

# **Заболевания органов дыхания, их профилактика. Реанимация**



# Инфекционные заболевания

```
graph TD; A[Инфекционные заболевания] --> B[Воздушно-капельные инфекции]; A --> C[Капельно-пылевые инфекции];
```

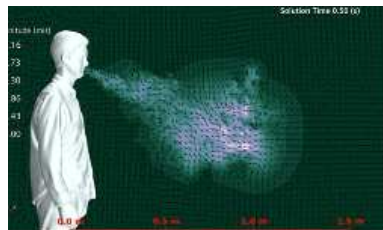
Воздушно-  
капельные  
инфекции

Капельно-  
пылевые  
инфекции

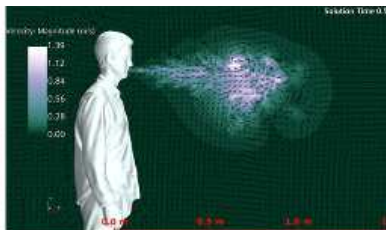
# Грипп и ОРВИ

- Передаются воздушно-капельным путем
- Не редко наблюдаются серьезные осложнения

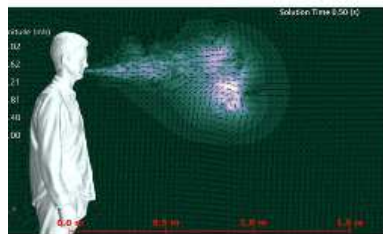




(a) Case A.



(b) Case B.



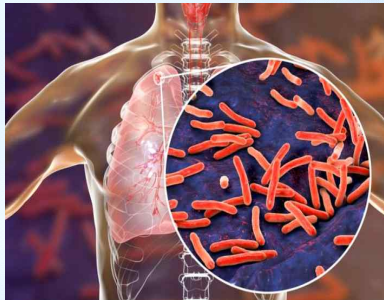
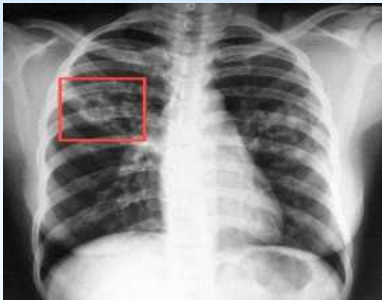
(c) Case C.



(d) Case D.

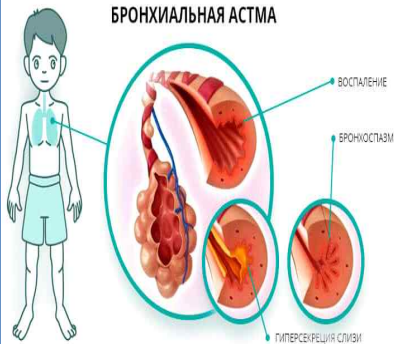
# Туберкулез легких

- Инфекционное заболевание, вызываемое палочкой Коха, которая наиболее часто поражает легкие.



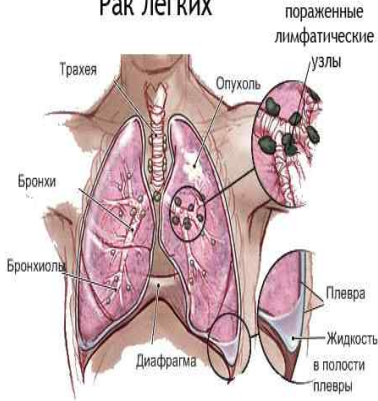
# Бронхиальная астма

- воспалительное заболевание аллергического характера, характеризующееся периодическими приступами удушья, возникающими вследствие спазма и отека бронхов.



