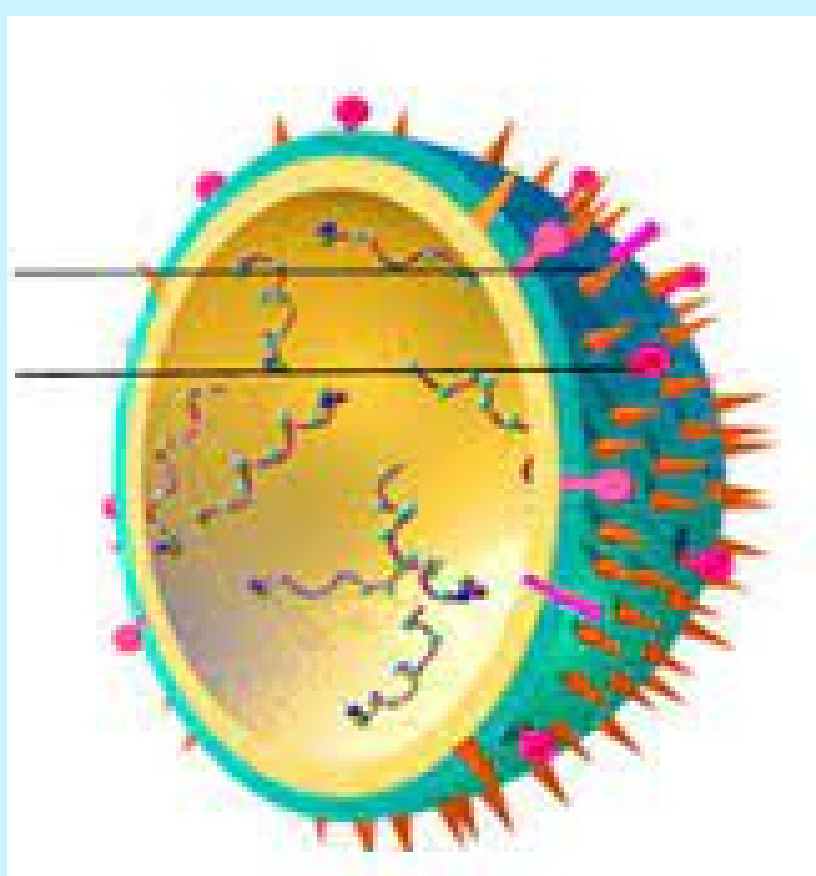


GRIPA

- zarazna bolest uzrokovana virusom gripe
- pojavljuje se u zimsko vrijeme
- sposobnost mutacije virusa ----> ne razvijamo imunost
- 3 tipa virusa - A, B i C (+ podvrste proteina hemaglutinina (H) i neuraminidaza (N))
- prenosi se kapljično
- nagli početak i razvoj simptoma
- uzrok smrti pola milijuna ljudi godišnje



Slika 1. Model virusa



Slika 2. Prenošenje gripe

Povijest

- prvi put se spominje 500. g.pr. Kr. u Grčkoj
- 3 velike pandemije
- tal. influenza di fredo - utjecaj hladnoće



Broj slučajeva zaraze gripom u Hrvatskoj od 2007. do 2019. g.

Simptomi gripe

- povišena temperatura
- glavobolja
- bolovi u mišićima
- osjećaj opće slabosti
- curenje iz nosa
- neproduktivan kašalj



Slika 3. Simptomi gripe

Liječenje

- hidratacija
- mirovanje
- lijekovi protiv temperature i kašlja

Prevencija

- cijepljenje
- izbjegavanje zatvorenih prostora
- pranje ruku
- dezinfekcija



Slika 4. Cjepivo