

EXERCÍCIOS DE FISIOLOGIA RESPIRATÓRIA

1. Quais os músculos envolvidos na inspiração?
2. Qual o principal músculo envolvido na ventilação basal?
3. Quais os músculos responsáveis pela expiração forçada?
4. O que determina as trocas gasosas?
5. Como o oxigênio é transportado no sangue?
6. Como fica a pressão parcial de oxigênio em altas altitudes?
7. Pensando nos volumes e capacidades pulmonares, o que ocorre durante o exercício físico?
8. Explique as diferenças de ventilação e perfusão observadas entre a base e o ápice pulmonar.
9. Explique o efeito Bohr.
10. Explique o efeito Haldane.
11. Qual a principal forma de transporte do dióxido de carbono?
12. Como os quimiorreceptores controlam a ventilação?