EXAMEN DE PHYSIOPATHOLOGIE – SECONDE EMD – AVRIL 2015

Noter la ou les réponses justes

1. **La cyanose :**
   a. Traduit toujours une insuffisance respiratoire
   b. Est proportionnelle au degré de l'anémie
   c. Ne se voit pas en cas de polyglobulie
   d. Augmente en cas d'anémie
   e. Apparait d'abord au niveau des ongles et des lèvres

2. **La respiration paradoxale abdominale traduit :**
   a. Une dyspnée laryngée
   b. Une atteinte organique des centres respiratoires
   c. Une atteinte fonctionnelle des centres respiratoires
   d. Une obstruction des voies aériennes
   e. Un épuisement diaphragmatique

3. **L'hyperventilation alvéolaire se caractérise sur les gaz su sang par :**
   a. Une PaO2 normale et une PaCO2 augmentée
   b. Une PaO2 augmentée et une PaCO2 augmentée
   c. Une PaO2 diminuée et une PaCO2 diminuée
   d. Une PaO2 diminuée et une PaCO2 augmentée
   e. Une PaO2 normale et une PaCO2 diminuée

4. **L'hypoxie sans hypercapnie peut se traduire par :**
   a. Une cyanose
   b. Des sueurs
   c. Des convulsions
   d. Une acidose
   e. Un flapping

5. **Au cours des ictères à bilirubine libre :**
   a. Les selles sont décolorées
   b. Les selles sont normalement colorées
   c. Les urines sont claires
   d. On observe toujours une anémie
   e. La bilirubinémie est augmentée

6. **La formation d'une thrombose est favorisée par :**
   a. Le ralentissement circulatoire
   b. L'augmentation de l'activité musculaire
   c. L'augmentation de la viscosité sanguine
   d. L'anèmie
   e. L'agression vasculaire

7. **La survenue d'une thrombose veineuse peut être en rapport avec :**
   a. Un déficit en Antithrombine III
   b. Un déficit en protéine C
   c. Un excès de protéine C
   d. Une résistance à la protéine C
   e. Des anticorps antiphospholipides

8. **Au cours de l'OAP hémodynamique, la pression capillaire pulmonaire est :**
   a. Nulle
   b. Négative
   c. Entre 10 et 12 mm Hg
   d. Entre 12 et 15 mm Hg
   e. Entre 25 et 30 mm Hg

9. **Le rôle du surfactant est :**
   a. D'augmenter la pression hydrostatique dans les capillaires pulmonaires
   b. De diminuer la pression oncotique
   c. D'empêcher les alvéoles de se collaber
   d. D'empêcher la vasoconstriction des artérioles pulmonaires
   e. D'augmenter la surface des échanges gazeux

10. **L'OAP lésionnel se caractérise par :**
    a. Une pression capillaire pulmonaire normale
    b. Une pression capillaire pulmonaire élevée
    c. Une lésion de la membrane alvéolo-capillaire
    d. Un liquide d'œdème riche en protéines
    e. Un liquide d'œdème sans protéines

EXAMEN DE PHYSIOPATHOLOGIE – SECONDE EMD – AVRIL 2015

Noter la ou les réponses justes

11. Au cours d'une occlusion intestinale haute, on peut observer :
- a. Des vomissements rares
- b. Une alcalose métabolique
- c. Une perte de potassium
- d. Une hyperkaliémie
- e. Un pH sanguin diminué

12. L'occlusion spasmodique réflexe est :
- a. liée à la contracture d'un segment intestinal
- b. en rapport avec la proximité d'un foyer infectieux
- c. en rapport avec un hématome rétro péritonéal
- d. liée à un volvulus
- e. la conséquence d'une strangulation intestinale

13. Le choc cardiogénique peut se traduire par :
- a. Une polyurie
- b. Des marbrures
- c. Une hypotension artérielle
- d. Une tachypnée
- e. Une agitation

14. Au cours du cardiogénique, les résistances vasculaires systémiques sont :
- a. Elevées
- b. Basses
- c. Normales
- d. Elevées puis basses
- e. Basses puis élevées

15. Au cours du choc cardiogénique, les mécanismes compensateurs sont responsables d'une :
- a. Vasodilatation artériolaire
- b. Augmentation de l'activité rénine-angiotensine
- c. Augmentation de la fréquence cardiaque
- d. Hypertension artérielle systémique
- e. Vasodilatation veineuse

16. L'hypovolémie s'observe au cours :
- a. Du choc anaphylactique
- b. Du choc infectieux
- c. Du choc cardiogénique
- d. Des brûlures étendues
- e. De la polyurie osmotique

17. Au cours de la phase initiale du choc hypovolémique, les résistances vasculaires systémiques sont :
- a. Augmentée alors que le débit cardiaque est diminué
- b. Diminuées alors que le débit cardiaque est augmenté
- c. Augmentée tout comme le débit cardiaque
- d. Diminuées tout comme le débit cardiaque
- e. Normales alors que le débit cardiaque est diminué

18. L'insuffisance cardiaque peut être la conséquence :
- a. D'une altération de la contractilité myocardique
- b. D'un obstacle à l'éjection systolique
- c. D'une gêne au remplissage ventriculaire
- d. D'une réduction de la post charge ventriculaire
- e. Toutes les réponses sont justes

19. L'augmentation de la pression artérielle peut être due à :
- a. Un excès d'apport sodique
- b. Un défaut d'excrétion de sodium
- c. Une anomalie du contrôle vasomoteur
- d. Une réaction anaphylactique
- e. Une hypervolémie

20. L'HTA hormonale peut être liée à :
- a. Un excès d'endothéline
- b. Un excès d'hormones glucocorticoïdes
- c. Un excès d'hormones minéralocorticoïdes
- d. Un syndrome de Cushing
- e. Un syndrome de Cohn