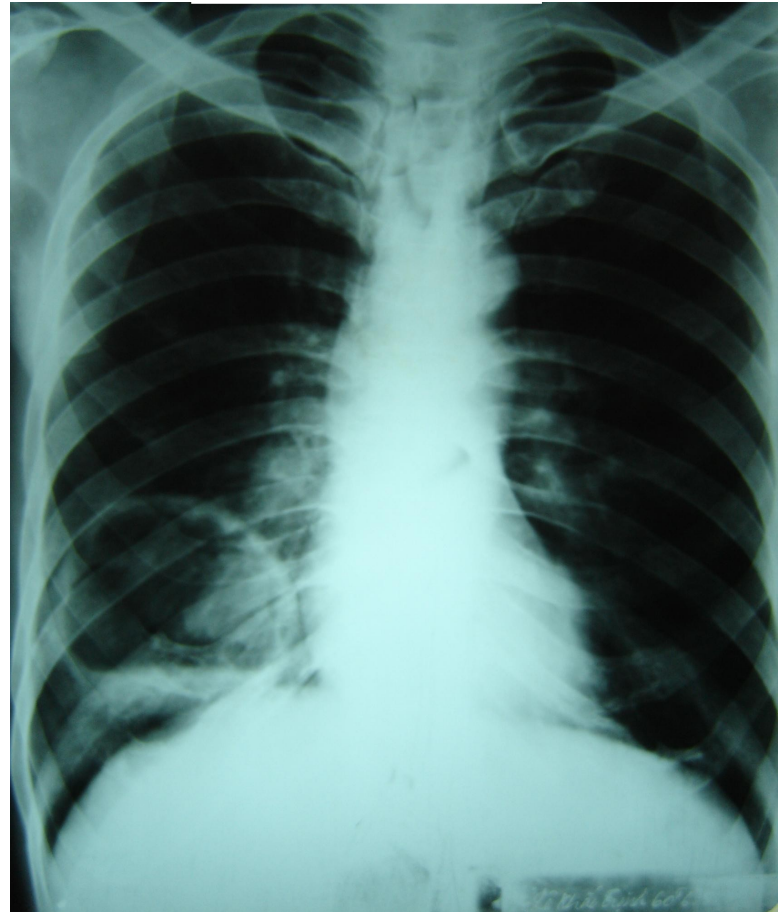
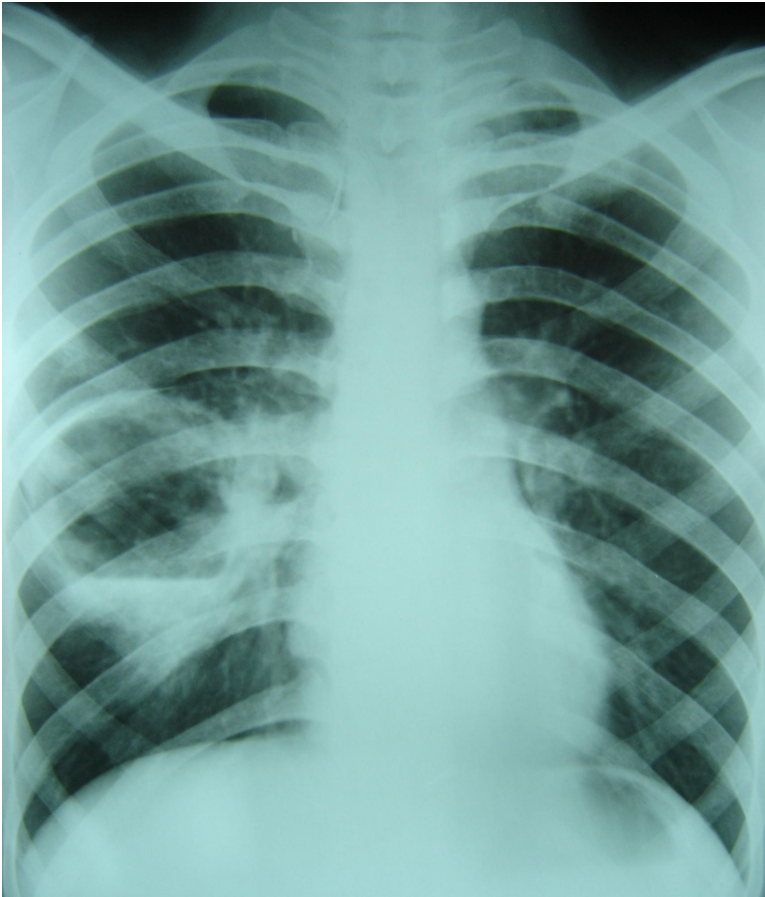
TRÀN DỊCH, TRÀN KHÍ MÀNG PHỔI



