

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГБПОУ «СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ  
ИРБИТСКИЙ ЦЕНТР МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

# ОСТОРОЖНО! ПНЕВМОНИЯ!

Выполнила: Жданова Анна студентка 392МС  
Руководитель: Шушарина Галина Васильевна

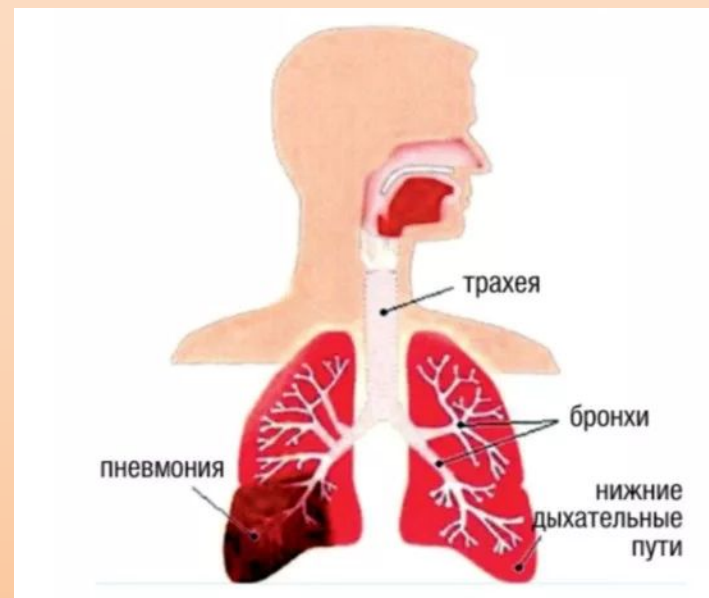
Ирбит «2020»

*12 ноября- Всемирный день борьбы с пневмонией. Он призван повысить осведомлённость людей об этом заболевании, рассказать о его последствиях и способах их предотвращения.*



# Пневмония

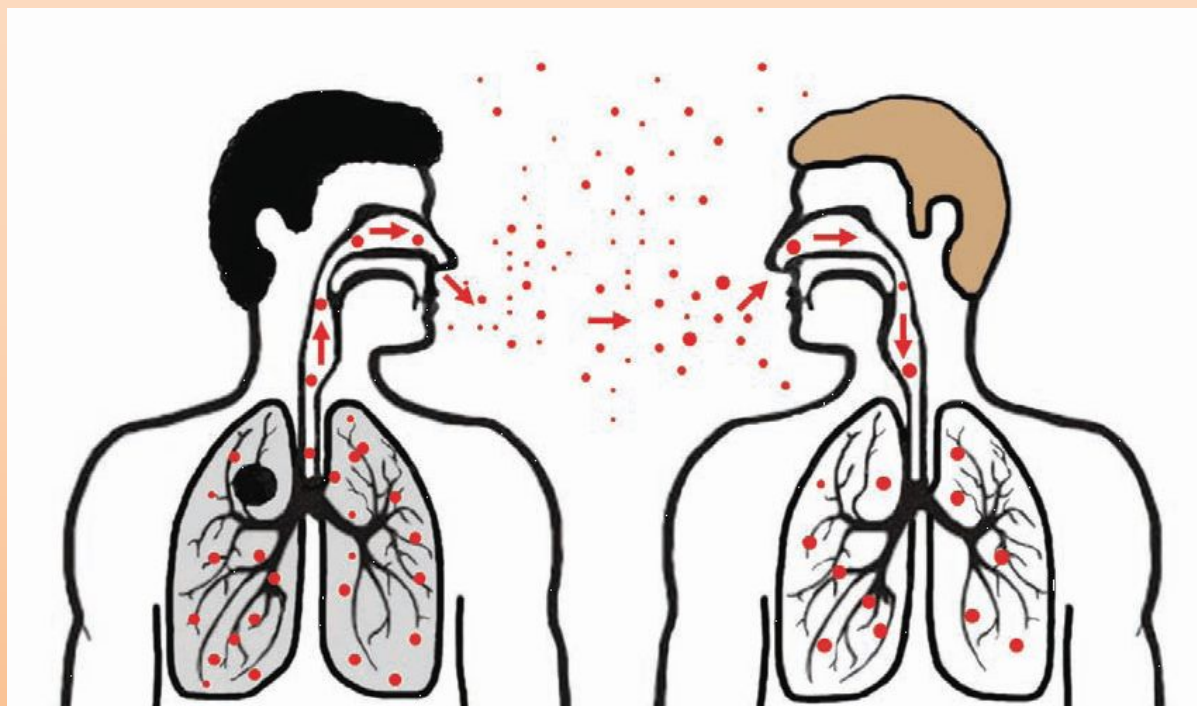
**Пневмония** – острое поражение легких инфекционно-воспалительного характера, в которое вовлекаются все структурные элементы легочной ткани, преимущественно – альвеолы и интерстициальная ткань легких.



