

# Лекция №1

Цель и задачи пропедевтики  
внутренних болезней.

Общие принципы диагностики  
внутренних болезней.

# Цели и задачи предмета «Внутренние болезни»

- «ВБ» – это раздел медицины о болезнях внутренних органов.
- Целью предмета «ВБ» является изучение этиологии, патогенеза, диагностики, лечения и профилактики внутренних болезней
- Предмет «ВБ» изучается с 3-го по 6-ой курс:
  - ✓ 3 курс – ВБ (пропедевтика ВБ)
  - ✓ 4 курс – ВБ 2 (факультетская терапия)
  - ✓ 5 курс – ВБ 3 (госпитальная терапия)
  - ✓ 6 курс – ВБ 4 (стационарная терапия)
- Таким образом в этом году будем изучать пропедевтику ВБ

# Цель пропедевтики ВБ

Подготовка будущих врачей, владеющих методами клинического исследования, знающих основные симптомы и синдромы внутренних болезней и симптоматиологию наиболее распространенных внутренних болезней

# **Лекция №2**

**Основные и дополнительные  
методы клинического  
исследования.**

# Методы клинического исследования

- **Основные:**

1. Расспрос
2. Осмотр
3. Пальпация
4. Перкуссия
5. Аускультация

- **Дополнительные:**

1. Лабораторные
2. Инструментальные

# Расспрос пациента

- Проводя расспрос больного, врач должен выявить:
- Жалобы больного (главные и второстепенные)
- Анамнез заболевания (динамическое развитие главных жалоб)
- Анамнез жизни больного

# Распрос пациента



# Осмотр

- Это объективный метод исследования, основанный на наличии хорошего зрения у врача.
- Во время осмотра врача может выявить большое количество симптомов внутренних болезней.
- Условия осмотра: хорошее освещение помещения, пациент должен быть раздет и т.д.
- Различают общий осмотр и осмотр по системам (дыхательной, сердечно-сосудистой т.п.).

## Осмотр пациента



# Симптом «бабочка»



# Судороги

Tonic phase



Clonic phase



# Аллергическая реакция



Normal appearance



Severe allergic reaction  
(anaphylaxis)