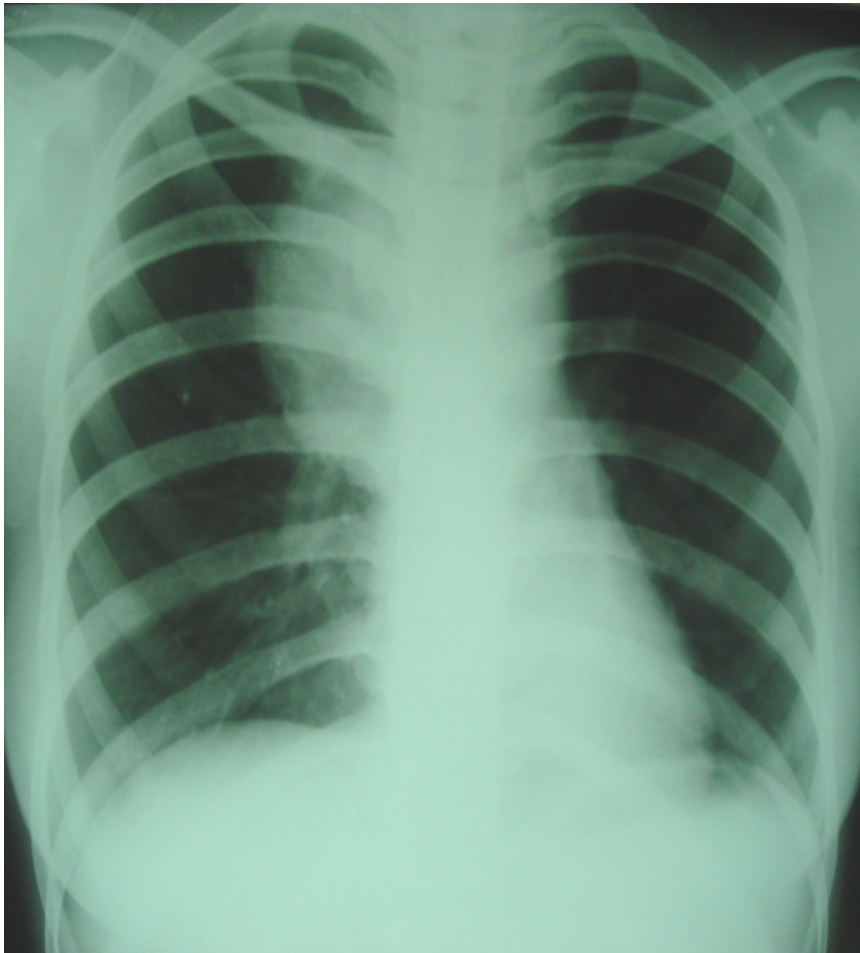
ÁP XE PHỔI



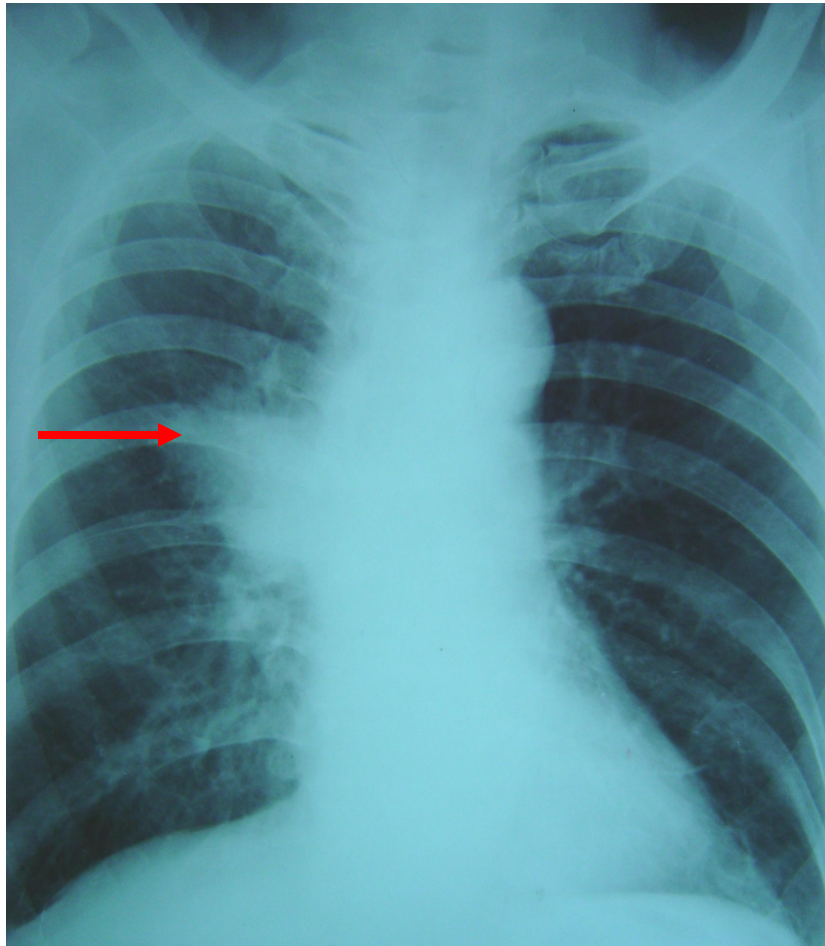
KÉN KHÍ BỘI NHIỄM



