

# Procvičování: Patofyziologie dýchacího systému/pokračování 8

**1** Latentní respirační insuficience bývá zejména při

- ☐ celkové alveolární hypoventilaci
- ☐ snížené koncentraci kyslíku ve vdechovaném vzduchu
- ☐ ztlustění alveolo-kapilární membrány
- ☐ plicních zkratech

**2** Množství fyzikálně rozpuštěného kyslíku v krvi závisí na jeho parciálním tlaku ( $pO_2$ )

- ☐ logariticky
- ☐ exponenciálně
- ☐ nepřímo úměrně - lineráně
- ☐ přímo úměrně - lineárně

**3** Na řízení respirace se podílejí též centrální chemoreceptory, které jsou primárně citlivé na

- ☐  $pO_2$
- ☐  $pCO_2$  a pH extracelulární tekutiny
- ☐ afinitu hemoglobinu ke kyslíku
- ☐ pH intracelulární tekutiny

**4** Největší nebezpečí hromadění oxidu uhličitého a velkého vzestupu  $paCO_2$  je při

- ☐ nízké alveolární ventilaci
- ☐ zvýšené alveolární ventilaci
- ☐ nedostatku kyslíku v organismu
- ☐ dýchání čistého kyslíku

**5** Nemocný s respirační insuficiencí způsobenou plicním zkratem má většinou

- ☐ hypoxémii a hyperkapnii
- ☐ hypoxémii a hypokapnii
- ☐ nízký  $paO_2$  a vysoký  $paCO_2$
- ☐ nízký  $paO_2$  a nízký  $paCO_2$

Submit

← Předchozí ([https://www.wikiskripta.eu/w/Procvi%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD:Patofyziologie\\_d%C3%BDchac%C3%ADho\\_syst%C3%A9mu/pokra%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD\\_7](https://www.wikiskripta.eu/w/Procvi%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD:Patofyziologie_d%C3%BDchac%C3%ADho_syst%C3%A9mu/pokra%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD_7))

Zpět na obsah ([https://www.wikiskripta.eu/w/Port%C3%A1l:Procvi%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD\\_patofyziologie](https://www.wikiskripta.eu/w/Port%C3%A1l:Procvi%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD_patofyziologie))

Další → ([https://www.wikiskripta.eu/w/Procvi%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD:Patofyziologie\\_d%C3%BDchac%C3%ADho\\_syst%C3%A9mu/pokra%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD\\_9](https://www.wikiskripta.eu/w/Procvi%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD:Patofyziologie_d%C3%BDchac%C3%ADho_syst%C3%A9mu/pokra%C4%8Dov%C3%A1n%C3%AD_9))

Našli jste chybu? Napište!