# Деформация позвоночника



# Ревматоидные узелки кистей рук



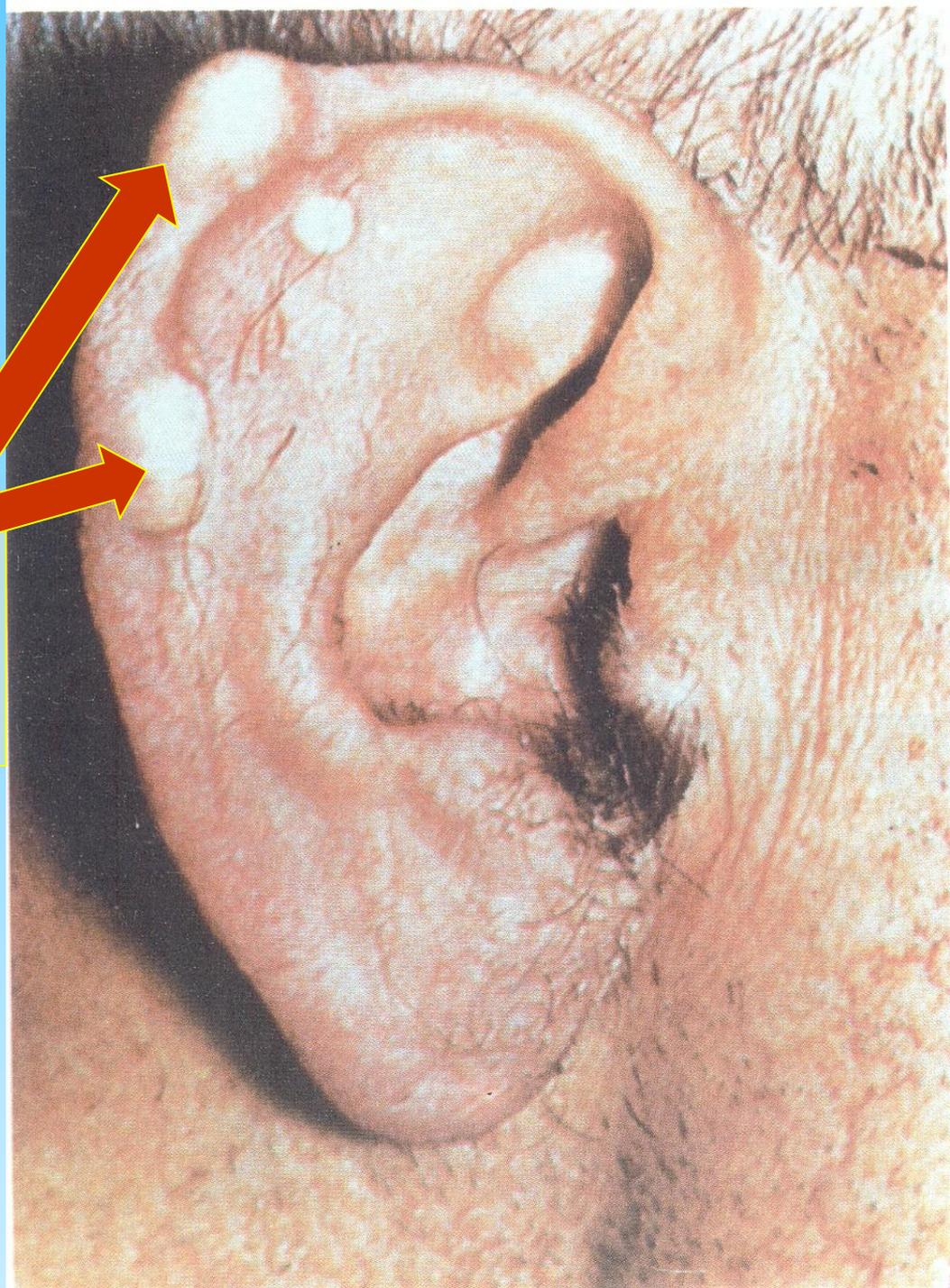
# Пальпация

- Пальпация (ощупывание) – метод исследования, основанный на ощупывании какой-либо органа или ткани
- При проведении пальпации:
  - ✓ положение больного должно быть лежа
  - ✓ положение врача должно быть справа от постели больного и лицом к больному
  - ✓ руки врача должны быть теплыми, движения осторожными и ногти остриженными