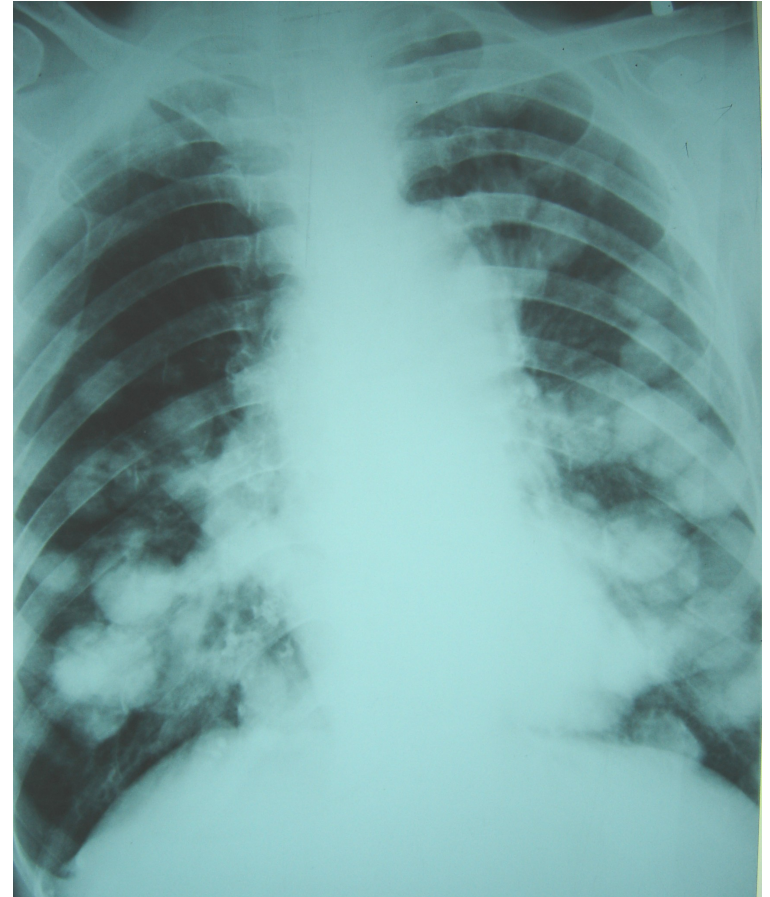
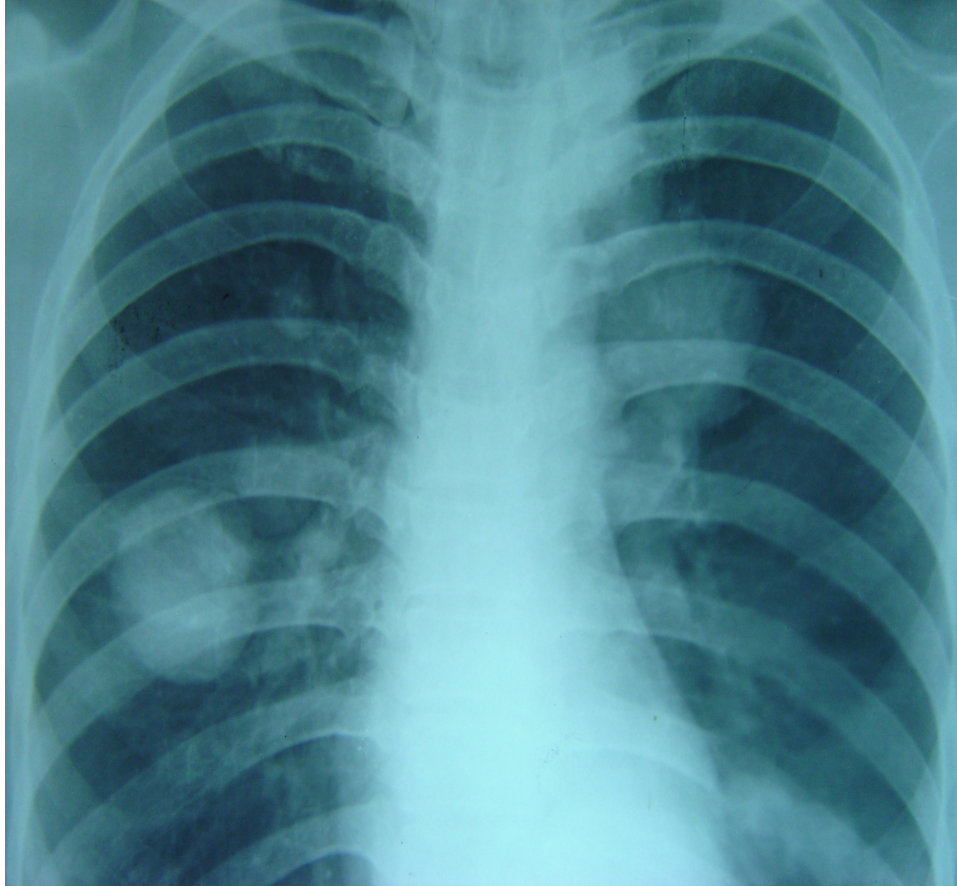
UNG THƯ PHỔI NGUYÊN PHÁT



