

Plíce

- **L plíce** = 2 laloky + **P plíce** = 3 laloky
- **poplicnice** = blána, která kryje plíce
- **pohrudnice** = blána, která vystýlá hrudník

Dýchání

- dýchací svaly
 - 1) **bránice**
 - 2) **mezižební svaly**
- mechanismus:
 - 1) **nádech** = aktivní
 - 2) **výdech** = pasivní
- v klidu 14 – 18/min.

Onemocnění:

- 1) **infekční**
 - chřipka, angína, zápal plic, tuberkulóza, covid-19
- 2) **neinfekční** = vrozené, získané
 - **nádory, rakovina**
 - **astma** = zúžení dýchacích cest (alergie)
- 3) **mechanické poranění**
 - **pneumotorax** = protržení plíce

Umělé dýchání – provádíme 12 x za minutu