

# Черная смерть. Чума.



## Название



Слово «чума» происходит от латинского «плага», которое означает «бедствие» или «зараза».

Термин «**Черная смерть**» связан с тем, что во время болезни у людей появлялись непонятные черные наросты на теле.

# История



**IV век**

В 6 веке впервые упоминается о чуме в Египте.  
Погибло 100 млн. человек

.....●

**XIV век**

В 14 веке чума добралась до Европы из Китая.  
Погибло 20 млн. человек или каждый третий  
житель Европы.

.....●

**XVI – XVII век**

Вспышки чумы продолжались в России и Европе  
с 16 по 17 век.  
Погибло 400 тысяч человек.

.....●

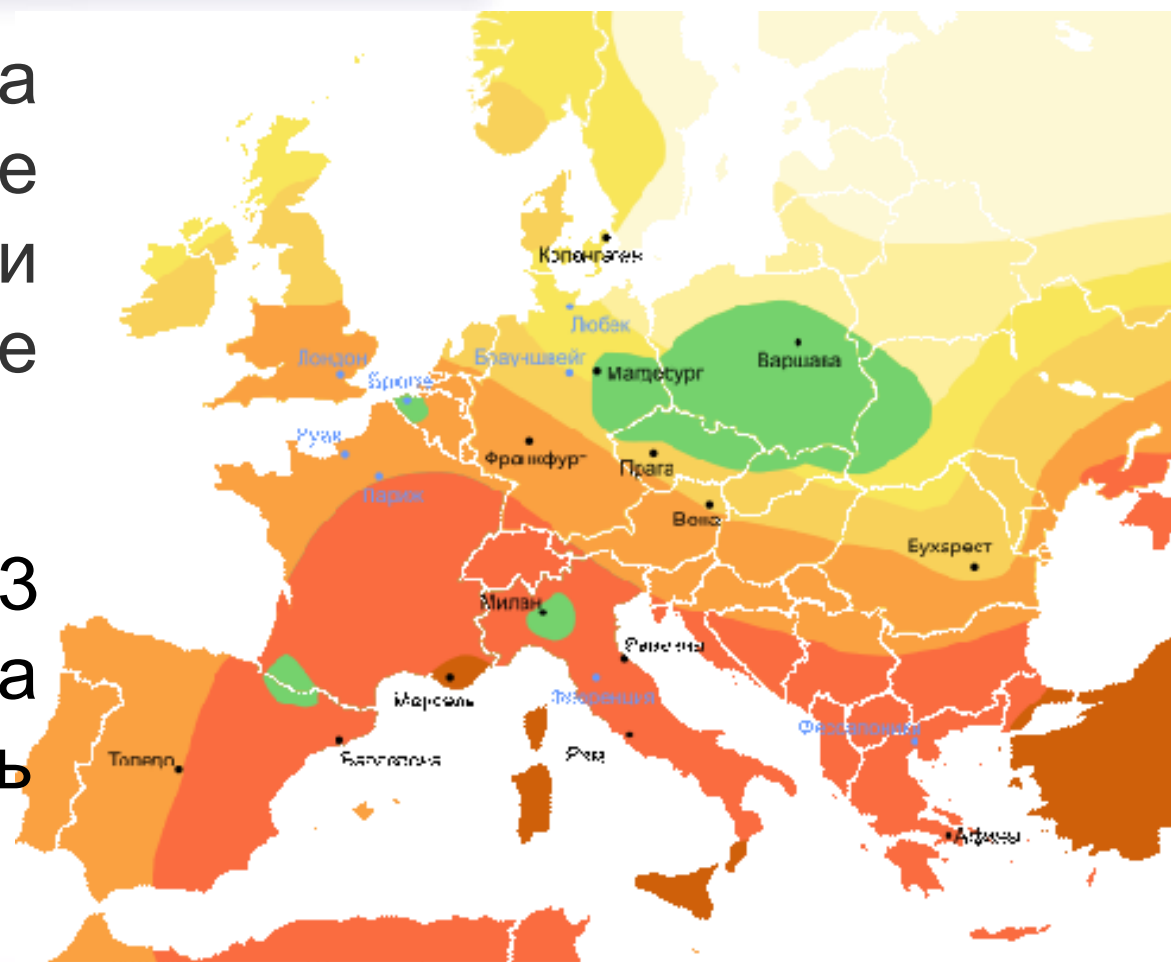
**XX век**

В 20 веке крупные эпидемии чумы зарегистрировали  
в Индии.  
Погибло 12 млн. человек

# Распространение чумы в Европе

В 14 веке на торговом корабле в Италию попали моряки больные чумой.

Из Сицилии за 3 года чума распространилась по всей Европе.



# Носители чумы



Блоха заражённая  
бактериями чумы  
(темные тятна)



Чуму переносили **крысы** и **блохи**. Если блоха пьет кровь больной крысы, а потом кусает другую крысу или человека, то болезнь передается, человек заболевает.

Чума распространялась быстро, а смерть была медленной и мучительной.



# Врачеватели



Врачи в средние века не знали, что вызывает распространение болезни. Поэтому для защиты себя от болезни изобрели странный костюм врача.



## Одежда врача



### Шляпа

В 14-м веке врачи считали, что широкополая шляпа, частично защищала врача от болезни.

### Птичья маска

Клюв был наполнен уксусом, сладким маслом и другими сильно пахнущими средствами, которые заглушали запах от больного чумой.

## Одежда врача



Врачи думали, что **красные стекла** защитят от чумы.

**Черное пальто** думали уменьшить контакт с пациентом. Под пальто всё тело было намазано воском или жиром, чтобы сделать, как бы прослойку между болезнью и врачом.



## Современное состояние

Ежегодно в мире заболевают чумой примерно 2 тысяч человек.

В Китае, Конго, Танзании и Мадагаскаре ежегодно фиксирует случаи появления чумы.

На территории России последний случаи появления чумы зафиксирован 35 лет назад.

В США чумой ежегодно заражаются около 10 чел.

**Thank You !**

