

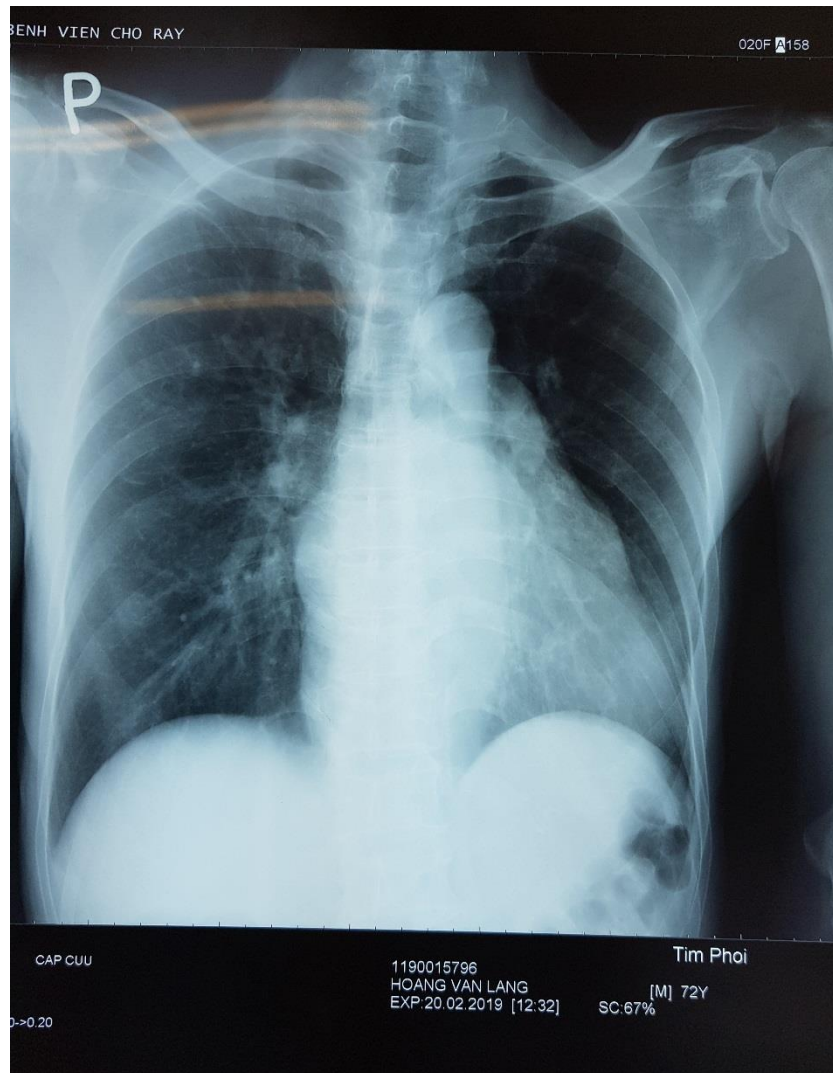
Đại học Y Dược Thành phố Hồ Chí Minh  
Khoa Y  
Bộ môn Nội Tổng quát  
Phân môn Tim mạch

### Bài tập phân tích X-quang ngực thẳng

#### X-quang ngực thẳng số 2

Bệnh nhân nam 72 tuổi. Đi khám vì khó thở. Có tiền sử bệnh tim nhưng không nhớ chẩn đoán. Gần đây bệnh nhân đi bộ khoảng 100 m thì mệt và khó thở. Đây là X-quang ngực thẳng của bệnh nhân.

Em hãy đọc và phân tích.



STT	Nội dung	Kết quả	Giải thích
1	Cân đối	Hơi nghiêng sang trái	Do phế trường bên trái rộng hơn bên phải
2	Tư thế	Nằm	Không có Bóng hơi dạ dày Hai xương bả vai trong phế trường
3	Hút vào	Đủ sâu	Do cung sườn X trên vòm hoành bên phải
4	Cường độ tia	Độ tương phản rõ	
5	Chỉ số tim lồng ngực	Bóng tim to	Chỉ số 0,61
6	Mô tả bóng tim	Góc tâm hoành trái không xác định	Dẫn thất trái
7	Dấu hiệu lớn nhĩ trái	Có	Cung thứ 3 bên trái Bờ đôi bên phải Góc Karina > 90 độ
8	Dấu hiệu lớn nhĩ phải	Không lớn	Do từ đường giữa ra bờ phải tim là 3,5cm < 5,5 cm
9	Lớn thân chung động mạch phổi	Lớn	Do xuất hiện cung thứ 2
10	Lớn nhánh xuống động mạch phổi phải	Không lớn	Do nhánh xuống động mạch phổi phải có kích thước < 1,5 lần kích thước cung sườn VII
11	Động mạch chủ	Không lớn	Do bề ngang hai bên cung sườn là 4cm < 6cm
12	Hình ảnh cung động mạch chủ	Không ghi nhận bất thường	
13	Tuần hoàn phổi	Không tăng	
14	Đường Kerley	Không có	
15	Thâm nhiễm ở phổi	Không có	
16	Tràn dịch màng phổi	Không có	
17	Tràn dịch rãnh liên thùy	Không có	
18	Tổn thương khác	Không ghi nhận	

Kết quả:

- Lớn nhĩ trái
- Lớn thất trái
- Lớn thân chung động mạch phổi

Bàn luận:

- Hình ảnh bờ trái có 4 cung → có lớn nhĩ trái và tăng áp phổi : nghĩ đến bệnh nhân bị hẹp van hai lá
- Lớn thất trái

Kết luận:

Hẹp van hai lá + tăng áp phổi + Lớn thất trái