

**ГУ «Межрайонная  
противотуберкулезная больница  
«Орал»**

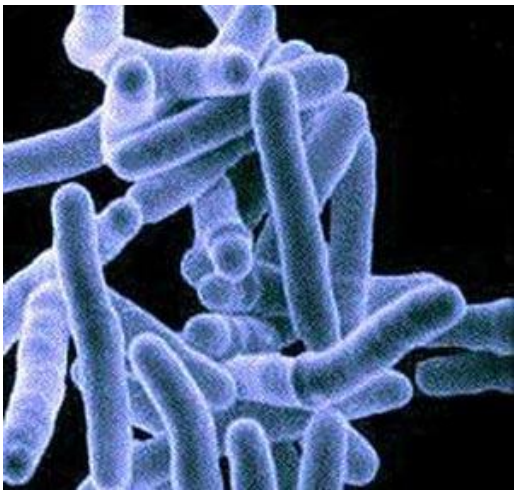
**Типы больных по туберкулезу**

Tuberculosis bacteria

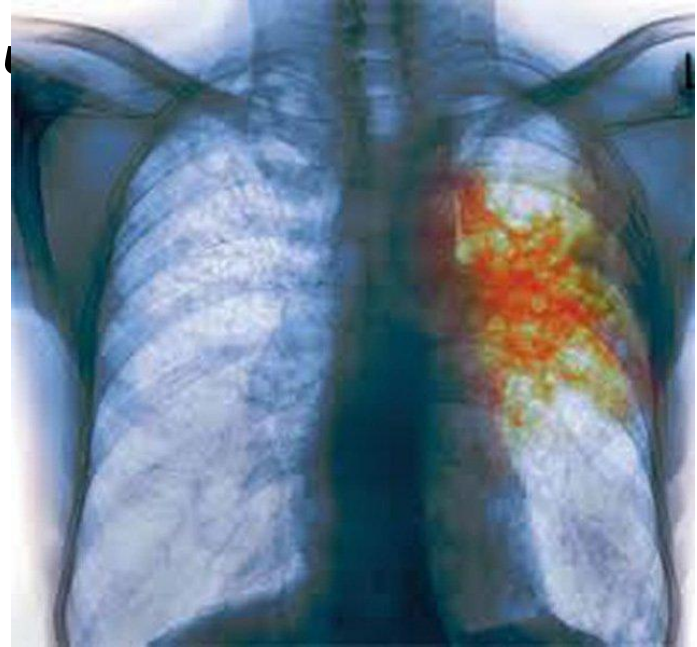
Lungs



- **Фтизиатрия** — *важный раздел клинической медицины,* изучающий причины возникновения, закономерности распространения и механизмы развития туберкулеза, методы его профилактики и лечения.



- **Туберкулез** – это общее инфекционное заболевание, которое вызывается туберкулезной микобактерией (палочкой Коха). Название происходит от греческого слова *phthisis* (что означает чахотка или истощение тела)



# Открытие микобактерии.

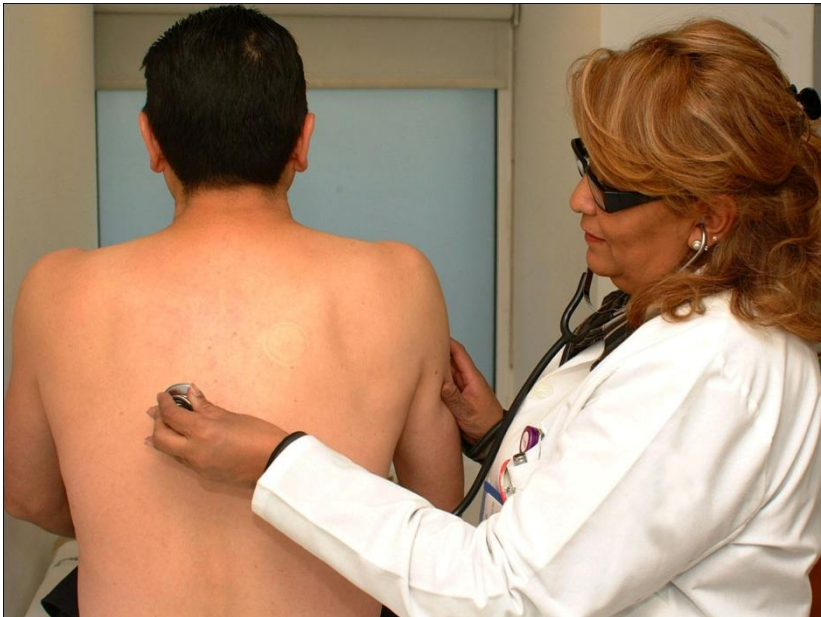
- В 1882 г. германский бактериолог Роберт Кох открыл возбудителя туберкулеза, которого назвали бациллой Коха. В настоящее время пользуются термином «микобактерия туберкулеза» (МБТ).
- Открытию Коха предшествовали 17 лет его упорной работы в лаборатории. Кох обнаружил возбудителя при микроскопическом исследовании мокроты больного туберкулезом после окраски препарата везувином и метиленовым синим.
- Впоследствии он выделил чистую культуру возбудителя туберкулеза и затем вызвал ею туберкулез у подопытных животных (триада Коха).

**Р.Кох (1843-1910) Лауреат  
Нобелевской Премии.**



# Типы больных

- **1) новый случай**
- больной, никогда ранее не принимавший ПТП или принимавший их менее одного месяца;



## • 2) рецидив

- это больной, ранее получивший лечение ПТП первого ряда с исходом «вылечен» или «лечение завершено», но у которого установлено бактериовыделение;



## • 3) неудача лечения

- больной после неэффективного первого или повторного курса лечения ПТП первого ряда;





## • 4) лечение после перерыва

- больной с положительным результатом микроскопии мазка мокроты, возобновляющий лечение после перерыва длительностью 2 и более месяцев:



- **5) переведенный**

- больной; прибывший для лечения или продолжения лечения из другого учреждения, где он был зарегистрирован как больной туберкулезом. По завершению лечения его исход направляется в ПТО



- **б) другие**

- все повторные случаи туберкулеза, которые не подходят к вышеперечисленным типам (легочный туберкулез без бактериовыделения и внелегочного туберкулеза). Каждый такой случай требует гистологического и\или бактериологического



A close-up photograph of several white lilies with prominent stamens and pistils. The flowers are set against a dark background. Overlaid on the image is the Russian text "Будьте здоровы" in purple and "Спасибо за внимание" in a rainbow gradient. A vertical purple bar is on the right side of the image.

**Будьте здоровы**  
Спасибо за внимание