

Université Abou Bekr Belkaid , Faculté de médecine

Examen de physiopathologie ,3<sup>ème</sup> Trimestre, Année 2016-2017

Nom/prénom :

Date de naissance :

1) Une déficience motrice est la résultante :

- a) D'une conservation des effecteurs
- b) D'une atteinte des voies de transmission
- c) D'une atteinte du système neurovégétatif
- d) D'un déficit en neurotransmetteurs
- e) D'une atteinte des voies sensitives

2) Un trouble de la conduction nerveuse d'origine centrale :

- a) Est due à une atteinte de l'acétylcholinestérase
- b) Est due à une atteinte du motoneurone
- c) Est due à une altération du système pyramidal
- d) Est due à une altération des racines et des plexus
- e) Est due à une atteinte musculaire

3) Concernant la coagulation intravasculaire disséminée CIVD, quelle est la ou les réponses justes ?

- a) Une CIVD ne se complique pas d'hémorragies
- b) Une CIVD ne se complique pas de thromboses
- c) Un sepsis peut se compliquer de CIVD
- d) Le bilan biologique de l'hémostase est souvent normal
- e) La thrombopénie isolée est spécifique du diagnostic de CIVD

4) Vous avez demandé un bilan d'hémostase pour rechercher une coagulation intravasculaire disséminée (CIVD), parmi les résultats suivants , lequel permet d'éliminer formellement le diagnostic ?

- a) Temps de Quick/Taux de prothrombine :40%
- b) Plaquettes : 80 000/mm<sup>3</sup>
- c) Fibrinogène : 1,80g/l
- d) D-dimères : 350 ng/ml (valeur normale du laboratoire <450 ng/ml)
- e) Taux de facteur V : 50%

5) Le troisième secteur représente tous ces phénomènes sauf :

- a) La fuite du liquide plasmatique ✓
- b) La séquestration des liquides dans les anses ✓
- c) Une ascite inflammatoire ✓
- d) La présence d'un liquide intrapéritonéale ✓
- e) L'insuffisance rénale ✓

6) La gravité de l'occlusion par strangulation réside dans tous ces signes sauf :

- a) L'occlusion des artères ✓
- b) Retentissement rapide sur l'état général ✓
- c) La nécrose est précoce ✓
- d) La disparition de la douleur signe la guérison ✓
- e) L'insuffisance rénale s'installe rapidement ✓

7) La pancréatite aiguë se définit par

- a) L'aggravation d'une pancréatite chronique ✓
- b) La défaillance multi viscérale ✓
- c) La digestion du pancréas par ses propres enzymes ✓
- d) Le passage de calculs dans le canal de wirsung ✓
- e) Une lithiase de la voie biliaire principale ✓

8) Le SIRS se définit par tous ces signes sauf :

- a) Insuffisance rénale ✓
- b) Insuffisance respiratoire ✓
- c) CIVD ✓
- d) Insuffisance circulatoire ✓
- e) Accident vasculaire aiguë ✓

9) Parmi les stimuli de la sécrétion gastrique (la ou les réponses fausses)

- a) l'histamine qui agit par l'intermédiaire des récepteurs H1 ?
- b) la gastrine sécrétée par les cellules G fundiques ✓
- c) l'acétylcholine, neurotransmetteur post-synaptique du vague ✓
- d) les prostaglandines ✓
- e) la somatostatine ✓

10) L'encéphalopathie  
a) L'accumulation de  
b) l'importance de  
c) l'importance de  
d) l'importance de  
e) l'impr

G  
H  
Act

10) L'encéphalopathie hépatique est une encéphalopathie métabolique due à :

- a) L'accumulation de substances neurotoxiques secondaires à l'insuffisance hépatique
- b) l'importance des lésions hépatocytaires
- c) l'importance des lésions cérébrales
- d) l'importance de l'insuffisance hépato-cellulaire
- e) l'importance des lésions pulmonaires

11) Quatre stades de gravité de l'encéphalopathie hépatique, le stade I correspond à :

- a) un coma profond
- b) un coma vigili
- c) Désorientation Temporo-Spatiale intermittente, somnolence
- d) Confusion légère, modification du sommeil, apathie, lenteur d'idéation
- e) astérisis, flapping, tremor

12) Des troubles de la transmission synaptique pourraient expliquer l'encéphalopathie hépatique secondaire à :

- a) Une hyperammoniémie
- b) Un appauvrissement cérébral en glutamate.
- c) Une accumulation cérébrale en glutamine
- d) Un appauvrissement cérébral en glutamine
- e) Une accumulation cérébrale en glutamate

13) l'ictère à bilirubine conjugué est due à :

- a) l'hémolyse
- b) la maladie de GILBERT
- c) La maladie de Crigler Najjar
- d) l'érythropoïèse inefficace
- e) La lithiase de la voie biliaire principale

*↑ sur  
↓ capt = le métab  
↓ conf*

14) l'ictère à bilirubine non conjugué est due à :

- a) une Cholangite sclérosante
- b) une Hépatite virale
- c) une Hépatite médicamenteuse
- d) une hépatite auto-immune
- e) une prise médicamenteuse type rifampicine

*↑ sur  
↓ capt = le métab  
↓ conf*

15) L' *Helicobacter pylori* (Hp) : (la ou les réponses fausses)

- a) bacille gram négatif spiralé, microaérophile *anaérobie*
- b) produit de l'urée lui permettant d'augmenter le PH *urée*
- c) colonise le mucus de type gastrique *urée*
- d) Stimule la production gastrique de cytokines pro-inflammatoires. *urée*
- e) L'éradication d'Hp diminue la récurrence de la maladie ulcéreuse.

*urée*

16) Parmi les complications de la gastrite chronique à Hp (la ou les réponses fausses)

- a) Ulcère gastrique
- b) Ulcère duodénale
- c) Adénocarcinome gastrique
- d) Adénocarcinome duodénal
- e) Lymphome gastrique

17) Les AINS peuvent induire (la ou les réponses fausses)

- a) Des ulcérations gastroduodénales
- b) Une gastrite érosive
- c) Une gastrite mamelonnée
- d) Un ulcère gastrique
- e) Un ulcère duodénal

18) Les diarrhées sécrétoires (la ou les réponses fausses) :

- a) Peuvent être provoquées par la stimulation de la sécrétion d'eau et d'électrolytes au niveau du grêle et/ ou du colon.
- b) Peuvent être provoquées par l'inhibition de l'absorption d'eau et d'électrolytes au niveau du grêle et/ ou du colon.
- c) Elles cèdent au jeun.
- d) Peuvent s'accompagner d'hyperkaliémie.
- e) Parmi ses étiologies le vipome.

19) Parmi les étiologies des diarrhées motrices : (les réponses fausses)

- a) Hypertthyroïdie
- b) Neuropathie diabétique
- c) Gastrinome
- d) Vipome
- e) Syndrome carcinoïde

20) Les diarrhées post-antibiotiques : (la réponse ou les réponses fausses)

- a) ont souvent due à Clostridium difficile
- b) Réalise une colite pseudo-membranaire
- c) Le tableau clinique peut être sévère.
- d) Peuvent être provoquées par les céphalosporines
- e) Peuvent être provoquées par les biguanides