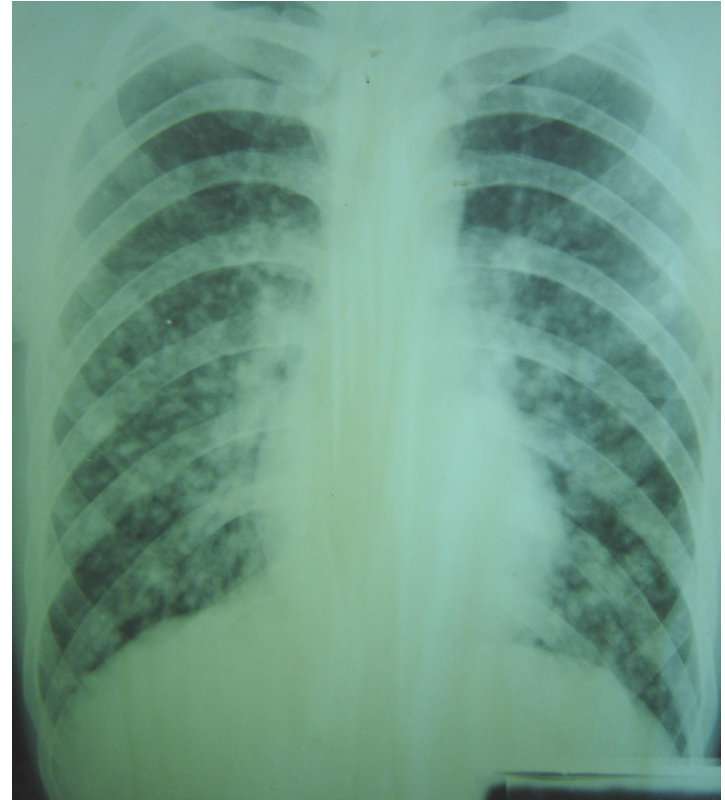
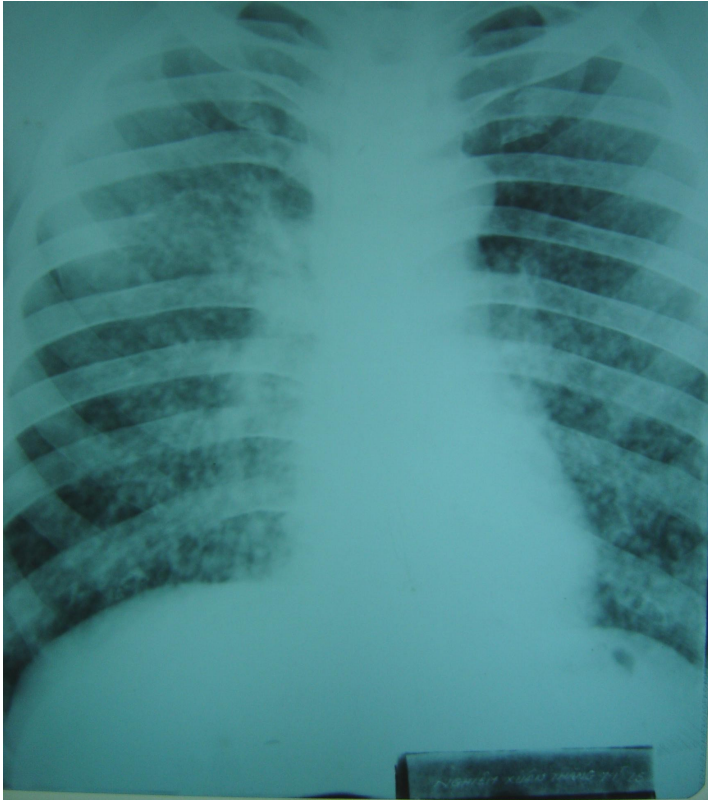
UNG THƯ' PHỔI NGUYÊN PHÁT



