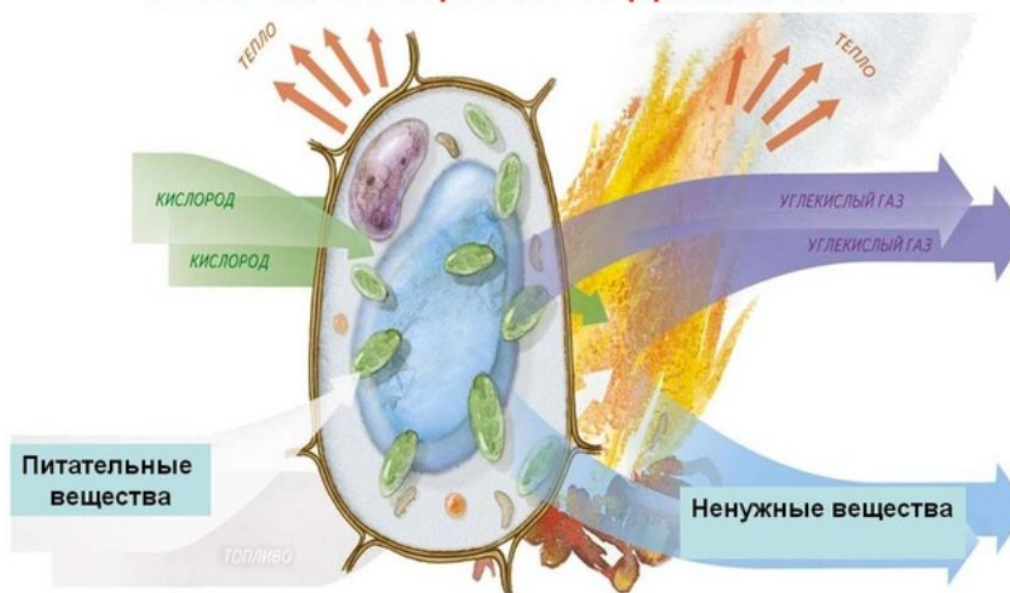


# *The Respiratory System*

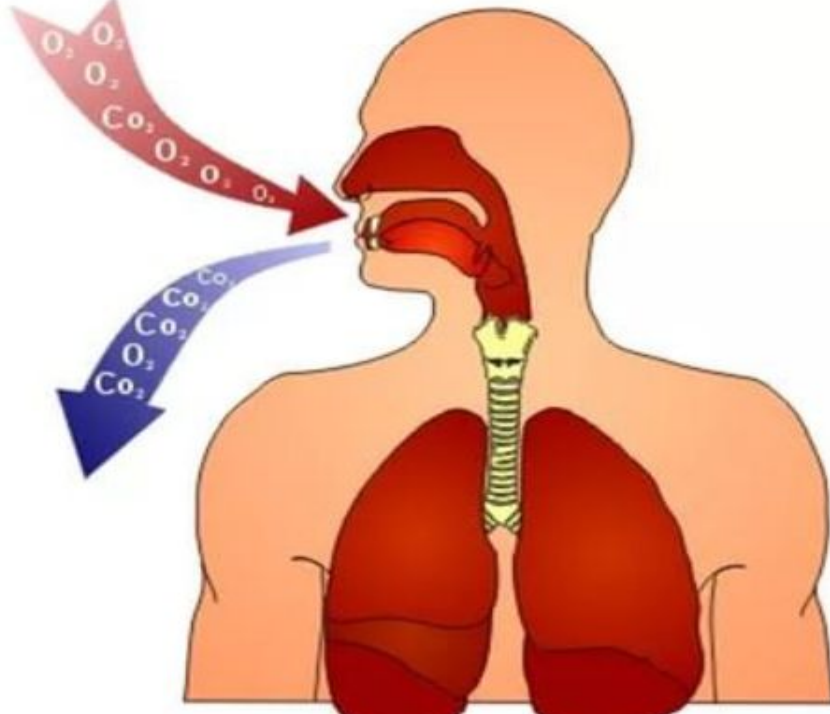




## Обмен веществ и дыхание







## Состав воздуха

