

UNIVERSITE ABOUBEKR BELKAID

FACULTE DE MEDECINE BENAOUA BENZERDJEB

Examen théorique du module de l'urgence médico-chirurgicale UMC 2020

2ème section

1. Quels médicaments courants présentent un risque tératogène important ? (cochez les réponses justes)

- a) Soriatane
- b) Roaccutane
- c) AINS (les anti inflammatoires non stéroïdiens)
- d) Claforan
- e) Ampicilline

2. Parmi ces antibiotiques, il est possible d'utiliser sans risque fœtal au cours de la grossesse : (cochez les réponses justes)

- a) Céfacidal
- b) Amoxicilline
- c) l'Érythromycine.
- d) Claforan
- e) Tétracyclines

3. Quels sont les réponses justes concernant l'hypoglycémie ?

- a) Elle est définie par une glycémie $\leq 0,7$ g/l
- b) On parle d'hypoglycémie sévère lorsqu'elle est associée à des troubles cognitifs sévères
- c) Elle peut se compliquer d'un allongement du QT à l'ECG et de Mort subite
- d) En cas de coma hypoglycémique sous sulfamides hypoglycémisants le patient doit être gardé en observation sous perfusion de glucosé après le réveil
- e) toutes les réponses sont fausses

4. **Quels sont les effets indésirables des AINS : (cocher les réponses justes)**

- a) Hémorragies digestives occultes
- b) Ostéoporose
- c) Accidents thrombotiques
- d) Réactions cutanéomuqueuses et allergiques
- e) Insuffisance rénale aiguë

5. **Quels sont parmi les signes suivants les effets indésirables des corticoïdes au long cours ? (cocher les réponses justes)**

- a) Hyperkaliémie
- b) Vergetures pourpres
- c) Ostéonécroses des têtes fémorales
- d) Hypercalcémie
- e) Aspect cushingoïde avec une obésité facio-tronculaire

6. **L'insuffisance surrénalienne secondaire aux corticoïdes : (cocher les réponses justes)**

- a) Elle est étroitement dépendante des posologies utilisées et de la durée de la corticothérapie
- b) Les signes peuvent apparaître lorsque la dose de prednisone est de 20 mg/j.
- c) La présence de signes cliniques d'insuffisance surrénale devra faire réaliser une exploration du cortisol et selon le résultat un test de stimulation au Synacthène® immédiat.
- d) Elle est toujours définitive
- e) tous les repenses sont juste

7. **Quels sont parmi les modifications pharmacocinétiques suivantes celles que l'on retrouve chez le sujet âgé ? (cocher les réponses justes)**

- a) Diminution de la vidange gastrique
- b) Diminution de la masse grasse
- c) Augmentation de la masse maigre
- d) Diminution de la filtration glomérulaire
- e) toutes les réponses sont justes

8 . La détresse circulatoire d'origine hypovolémique peut être en rapport avec :

- a) une rupture de rate.
- b) un pneumothorax compressif.
- c) un scalpe.
- d) une tamponnade.
- e) une contusion myocardique.

9 - Comment allez-vous transporter un polytraumatisé qui a un traumatisme crânien grave ?
(cochez la réponse juste)

- a. En décubitus dorsal 1/2 assis.
- b. En position latérale de sécurité gauche.
- c. Avec alignement axial tête-cou-tronc.
- d. Oxygénothérapie au masque.
- e. Tête basse, jambes sur élevées pour lutter contre l'hypotension.

10 . CAT devant un Grade 1 d'envenimation scorpionique:

- a) mise en observation 72h heures
- b) sérothérapie : sérum anti-scorpionique : 1 amp IM ou IV
- c) thérapeutique adjuvante : L'Aspégic comme antalgique
- d) vaccination anti tétanos
- e) Ne rien faire

11. Parmi les suivants, quels sont les signes ECG classiques de tamponnade ?

- a. alternance électrique
- b. tachycardie sinusale
- c. micro voltage
- d. sus décalage de ST diffus avec miroir
- e. complexes de fusion

12- - Parmi les pathologies suivantes quelles sont celles qui constituent une indication au traitement anticoagulant : (les réponses justes)