# Онкологические (раковые) заболевания

## Рак лёгких



### 1 СТАДИЯ



### 2 СТАДИЯ



### 3 СТАДИЯ

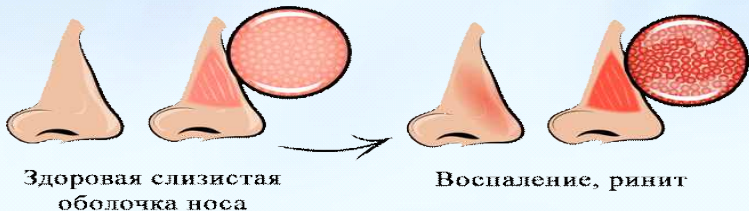


### 4 СТАДИЯ



# Ринит

- Воспаление носовых проходов
- Может вызвать ОТИТ





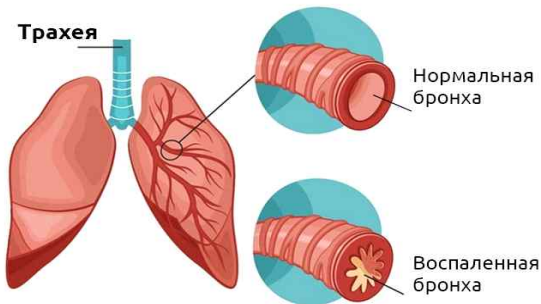
# Тонзиллит

- это заболевание верхних дыхательных путей, которое характеризуется воспалением миндалин, расположенных в глотке (чаще всего небных)



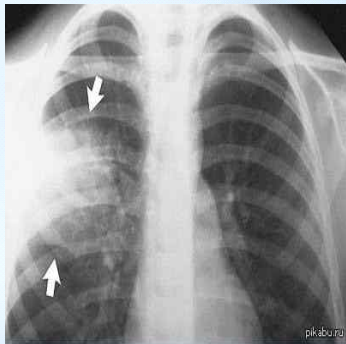
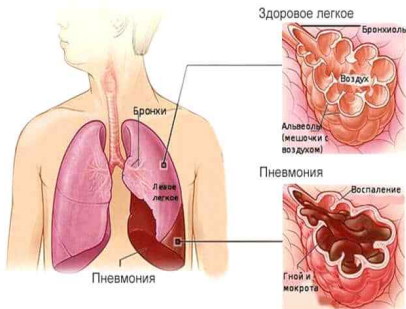
# Бронхит

- Воспалительное поражение оболочки бронхов



# Пневмония

- Острое инфекционное воспаление легочной ткани(альвеол)





# **Профилактика инфекционных заболеваний**

- Ограничение контакта с больными людьми;
- Уменьшение степени воздействия на органы дыхательной системы вредных примесей, содержащихся в воздухе;
- Закаливание;
- Флюорография.

# Первая помощь при остановке дыхания

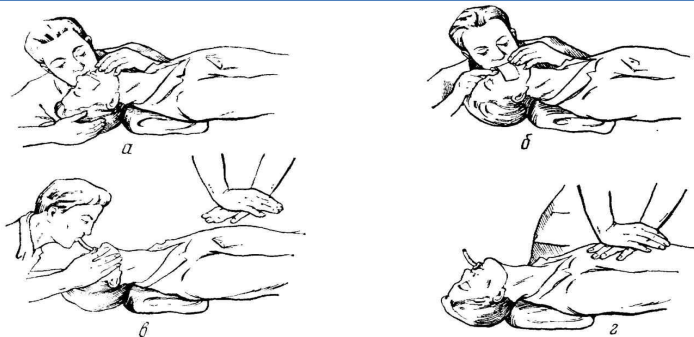


Рис.163. Искусственное вдувание способом «изо рта в рот» и непрямой массаж сердца:

*а* — вдувание в рот; *б* — вдувание в нос; *в* — вдувание через воздуховод; *г* — непрямой массаж сердца

# Реанимация

- Реанимация – оживление организма в период клинической смерти.
- Клиническая смерть – обратимый этап смерти, переходный период между жизнью и биологической смертью. На данном этапе прекращается деятельность сердца и процесс дыхания, полностью исчезают все внешние признаки жизнедеятельности организма.