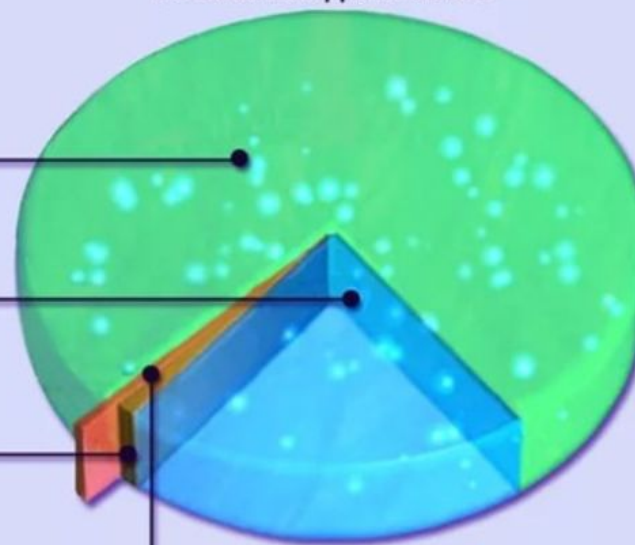
объемные доли газов

Азот 78,09 %

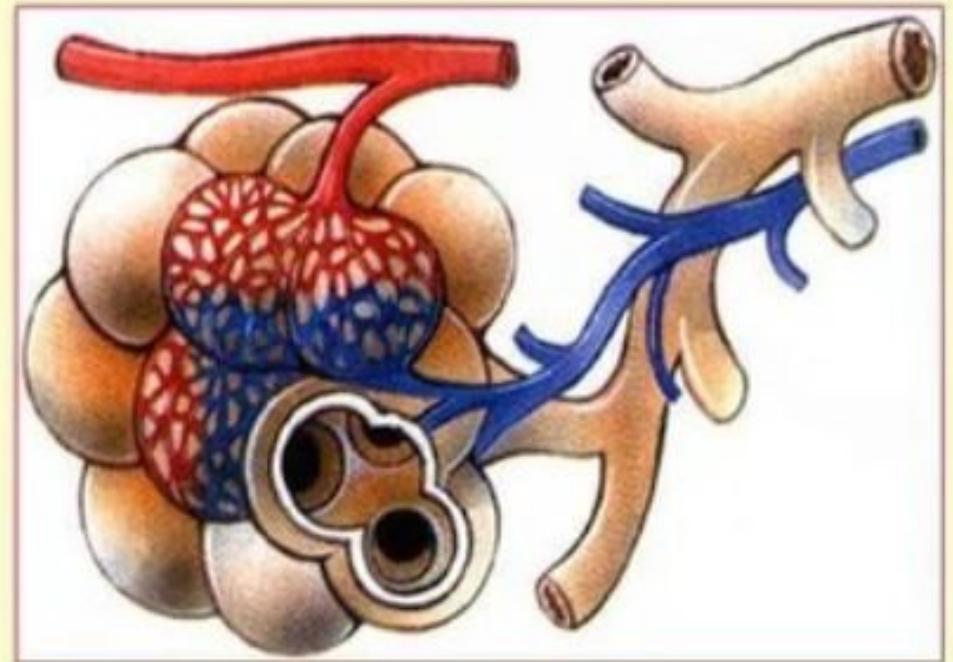
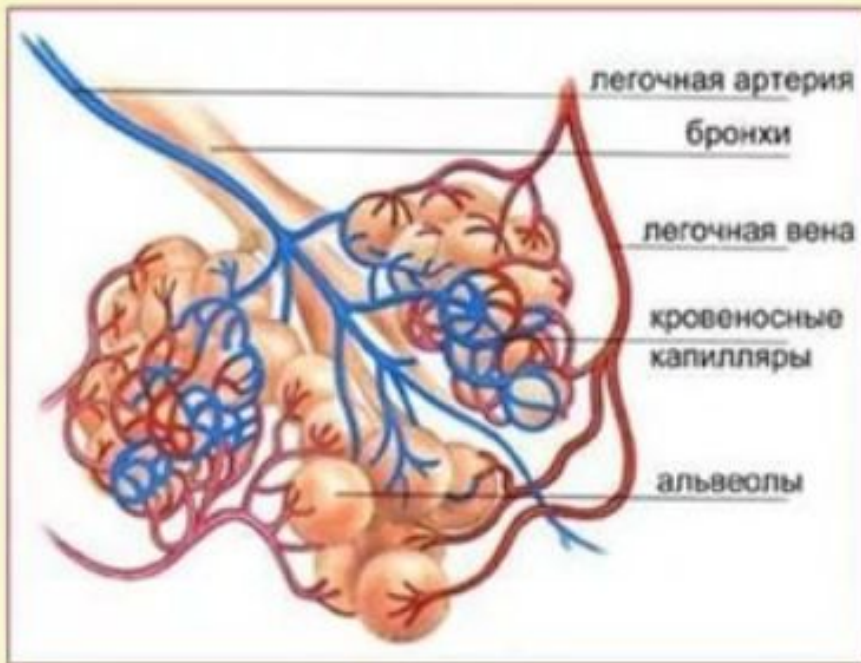
Кислород 20,95 %