# АКТУАЛЬНОСТЬ

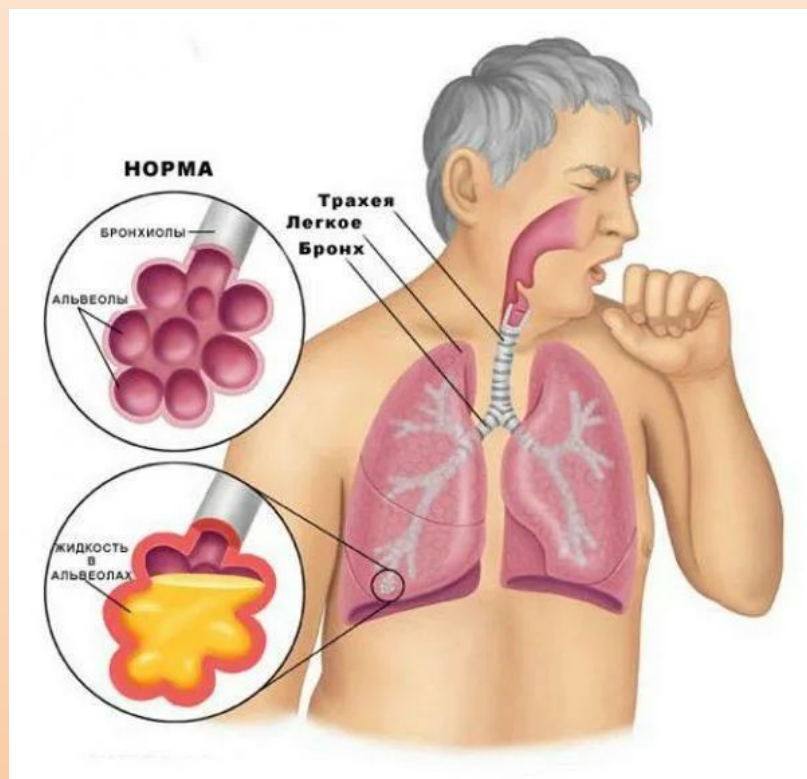
- Пневмония встречается у 10-14 человек из 1000, в возрастной группе старше 50 лет – у 17 человек из 1000. Актуальность проблемы заболеваемости острой пневмонией сохраняется, несмотря на внедрение новых антимикробных препаратов, также как сохраняется высокий процент осложнений и летальность (до 9%) от пневмоний.
- Среди причин смертности населения пневмония стоит на 4-ом месте после заболеваний сердца и сосудов, злокачественных новообразований, травматизма и отравлений.

- Источником инфекции является больной человек с признаками инфекции дыхательных путей, а так же люди с бессимптомным течением инфекции, без клинических симптомов заболевания.
- Основной путь передачи – воздушно-капельный (при чихании, кашле, разговоре, дыхании).



