

Contrôle de Thérapeutique. Le 09 Avril 2017 à 10H (Durée : 45 min)

Cochez la ou les bonnes réponses.

**Q.1. Un effet rappel est obtenu avec lesquels de ces vaccins.**

- A. Le vaccin antipneumococcique à 23 valences ;
- B. Le vaccin anti diphtérique ;
- C. Le vaccin antitétanique ;
- D. Le vaccin anti méningocoque non conjugué ;
- E. Avec tous ces vaccins.

**B, C**

**Q.2. Un soignant incomplètement vacciné contre l'Hépatite virale B, s'est blessé avec une seringue contaminée par le sang d'un malade. Que doit-il faire ?**

- A. Se vacciner immédiatement contre l'hépatite ;
- B. Rechercher l'Ag HBs ;
- C. Rechercher les Ac anti HBs ;
- D. Rechercher les antigènes et ou les Anticorps anti HIV ;
- E. Un taux d'Ac anti HBs égale à 8UI/l retrouvé chez ce soignant est rassurant et ne l'oblige pas à se vacciner.

**B, C, D**

**Q.3. Lesquelles de ces propositions sont justes ?**

- A. En post exposition, il n'existe aucune contre-indication vis-à-vis du vaccin anti rabique ;
- B. La dose de l'anatoxine diphtérique est la même dans les vaccins pour nourrisson et pour adulte ;
- C. Le vaccin anti pneumococcique à 23 valences peut être administré chez les enfants de 12 mois ;
- D. Un rappel avec le vaccin contre la tuberculose n'est pas nécessaire ;
- E. Les pèlerins se rendant aux lieux saints doivent se vacciner par le vaccin antiméningocoque bivalent A, C.

**A, D, E**

**Q.4. Pour le traitement de la douleur nociceptive, L'OMS a établi :**

- A. 2 paliers d'antalgiques ;
- B. 3 paliers d'antalgiques ;
- C. Association du premier et le deuxième palier ;
- D. Association des antalgiques du 3<sup>ème</sup> palier ;
- E. Association des antalgiques du 2<sup>ème</sup> avec le 3<sup>ème</sup> palier.

**B, C**

**Q.5. Le palier 2 de l'OMS contient :**

- A. Néfopam, AINS, Paracétamol ;
- B. Codéine, Tramadol, Paracétamol ;
- C. Association (Codéine + Paracétamol), association (Tramadol + Paracétamol) ;
- D. Morphine, Tramadol, Codéine ;
- E. Codéine, Tramadol.

**B, C, E**

**3 --> AD**

**Q.6. Les benzodiazépines :**

- A. Entraînent une augmentation de l'affinité GABA ;
- B. Entraînent une hypo polarisation ;
- C. Entraînent une augmentation de l'excitabilité ;
- D. Entraînent une diminution de l'affinité GABA ;
- E. Agissent sur la motricité.

**AE**

**Q.7. Les benzodiazépines sont indiquées dans :**

- A. L'Anxiété ;
- B. Dépression respiratoire ;
- C. Hypotonie musculaire ;
- D. Les troubles de la mémoire ;
- E. Délirium tremens.

**AE**

**Q.8. Les actions principales des neuroleptiques sont :**

- A. Une Indifférence psychomotrice ;
- B. Une action Inhibitrice ;
- C. Une action Anti délirante ;
- D. Une action Anti hallucinatoire ;
- E. Induisent des manifestations végétatives.

**ACD**

**Q.9. Les neuroleptiques :**

- A. Agissent sur le système dopaminergique ;
- B. Excitent les récepteurs D3 post synaptiques ;
- C. Provoquent des signes sympathiques ;
- D. Provoquent un hypofonctionnement du système retro adrénergique ;
- E. Ont un effet thymo régulateur.

**A**

**Q.10. Le délai d'apparition des complications de la chimiothérapie (le Nadir) se situe entre le :**

- A. 3<sup>ème</sup> et le 5<sup>ème</sup> jour après la cure ;
- B. 18<sup>ème</sup> et le 20<sup>ème</sup> jour après la cure ;
- C. 7<sup>ème</sup> et 15<sup>ème</sup> jour après la cure ;
- D. 21<sup>ème</sup> et 28<sup>ème</sup> jour après la cure ;
- E. 22<sup>ème</sup> et le 25<sup>ème</sup> jour après la cure.

