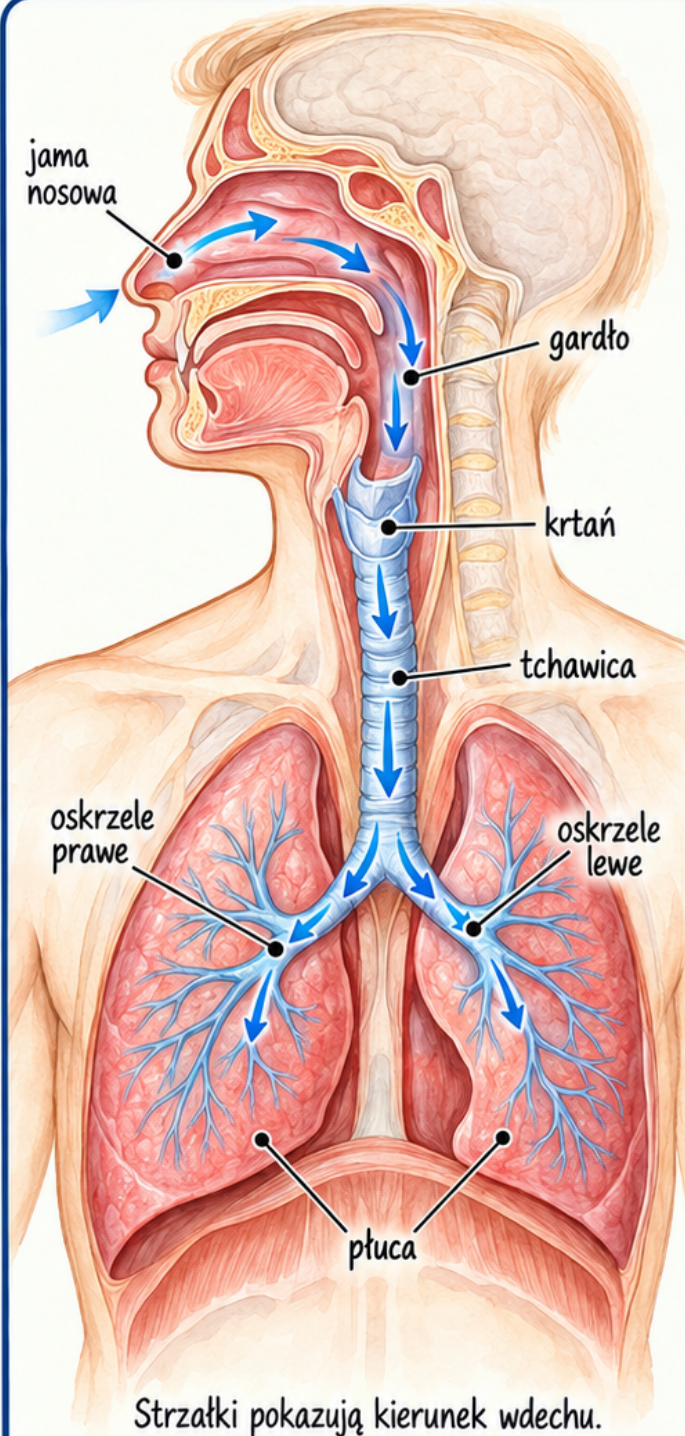


Tlenowy szlak

Jak powietrze wędruje przez nasze ciało?



1 Jama nosowa

- Początek dróg oddechowych. Oczyszcza, ogrzewa i nawilża powietrze.

2 Gardło

- Wspólny odcinek dróg oddechowych i przewodu pokarmowego.

3 Krtień

- Tworzą ją chrząstki połączone stawami i więzadłami.
- Nagłośnia zamyka wejście do krtani podczas połykania i chroni przed dostaniem się pokarmu.

4 Tchawica

- Elastyczna rura wzmocniona chrząstkami w kształcie podkowy, połączonymi więzadłami.
- Chrząstki zapobiegają zapadaniu się tchawicy i umożliwiają przepływ powietrza.

5 Oskrzela

- Dwa główne odgałęzienia tchawicy: prawe i lewe. Każde prowadzi powietrze do jednego płuca.

jama nosowa → gardło → krtień → tchawica
→ oskrzela prawe i lewe → płuca

Pamiętaj!

Wdychamy powietrze,
a nie sam tlen.