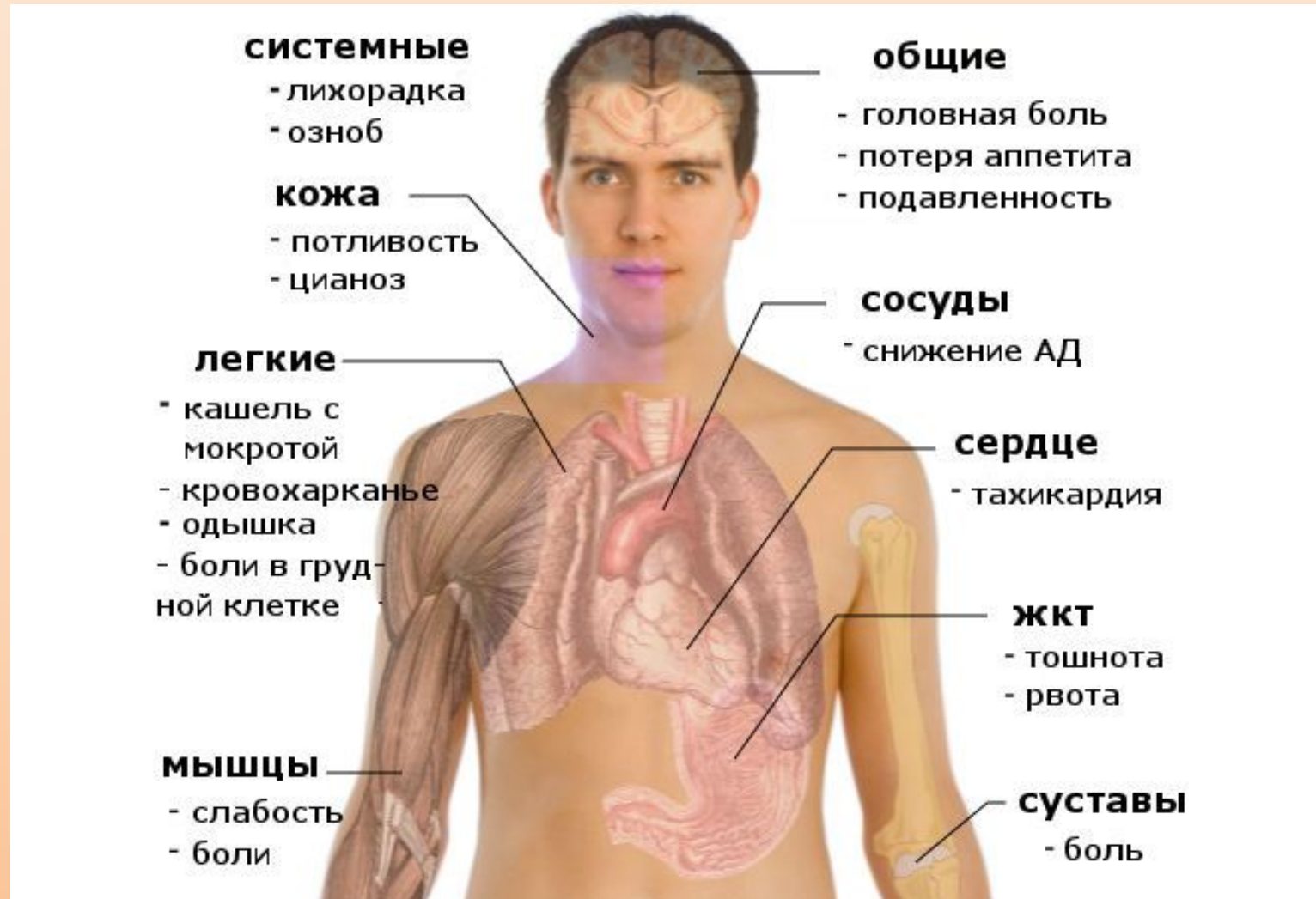
# Факторы риска

К группе риска по развитию пневмонии относятся пациенты с застойной сердечной недостаточностью, хроническими бронхитами, хронической носоглоточной инфекцией, врожденными пороками развития легких, с тяжелыми иммунодефицитными состояниями, ослабленные и истощенные больные, пациенты, длительно находящиеся на постельном режиме, а также лица пожилого и старческого возраста.





# Основные симптомы



# Осложнения пневмонии

*Легочными осложнениями при пневмонии могут быть:*

- обструктивный синдром
- абсцесс, гангрена легкого
- острая дыхательная недостаточность
- парапневмонический экссудативный плеврит.

*Внелегочных осложнений пневмонии часто развиваются:*

- острая сердечно-легочная недостаточность
- эндокардит, миокардит
- менингит и менингоэнцефалит
- гломерулонефрит
- инфекционно-токсический шок
- анемия
- психозы и т. д.



# Диагностика

- Физикальное исследование.
- Лабораторная диагностика.
- Рентгенография легких.
- УЗИ.
- Пульсоксиметрия
- Компьютерная томография лёгких



# Лечение

- назначение антимикробных препаратов;
- адекватная респираторная поддержка при необходимости;
- использование неантибактериальных лекарственных средств (только в случае появления показаний);
- профилактика осложнений.



# Прогноз

## *Исходы заболевания:*

- нетяжёлое течение — 50-60 % случаев;
- затяжное течение — 20 % случаев;
- выздоровление — 80 % случаев;
- осложнения — 3-10 % случаев;
- летальный исход: у амбулаторных больных — 1-5 % случаев, у госпитализированных — 5-10 % случаев, среди людей старше 65 лет — 20 % случаев

Коронавирусная инфекция, захватившая в 2020 году все страны мира, не так сильно отличается по статистике от смертности при других вирусных пневмониях. В целом в популяции этот показатель составляет 1-4 %, среди людей старше 65 лет процент несколько выше.

# Профилактика

Меры предупреждения развития пневмонии заключаются

- в закаливании организма;
- поддержании иммунитета;
- исключении фактора переохлаждения;
- санации хронических инфекционных очагов носоглотки;
- борьбе с запыленностью;
- прекращении курения;
- прекращение злоупотребления алкоголем;

У ослабленных лежачих пациентов с целью профилактики пневмонии целесообразно проведение дыхательной и лечебной гимнастики, массажа, назначение антиагрегантов (гепарина).

# Как защититься от пневмонии



Ставьте прививки  
(от гриппа, пневмококковой  
и гемофильной инфекции)



Мойте  
руки



Проветривайте  
помещение



Не общайтесь  
с больными



Если заболели,  
оставайтесь дома



Обратитесь  
к врачу

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГБПОУ «СВЕРДЛОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»  
НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ  
ИРБИТСКИЙ ЦЕНТР МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

# ОСТОРОЖНО! ПНЕВМОНИЯ!

Выполнила: Жданова Анна студентка 392МС

Руководитель: Шушарина Галина Васильевна

Ирбит «2020»