**C**

**Q.11. La modalité d'administration de la chimiothérapie, le plus fréquemment utilisée est la voie :**

- A. Orale ;
- B. Intramusculaire ;
- C. Intraveineuse ;
- D. Sous-cutanée ;
- E. Intra-artérielle.

**C**



**Q.12. Parmi les produits suivants, quel est celui qui est connu pour provoquer des fibroses pulmonaires ?**

- A. Adriablastine ;
- B. Cisplatine ;
- C. Bléomycine ;
- D. 5 Fluoro-uracil ;
- E. Etoposide.



**Q.13. Les produits de contraste sont néphrotoxiques dans toutes les situations suivantes sauf une laquelle ?**

- A. Diabète sucré avec insuffisance rénale ;
- B. Infarctus du myocarde ;
- C. Administrations répétées à moins de 5 jours d'intervalle ;
- D. Insuffisance rénale préexistante quel que soit la cause ;
- E. Situations d'hypo perfusion rénale.



**Q.14. La prévention de la néphrotoxicité des produits de contraste repose sur les gestes suivants sauf un lequel ?**

- A. Le maintien d'une volémie normale voire légèrement augmentée (500 à 1000ml de sérum physiologique avant et après l'examen) ;
- B. Le maintien d'une diurèse abondante et compensée pendant et dans les 2 jours qui suivent l'examen ;
- C. Une alcalinisation des urines (pH > 6) par du bicarbonate de sodium ;
- D. La correction d'une hyperuricémie préexistante ;
- E. L'épuration extra-rénale avant et après l'examen avec injection de produit de contraste.



**Q.15. Les circonstances suivantes prédisposent à l'apparition d'ulcères gastro-duodénaux après utilisation d'AINS sauf une laquelle ?**

- A. Une posologie élevée d'AINS ;
- B. Le grand âge ;
- C. La prise concomitante d'un corticoïde ;
- D. La prise concomitante d'un autre AINS, y compris de l'aspirine à dose antiagrégant ;
- E. L'utilisation fréquente des inhibiteurs de la pompe à proton.



**Q.16. Toutes les situations suivantes représentent des contre-indications aux AINS sauf une laquelle ?**

- A. Ulcère gastroduodéal évolutif ;
- B. Insuffisance hépatocellulaire sévère ;
- C. Insuffisance cardiaque sévère ;
- D. Insuffisance rénale sévère ;
- E. Insuffisance respiratoire sévère.



**Q.17. Une association déconseillée est une condition de prescription : Comment la définir ?**

- A. Elle revêt un caractère absolu, elle ne doit pas être transgressée ;
- B. Elle doit être le plus souvent évitée ;
- C. Elle nécessite une surveillance étroite du patient ;
- D. Elle correspond à une addition des effets indésirables ;
- E. Elle n'impose aucune recommandation.

**B-C**

**Q.18. Les cytochromes P450 sont des enzymes, Quel (s) est (sont) leur (s) caractéristique (s) ?**

- A. Peu de médicaments sont métabolisés par les cytochromes ;
- B. Le CYP3A4 est le plus important quantitativement ;
- C. L'alcool diminue l'action des cytochromes ;
- D. Ils sont essentiellement hépatiques ;
- E. Au moment de l'autorisation de mise sur le marché d'un médicament, ils doivent être identifiés.

**B-D-E**

**Q.19. Le syndrome de lyse tumorale est caractérisé par :**

- A. Des produits extracellulaires à la suite de la mort cellulaire;
- B. Une hyperkaliémie, une hypophosphatémie et une hypercalcémie;
- C. Une croissance tumorale moyenne;
- D. Une hyperkaliémie, une hyperphosphatémie et une hypocalcémie;
- E. Une diminution d'acide urique.

**D**

**Q.20. Dans le carcinome différencié de la thyroïde, après thyroïdectomie, l'hormonothérapie suppressive est administrée pour obtenir un taux sanguin de TSH.**

- A. Compris entre 0.3 et 2 mU/l
- B. Compris entre 0.1 et 0.5 mU/l
- C. Compris entre 0.5 et 2 mU/l
- D. Inférieur à 0.1 mU/l
- E. Supérieur à 2 mU/l

**B-D**