- a- L'embolie pulmonaire
- b- L'infarctus de myocarde
- c- La péricardite aigue
- d- La dissection aortique
- e- Le SCA sans sus décalage du segment ST

13- Parmi les situations suivantes quelles sont celles qui constituent une urgence aigue hypertensive (les réponses justes)

- a- TA à 200/100 avec un examen clinique et biologique et radiologique normale
- b- TA à 190/90 avec présence de dyspnée et de râles crépitants pulmonaires
- c- Une TA à 180/80 et une dissection de l'aorte descendante
- d- TA à 200/110 et un accident vasculaire cérébrale ischémique
- e- TA à 200/100 et un accident vasculaire cérébrale hémorragique

14 .La douleur nociceptive est définie par : (les repenses justes)

- a) Elle correspond à l'agression ou la lésion d'un organe ou d'un tissu
- b) Elle correspond à l'agression ou la lésion d'un organe ou un nerf
- c) Répond bien aux dérivés morphiniques
- d) elle correspond à l'agression d'un nerf
- e) tous les repenses sont fausses

15. La douleur neuropathique : cochez (les réponses justes)

- a) Cette douleur provient par lésion d'un nerf ou compression de la moelle épinière.
- b) Elle s'exprime (sensations de picotements, de brûlure, d'électricité)
- c) Elle répond bien aux traitements par neuroleptiques
- d) Elle répond au bétabloquant
- e) Tous les réponses sont justes

16. La douleur aiguë : cochez (les réponses justes)

- a) Elle est : vive, brève et réversible.
- b) Elle Dure plus de 03 mois
- c) Elle Dure moins de 03 mois
- d) Elle dure depuis plus de 06 mois
- e) aucune réponse n'est juste

17 .Caractéristique de la douleur sont : cochez (les reponses justes)

- a) siège
- b) type
- c) irradiation
- d) intensité
- e) retentissement

18. La thrombose veineuse cérébrale (les reponses justes)

- a- Secondaire à un pic hypertensif
- b- Touche essentiellement le sujet âgé
- c- Le premier facteur de risque est l'athérosclérose
- d- Céphalées sont habituellement récentes et progressives
- e- Se manifeste par un syndrome d'HIC et des signes focaux

19. Dans la maladie de Horton (cochez les réponses justes)

- a- Céphalées de siège occipital
- b- L'examen neurologique retrouve une paralysie faciale
- c- Le bilan biologique est normal
- d- Artère temporale indurée douloureuse et non pulsatile
- e- Traitement repose sur les corticoïdes

20. Hémorragie sous arachnoïdienne (cochez les réponses justes)

- a- Céphalées subaiguës
- b- Céphalées explosives en coup de tonnerre
- c- Diagnostic posé par l'imagerie cérébrale
- d- L'IRM cérébrale met en évidence une hémorragie capsulaire
- e- Dans 80 % secondaire à un anévrisme rompu

21) La dialyse péritonéale : (La) réponse juste)

- a) Technique entièrement réalisée à l'hôpital
- b) La complication la plus redoutée est la péritonite
- c) Indiquée en cas de dénutrition sévère
- d) Utilisée essentiellement chez les patients avec des antécédents de chirurgie abdominale
- e) Elle est réalisée 3 fois par semaine

22) Durant une séance d'hémodialyse des échanges se produisent : (la) réponse juste)

- a) Passage de l'urée du dialysat vers le sang
- b) Passage de la créatinine du dialysat vers le sang
- c) Elimination de l'excès d'eau et de sel dans le dialysat
- d) Passage du calcium du sang vers le dialysat
- e) Passage du bicarbonate du sang vers le dialysat

23. Un patient âgé de 60 ans, hypertendu, diabétique sous insuline, est admis aux urgences pour un œdème aigue du poumon, La tension artérielle est à 200 /100 mmHg le bilan biologique retrouve une insuffisance rénale (urée à 16mmol/l, créatinine 530 Umol/l). Vous prescrivez quel diurétique : réponse juste

- A. Diurétiques du tube collecteur cortical (spironolactone)
- B. Diurétiques du tube proximal
- C. Diurétiques de l'anse: (furosémide) à la dose de 20mg/24h
- D. Diurétiques de l'anse: (furosémide) à la dose de 1g /24h
- E. Diurétiques thiazidiques(hydrochlorothiazide)

24. Un traumatisme vasculaire fermé d'un membre inférieur chez un sujet jeune est caractérisé (cocher les affirmations justes.)