Аргон 0,93 %

Углекислый газ 0,03%



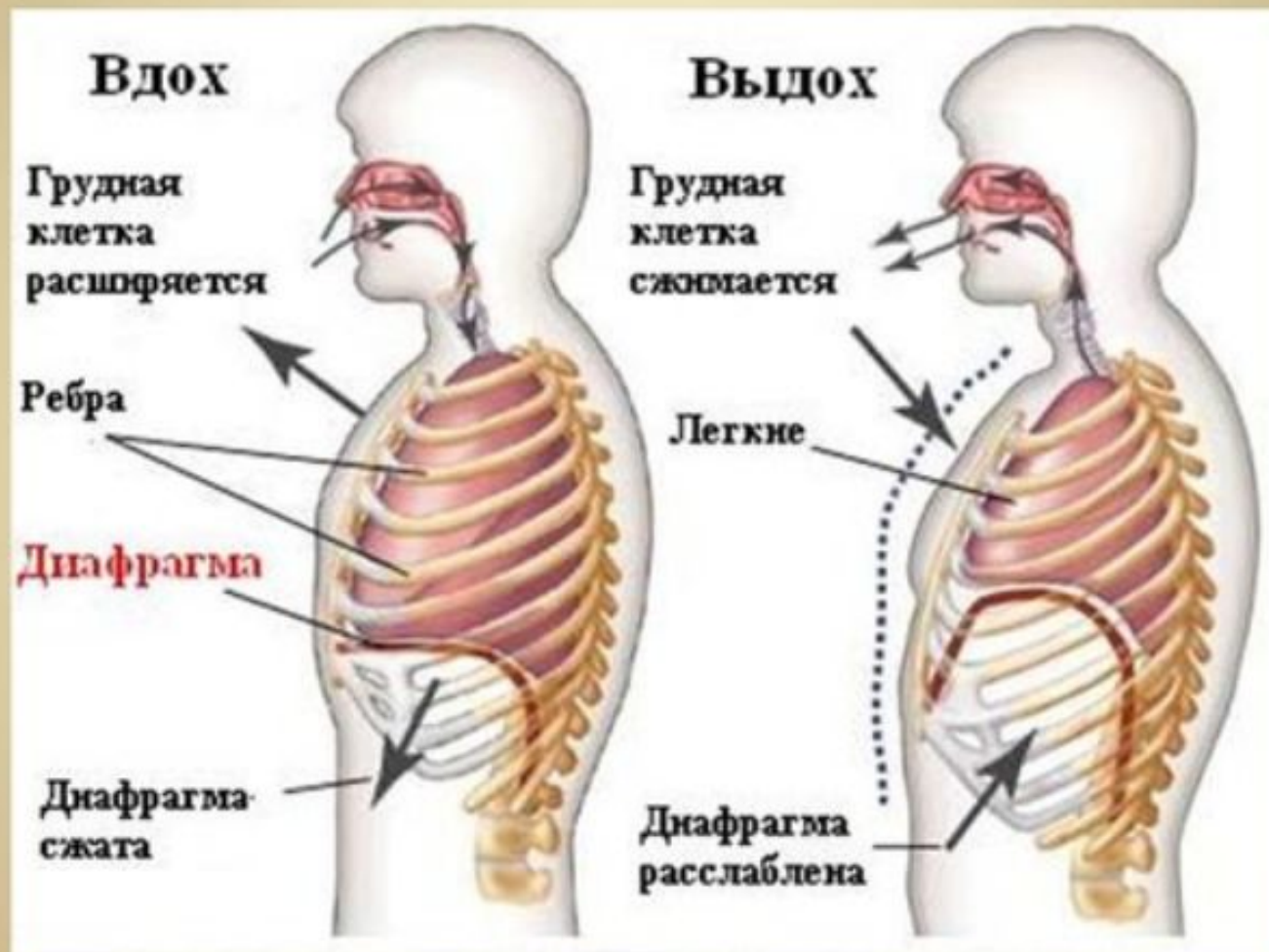
# Бронхи и лёгочные