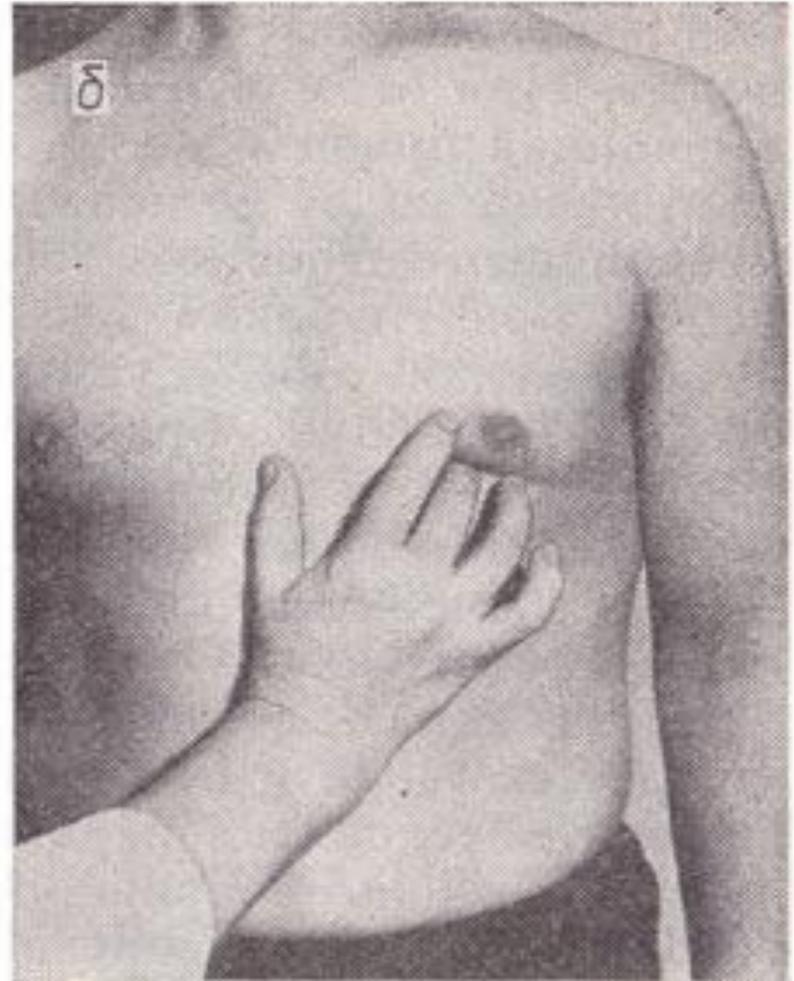
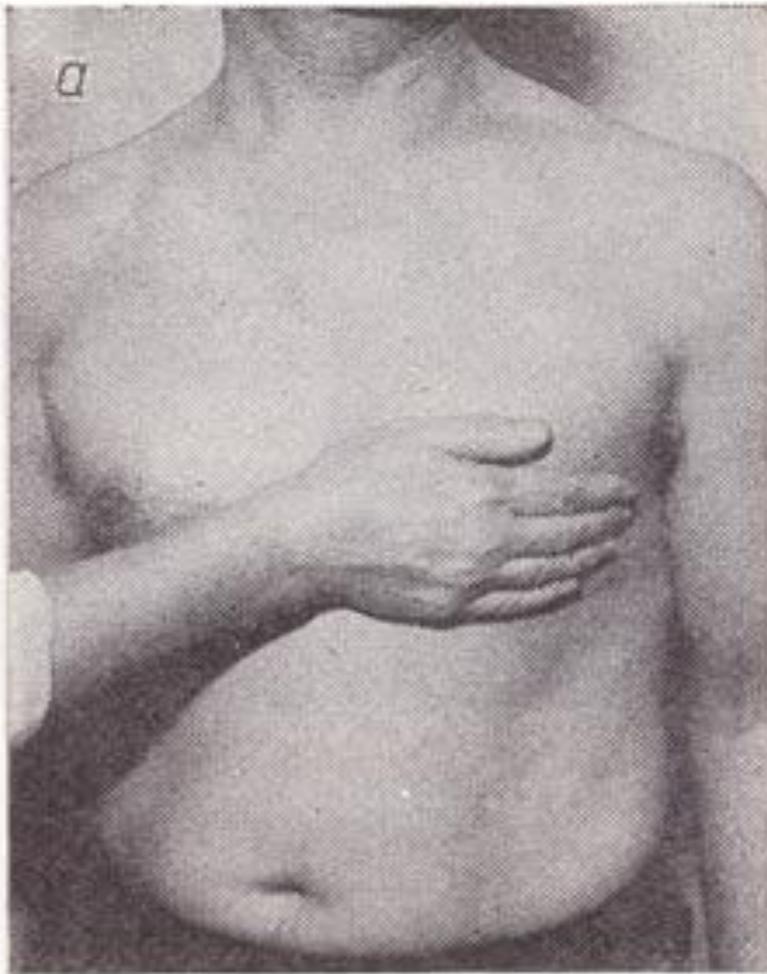




**Тофусы ушной  
раковины**



# Определение верхушечного толчка сердца



*Рис. 38. Определение верхушечного толчка:*

*а — ладонной поверхностью кисти; б — концевой фалангой согнутого пальца.*

# Определение сердечного толчка



# Определение артериального пульса



# Перкуссия

- Перкуссия или выстукивание
- При перкуссии врач вызывает звуки, на основании которых можно судить о состоянии органов
- В настоящее время используется **перкуссия пальцем по пальцу:**
  - ✓ согнутым III пальцем правой руки постукивают по тыльной поверхности второй фаланги III пальца левой руки



# Техника определения правой границы сердца



# Техника определения верхней границы сердца



# Аускультация

- Аускультация – это выслушивание возникающих в организме звуковых явлений
- В прошлом использовали стетоскопы, но в настоящее время **используют стетофонендоскопы**
- При аускультации в помещении должно быть тихо, чтобы посторонние шумы не мешали
- Во время аускультации больной стоит, а тяжелобольной - сидит или лежит

# Непосредственная аускультация



# Стетофонендоскоп







# Учебная аускультация



# Дополнительные методы

- К дополнительным методам исследования больного относятся:
  - ✓ Лабораторные и инструментальные методы исследования

# Очаг затемнения нижней доли левого легкого



# Казеозная пневмония

