

La courbe de saturation de l'Hb

- 1. détermine l'affinité de l'Hb pour l'O₂**
2. est indépendante des conditions de l'organisme
3. libère facilement de l'O₂ au niveau des poumons
- 4. libère facilement de l'O₂ au niveau des tissus périphériques**
- 5. peut être modifiée par d'autres gaz que l'O₂**

La ventilation

1. est déterminée par la valeur de la P_aO_2
2. augmente en cas de P_aO_2 diminuée
3. augmente en cas de pH augmenté
4. diminue en cas de pH diminué
5. est essentiellement automatique et peu sensible aux conditions externes

Le stimulus hypercapnique

1. est en conflit avec le stimulus hypoxique
2. **renforce le stimulus hypoxique**
3. **est en synergie avec le contrôle des H⁺**
4. est relativement peu puissant dans les conditions physiologiques
5. **n'est pas sous contrôle de la volonté consciente**

Une acidose respiratoire

- 1. peut résulter d'une obstruction bronchique**
2. est présente en cas d'hypoxie liée à l'altitude
- 3. peut être présente en cas de comas éthylique**
4. est la conséquence d'une stimulation du centre respiratoire
- 5. peut être compensée par une activité rénale accrue**