пузырьки



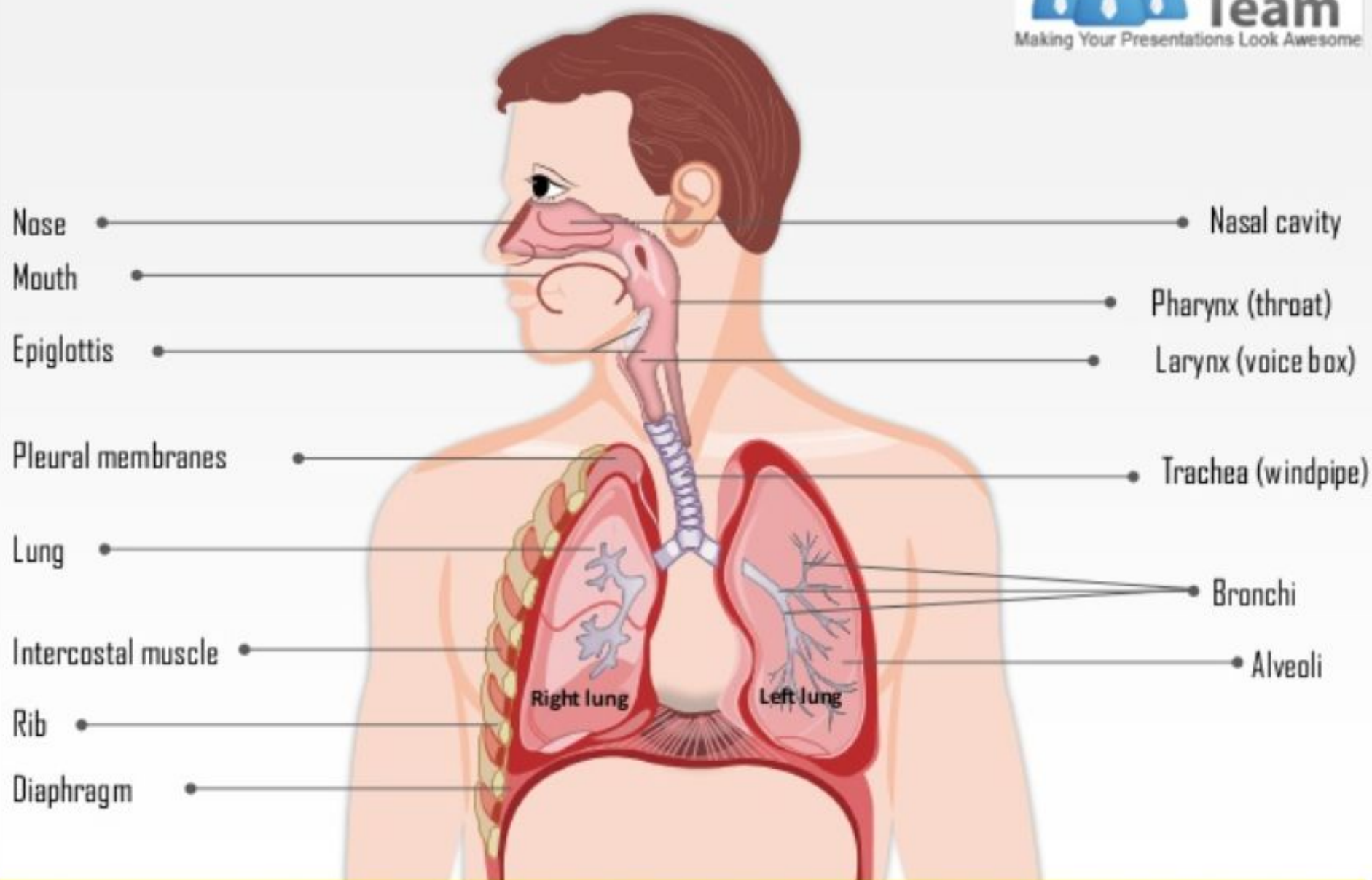
**Кровь получает кислород и отдаёт углекислый газ.**



