

Kuga

Andro Koncul, 1.E

Što je kuga?

- ▶ Kuga je akutna zarazna bolest uzrokovana bakterijom *Yersinia pestis*
- ▶ Ta bolest se primarno pojavi kod glodavaca, a čovjek se zarazi slučajno
- ▶ Iako je riječ o rijetkoj bolesti koja se može uspješno liječiti antibioticima, kuga je jedna od najtežih, potencijalno smrtonosnih zaraznih bolesti u svijetu
- ▶ Ako se ne liječi, bubonska kuga izaziva smrt kod oko 60% pacijenata u roku 2 do 6 dana od pojave prvih simptoma

Prijenos kuge

- ▶ Kuga se prenosi s glodavaca na ljude ugrizom inficirane buhe
- ▶ Interhumani prijenos nastaje inhalacijom kapljica koje iskašlje bolesnik
- ▶ Bilo je slučajeva povezanih s kućnim ljubimcima, osobito mačkama, kad se s mačke može prenijeti ugrizom

Pandemije kuge

- ▶ Pandemija 542.–767.g. proširila se iz sredozemne Azije na Sredozemlje i uzrokovala smrt 40 milijuna ljudi
- ▶ Druga velika pandemija također je počela u sredozemnoj Aziji, a bila je prenesena brodom iz Carigrada na Siciliju 1347.g. i potom je harala po cijeloj Europi iduća četiri stoljeća. Na svom vrhuncu usmrtila je četvrtinu pučanstva Europe i postala poznata pod nazivom „crna smrt”

Simptomi kuge

Bubonska kuga je najčešći oblik bolesti, a simptomi su sljedeći:

- ▶ mučnina i povraćanje, umor
- ▶ poremećaj pažnje i smetenost
- ▶ kožna oboljenja na mjestu ugriza životinje
- ▶ ubrzan rad srca
- ▶ povećanje slezena i jetre
- ▶ visoka tjelesna temperatura (preko 39 stupnjeva)

Liječenje kuge

- Kuga se u današnje vrijeme može izliječiti, ali i sada je opasna po život ako se ne počne liječiti na vrijeme
- Liječi se:
 - ▶ antibioticima
 - ▶ samoizolacijom
 - ▶ lijekovima za smanjenje temperature

Izvori

- ▶ <https://enciklopedija.hr>
- ▶ <http://www.msd-prirucnici.placebo.hr>
- ▶ <https://krenizdravo.dnevnik.hr>
- ▶ <https://hr.wikipedia.org>