UNG THƯ' PHỔI DI CẢN THỂ THẢ BÓNG



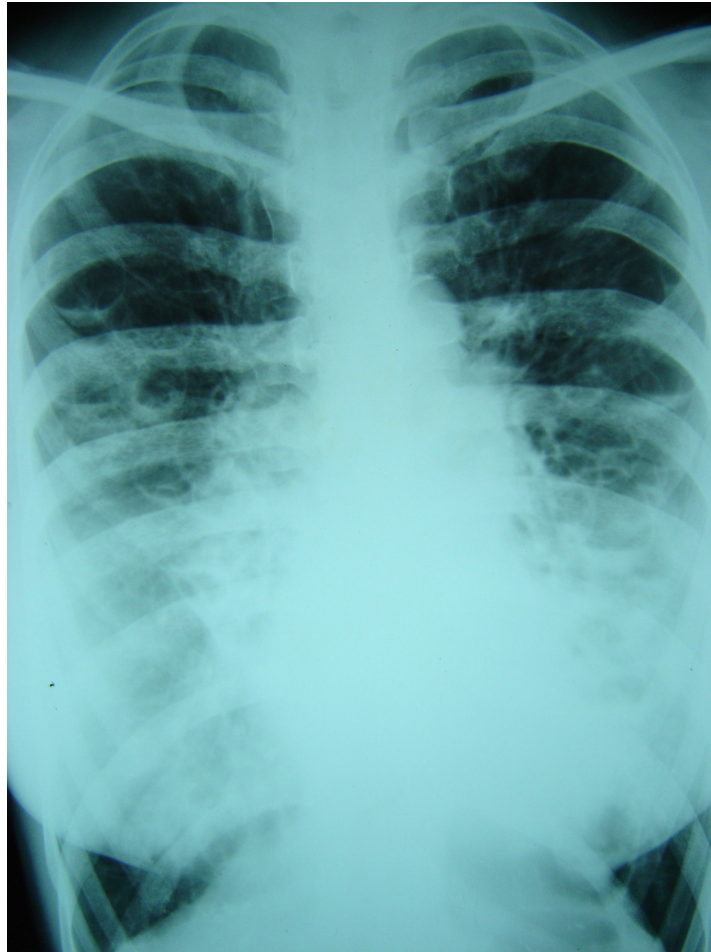
UNG THƯ' PHỔI DI CĂN THỂ KÊ



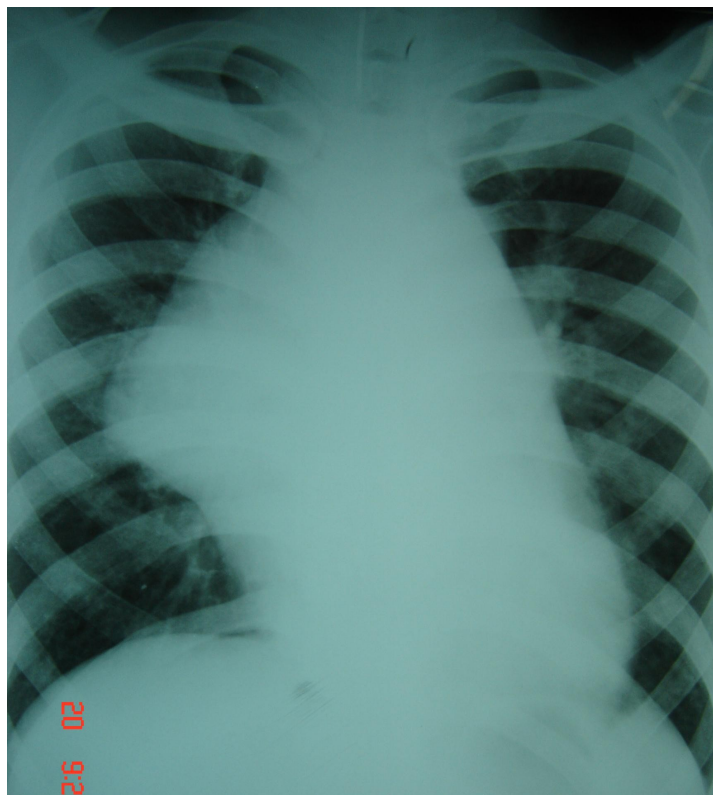
Cần chẩn đoán phân biệt với lao kê