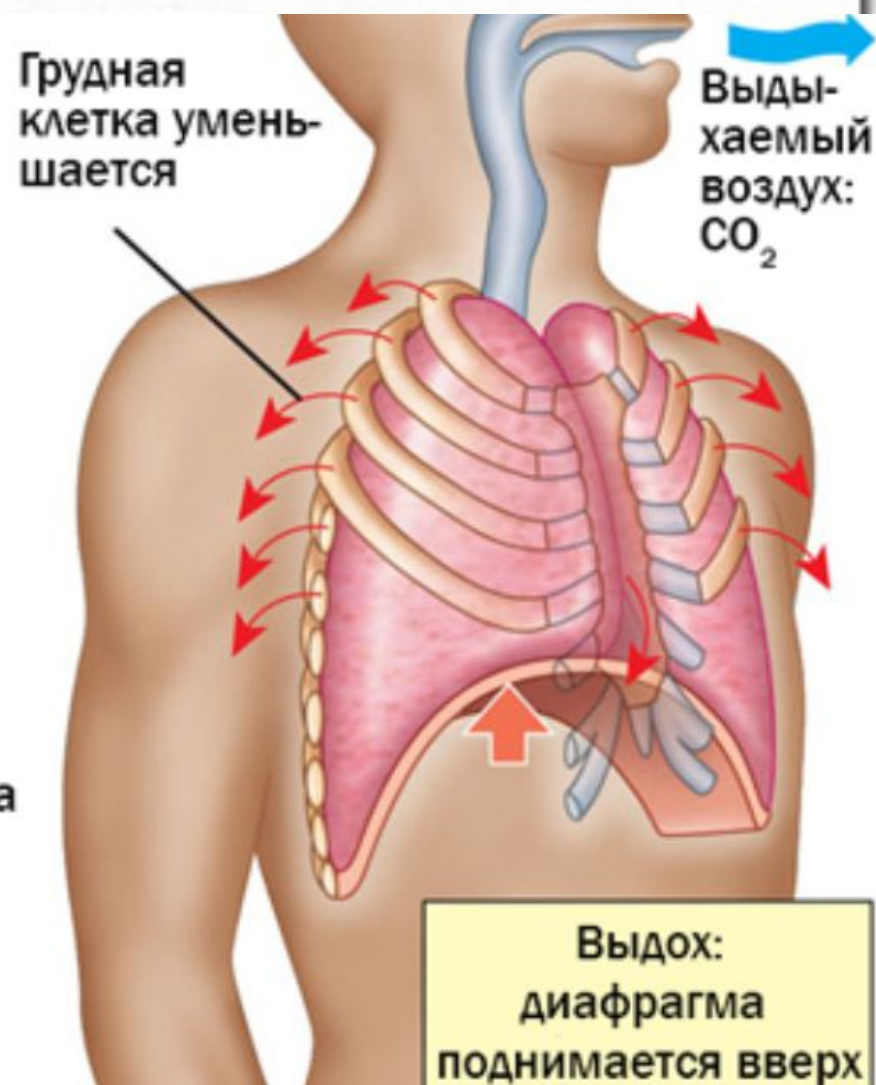
# Механизмы вдоха и выдоха



# The human respiratory system







# *Respiration.*

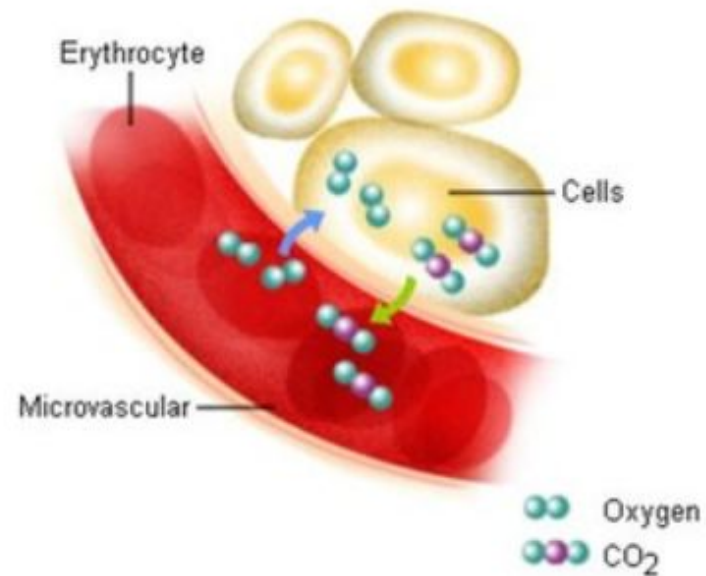
## RESPIRATION

### External



Between environment  
and lungs

### Internal



Between blood and cell