

MÍZNÍ SOUSTAVA

a obrana organismu proti infekci

Mízní soustava

- mízní cévy
 - odvádějí přebytečný tkáňový mok jako mízu zpět do krve
- mízní uzliny
 - čištění mízy před vstupem do krve
 - vznik bílých krvinek – produkce protilátek
- slezina
 - odbourávání červených krvinek
 - vznik bílých krvinek a obranných látek
 - zneškodňování mikroorganismů

Obrana organismu proti infekci

- **inkubační doba** – čas od proniknutí choroboplodných zárodků do těla po projevy onemocnění
- **obrana organismu**
 - **fagocytóza** – pohlcování choroboplodných zárodků bílými krvinkami
 - **tvorba protilátek** – mění cizorodé látky na neúčinnou formu
- **imunita** – odolnost organismu proti infekci
- **alergie** – nepřiměřená imunitní reakce, která lidské tělo poškozuje