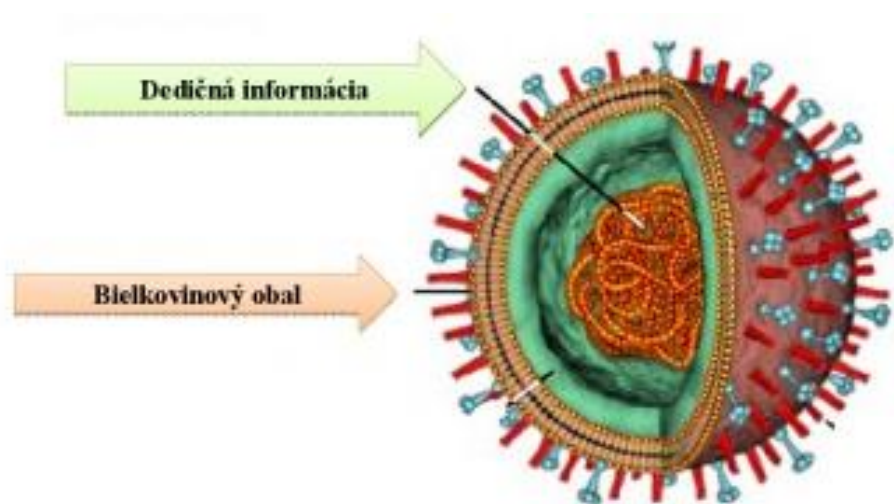


VÍRUSY A BAKTÉRIE

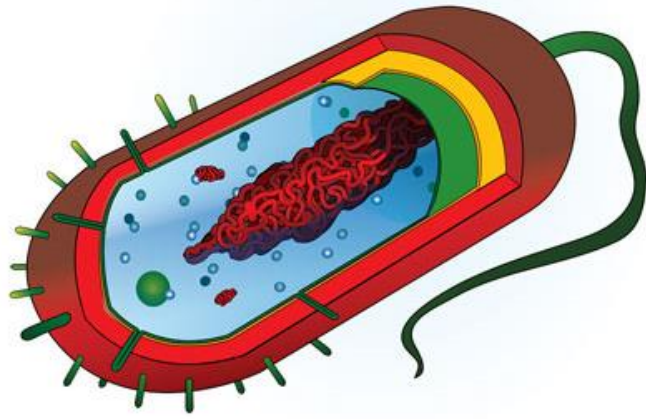
Vírusy

- najmenšie a najjednoduchšie organizmy
- nemajú bunkovú stavbu, ich telo tvorí:
 1. bielkovinový obal
 2. dedičná informácia – uložená vo vnútri
- sú to **vnútrobunkové parazity**, spôsobujú nákazlivé chorenia: **chrípka, žltáčka, kiahne, zápal mozgových blán, detská obrna, AIDS, besnota**
- prenos: vdýchnutím, prehltnutím a krvou
- **neúčinkujú na nich ATB !!!**



Baktérie

- ich telo tvorí jedna bunka, oproti iným bunkám majú jednoduchšiu stavbu
- majú iba bunkovú stenu, cytoplazmatickú membránu a vnútro vyplňa cytoplazma a v nej je voľne uložená dedičná informácia
- **parazitické baktérie** – spôsobujú **infekčné ochorenia**: **angína, týfus, zápal pľúc, tuberkulóza, salmonelóza, zápal priedušiek, zápal pľúc, zápal stredného ucha**
- prenos: vzduchom, potravou, krvou, slinami
- **liečba ATB**



Ochrana (prevencia): dodržiavanie hygieny, strava bohatá na vitamíny, dostatok tekutín a pohybu, očkovanie.