# LA PESTE, MALADIE DES SIECLES

IRIS FERRATON
RIANNA HE
VALENTIN DUPRIEZ
YOUNES BENDIMERAD

#### PLAN

- I. LA MALADIE DE LA PESTE
- II. LES SYMPTOMES & CONSEQUENCES
- III. LES GRANDES EPIDEMIES DE PESTE
- IV. COMMENT TRAITER LA PESTE
- V. L'INVENTION DU VACCIN
- VI. CONCLUSION
- VII. SOURCES & LICENCES

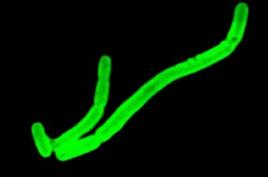
#### LA MALADIE DE LA PESTE

La peste est un anthropozoonose, c'est une maladie mortelle.

Les infections chez l'Homme ont lieu à la suite d'une morsure de rat ou d'une puce.

Une puce infectée par Yersinia Pestis, ici présente (en noir) dans son tube digestif





L'agent pathogène de la peste, Yersinia Pestis (observée au microscope, taille de 0.5 à 0.8 µm de largeur sur 1 à 3 µm de longueur) Peste bubonique (forme la plus répandue en milieu naturel)

Peste septicémique

Peste pulmonaire (la plus dangereuse)

### LES SYMPTOMES & CONSEQUENCES



Bubons chez une personne atteinte de la peste bubonique

- Fièvres
- Vomissements
- Empoisonnement
- Hémorragies
- Toux
- Choc circulatoire

## LES GRANDES EPIDEMIES DE PESTE



Peste noire de 1348, enluminure du Moyen-Âge



Peste de Justinien, nommée d'après l'empereur romain d'Orient Justinien