Hình ảnh ung thư phổi di căn thể kê, các nốt mờ chủ yếu tập trung vùng dưới phổi. Các nốt mờ gọn và rõ nét hơn lao kê

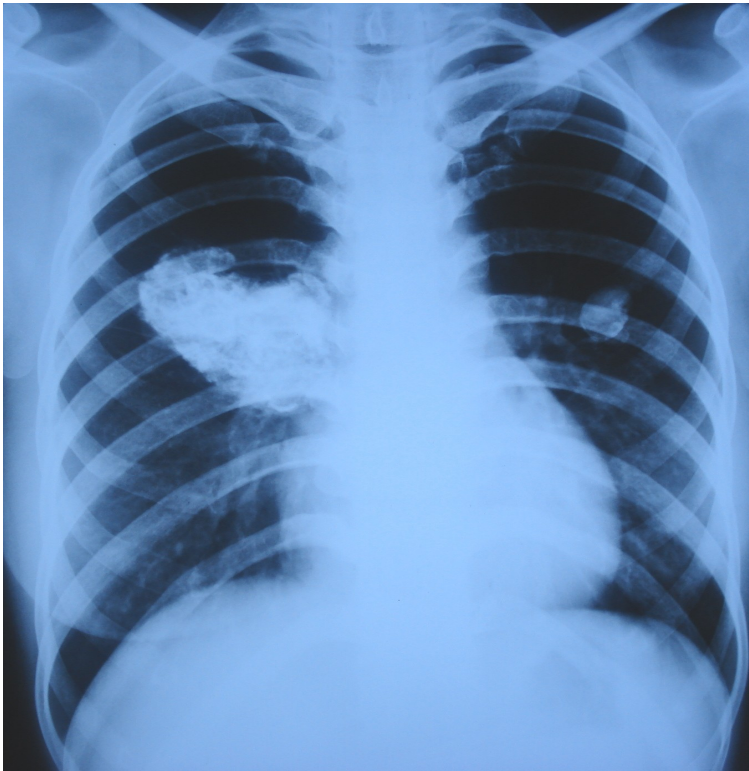
GIÃN PHẾ QUẢN



U TRUNG THẤT



VÔI HOÁ HẠCH RỖN PHỔI



VÔI HOÁ MÀNG PHỔI

