

# **Симптоматическая артериальная гипертензия**

# Клинический случай

Пациентка М., 18 лет, учащаяся ОмГУ им. Ф. М. Достоевского, обратилась к терапевту по месту жительства с жалобами на немотивированную слабость, быструю утомляемость и чувство онемения нижних конечностей при незначительной физической нагрузке, боли в икроножных мышцах головокружение, частые головные боли, звон в ушах, зябкость рук.

При измерении артериального давления на приеме АД=170/100 мм.рт.ст.

## При объективном осмотре обращает на себя внимание:

Атлетический тип телосложения (преимущественное развитие плечевого пояса при худых нижних конечностях);

Акроциноз пальцев рук;

При перкуссии границы относительной сердечной тупости расширены влево на 1,5 см.

При аускультации выслушивается систолический и диастолический шум над верхушкой сердца и над аортой, щелчок открытия митрального клапана.

На нижних конечностях пульс и АД не определяются.

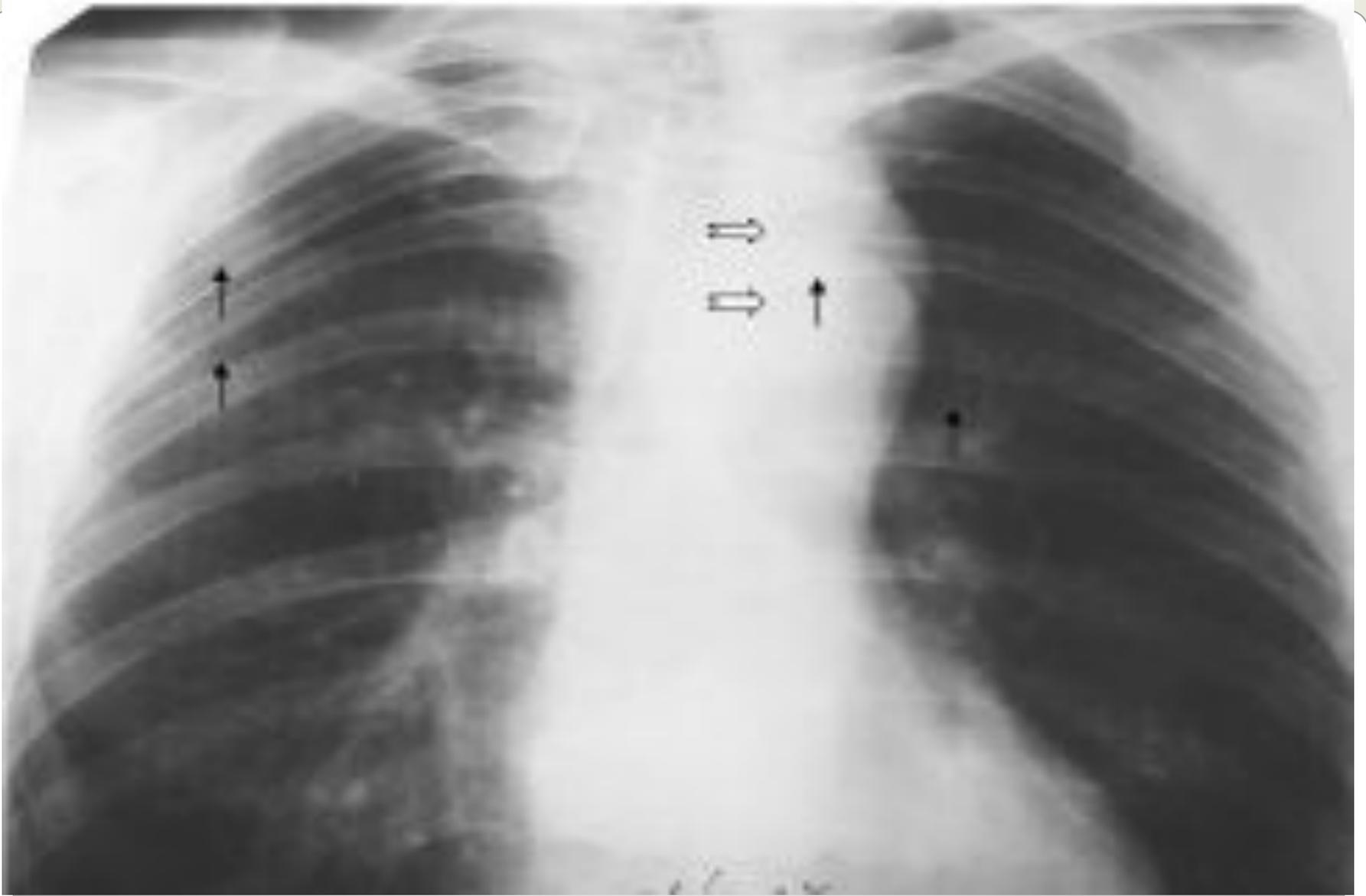
**Предварительный диагноз:**

Артериальная гипертензия II степени.

