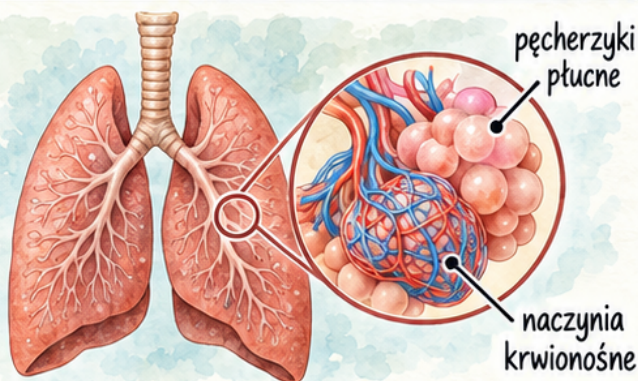


Płuca i zęby ssaków

1 Pęcherzykowate płuca

Ssaki oddychają płucami, w których są miliony pęcherzyków płucnych. Opłata je sieć drobnych naczyń krwionośnych.

Tlen przenika do krwi, a dwutlenek węgla – z krwi do pęcherzyków.



Budowa zębów zależy od rodzaju pokarmu.

2 Ssaki drapieżne

Duże, ostre kły chwytają i przytrzymują zdobycz. Ostre krawędzie zębów przedtrzonowych i trzonowych pomagają ciąć mięso.

Przykłady: lew i wilk.



3 Ssaki roślinożerne

U wielu roślinożerców kły są małe lub ich brak. Szerokie zęby przedtrzonowe i trzonowe rozcierają pokarm roślinny.

Przykłady: krowa i sarna.



Ciekawostka

Hiena cętkowana ma tak mocne szczęki i zęby, że potrafi kruszyć kości!