- a- Existe un risque fonctionnel du membre.
- b- Tout retard à la revascularisation peut entraîner une nécrose du territoire atteint
- c- Le diagnostic est suspecté devant une abolition des pouls, pâleur et froideur du membre
- d- Une compression de la zone hémorragique sans garrot est indispensable
- e- Existe un risque vital du fait qu'il s'agit souvent d'un polytraumatisme

25-Devant une plaie grave par arme blanche sur trajet artériel d'un membre:

(Cocher les affirmations justes.)

- a- Compression de la zone hémorragique sans garrot
- b- Bilan préopératoire, assurer 2 bonnes voies veineuses et commande du sang
- c- S'inscrit dans le cadre des polytraumatisés.
- d- Direction directe au bloc opératoire pour assurer l'hémostase encadrée par une exploration à l'artériographie
- e- Revascularisation au bloc opératoire encadrée par une angio IRM

26- Patient admis avec un état hémodynamique instable ne répondant pas au remplissage : (cochez les réponses justes.)

- a. L'attitude non opératoire est actuellement retenue, quel que soit l'organe atteint
- b. L'indication d'une embolisation artérielle différée peut être posée
- c. L'indication d'une chirurgie différée peut être posée
- d. Indication d'une embolisation artérielle voir d'une chirurgie immédiate
- e. Indication d'une laparotomie écourtée ou « damage control » est posée

27. Les antipsychotiques atypiques peuvent être fréquemment responsables de(s) effet(s) indésirable(s) suivants :

- a. Dyskinésie
- b. Allongement du QT
- c. Abus de substance.
- d. Amnésie rétrograde
- e. Syndrome métabolique

28. Quelles sont les points critiques auxquels un médecin devrait porter une attention particulière avant d'établir une prescription médicamenteuse ?

- a. Les contre-indications physiopathologiques,
- b. Les interactions médicamenteuses,
- c. Les médicaments à Marge Thérapeutique Etroite,
- d. Les posologies des médicaments
- e. Les modalités d'administration (incompatibilités, effets indésirables)

Cocher les cases au stylo noir avec un astérisque épais : croix avec une barre horizontale ou verticale (ou)

- | | A | B | C | D | E | | A | B | C | D | E | | |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:ABC
T:AB
0,000/0,714 | 26. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:DE
T:DE
0,714/0,714 |
| 2. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:ABCD
T:ABD
0,000/0,714 | 27. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ABDE
T:BE
0,000/0,714 |
| 3. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:BCD
T:ACD
0,000/0,714 | 28. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ABCDE
T:ABCDE
0,714/0,714 |
| 4. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ACDE
T:ACDE
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 5. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:BCE
T:BCE
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 6. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:ABC
T:AC
0,000/0,714 | | | | | | | |
| 7. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:AD
T:AD
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 8. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ABCDE
T:AC
0,000/0,714 | | | | | | | |
| 9. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:C
T:C
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 10. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:BCD
T:BCD
0,714/0,714 | | | | | | | |
| | A | B | C | D | E | | | | | | | | |
| 11. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ABCE
T:ABC
0,000/0,714 | | | | | | | |
| 12. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ABE
T:ABE
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 13. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:BCE
T:BCDE
0,000/0,714 | | | | | | | |
| 14. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:AC
T:AC
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 15. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:ABC
T:ABC
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 16. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:AC
T:AC
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 17. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ABCDE
T:ABCDE
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 18. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:CDE
T:DE
0,000/0,714 | | | | | | | |
| 19. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:E
T:DE
0,000/0,714 | | | | | | | |
| 20. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:BCE
T:BCE
0,714/0,714 | | | | | | | |
| | A | B | C | D | E | | | | | | | | |
| 21. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:B
T:B
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 22. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:C
T:C
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 23. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:C
T:D
0,000/0,714 | | | | | | | |
| 24. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R:ABCE
T:ABCE
0,714/0,714 | | | | | | | |
| 25. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R:ABCD
T:ABD
0,000/0,714 | | | | | | | |