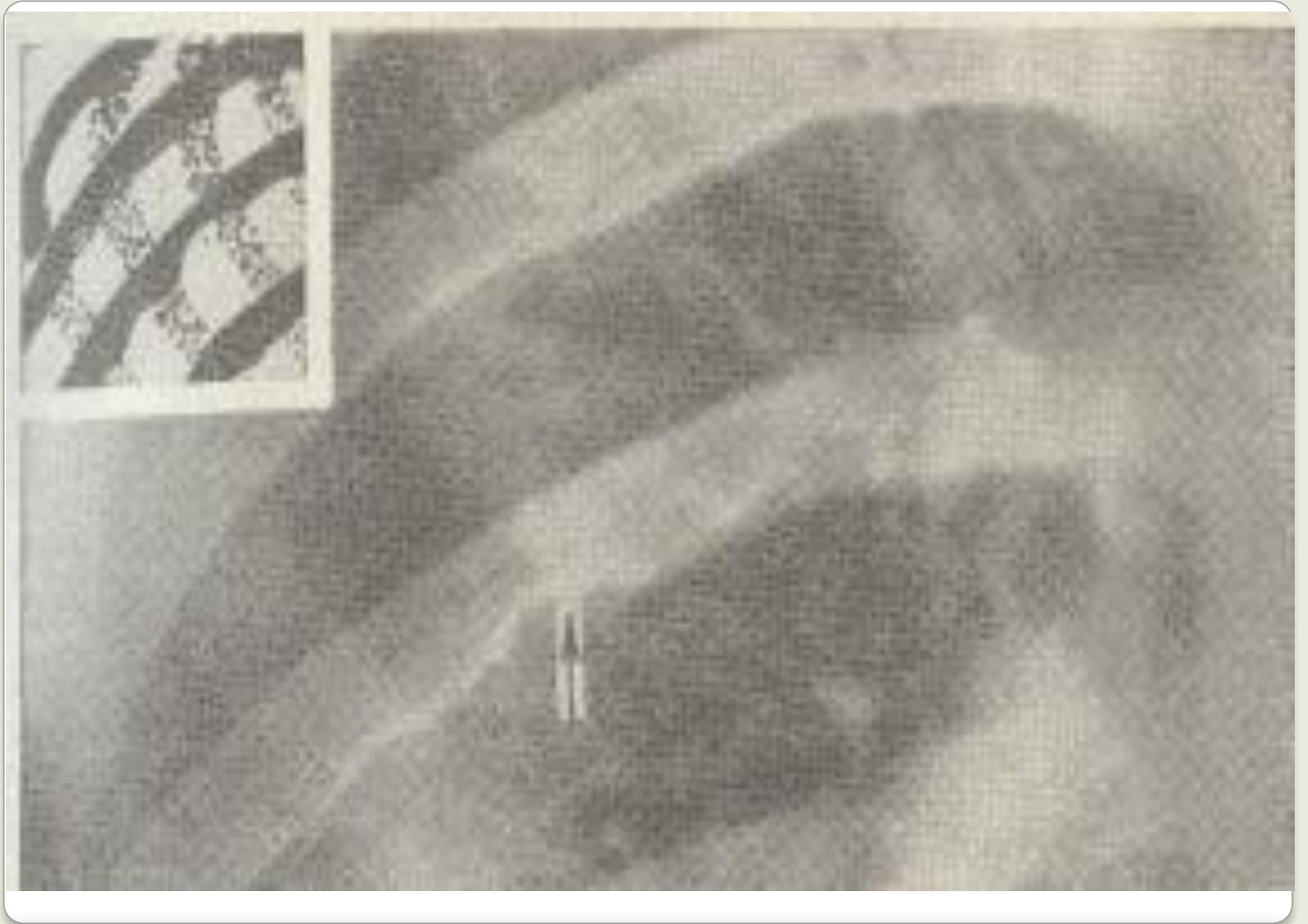
Коарктация аорты ???

## **План обследования:**

- ЭКГ, ЭХО-КГ
- Рентгенография ОГК
- Консультация кардиолога



**Заключение: расширение тени сердца влево, узурация нижних контуров ребер, расширена и раздвоена дуга аорты.**



## **На ЭКГ:**

Синусовая тахикардия с отклонением электрической оси сердца вправо, гипертрофия обоих предсердий.

## **При ЭХО-КГобнаружены:**

сочетанный аортальный порок  
(стеноз устья аорты,  
недостаточность клапана аорты  
второй степени);

сочетанный митральный порок  
(стеноз левого атриовентри-  
кулярного отверстия,  
недостаточность первой степени).

Кардиологом были назначены  
дополнительные исследования:

-КТ ОГК

-Реовазография

При рентгено-компьютерной томографии, назначенного кардиологом зарегистрировано локальное сужение просвета аорты до 9-10 мм на уровне перехода дуги в нисходящий отдел.



**При проведении реовазографии  
выявлено:**

снижение АД на ногах, выраженное  
снижение общего кровотока на верхних  
конечностях и резкое снижение общего  
кровотока на нижних конечностях с  
обеих сторон.

## **По результатам обследования кардиологом был поставлен диагноз:**

Сочетанный митральный порок: умеренный стеноз левого АВ отверстия и митральная недостаточность I ст. Сочетанный аортальный порок с преобладанием стеноза устья аорты, умеренная аортальная недостаточность. ВПС. Коарктация нисходящей части грудного отдела аорты. Артериальная гипертензия II ст. ХСН I. ФК II.

**Спасибо за внимание!**