

قولهم: مَنْ تركَ اللهُ شيئاً عوّضه اللهُ خيراً منه، حق، والعوض أنواعٌ مختلفة، وأجلُّ ما يعوّض به: الأُنس بالله، ومحَبَّتُه، وطمأنينة القلب به، وقوَّتُه، ونشاطه، وفرحه، ورضاه عن ربِّه تعالى.

ابن القيم رحمه الله

Parasitologie-Mycologie 2020-2021

1- Au cours de l'amoebiose: Cochez la ou les réponses exactes

- A. La forme chronique peut survenir après un épisode aigu mal traité
- B. Le diagnostic doit se faire en dehors de tout traitement immunosuppresseur
- C. La contamination humaine est liée au péril fécal
- D. Le traitement repose sur le métronidazole en intramusculaire lente
- E. Le parasite peut être mis en évidence dans un prélèvement vaginal

2- Les amibes du genre Naegleria: Cochez la ou les réponses exacte

- A. Sont des rhizopodes saprophytes de tube digestif
- B. Se transmettent à l'homme par voie transcutanée à travers les narines
- C. Sont responsables d'atteintes cérébrales mortelles
- D. Sont responsables de kératites amibiennes chez l'homme
- E. Présentent par une forme flagellée obtenue au contact de l'eau

3- Trichomonas vaginalis est :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Responsable d'un retard staturo- pondéral chez l'enfant
- B. Un rhizopode muni à l'état végétatif de 4 paires de flagelles
- C. Un flagellé responsable de vaginite chez la femme
- D. Un flagellé pourvu à l'état kystique de 4 paires de flagelles
- E. Un protozoaire muni à l'état végétatif d'une membrane ondulante

4- Le syndrome de malabsorption intestinale: Cochez la ou les réponses exactes

- A. Est lié à la contamination par un flagellé intestinal dit : Chilomastix mesnili
- B. Est responsable d'un retard staturo- pondéral chez l'enfant
- C. Est du à la colonisation de la muqueuse intestinale par Giardia intestinalis
- D. Est plus marqué chez les sujets atteints du diabète
- E. Est lié à la contamination par les formes végétatives de Giardia intestinalis

5- Concernant les leishmanioses en Algérie :Cochez la ou les réponses exactes

- A. La forme viscérale est due à Leishmania infantum MON24 transmis par Phlebotomus major
- B. La leishmaniose cutanée zoonotique admet comme réservoir le chien
- C. La forme cutanée urbaine est celle du nord due à Leishmania infantum MON24
- D. La forme cutanée rurale est due à Leishmania major
- E. Le traitement repose sur le Glucantime administré par voie orale

6-La leishmaniose viscérale infantile est caractérisée par :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Une fièvre tierce bénigne
- B. Une splénomégalie fébrile
- C. Une pancytopenie
- D. Une pâleur cutanéomuqueuse
- E. Des lésions cutanées

7- Au cours de la trypanosomose américaine :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Le parasite est retrouvé dans un prélèvement de sang à la phase d'état

- B. Le diagnostic à la phase chronique repose sur le xénodiagnostic
- C. Au point d'inoculation se développe un trypanome
- D. La prophylaxie repose sur la lutte contre péril fécal
- E. Le parasite est transmis avec la salive lors d'un repas sanguin

8- Au cours de la trypanosomiase africaine la prophylaxie repose sur :Cochez la ou les réponses exactes

- A. La vaccination
- B. La lutte anti vectorielle
- C. La consommation de la viande bien cuite
- D. Le dépistage et le traitement des malades.
- E. le respect strict des règles d'hygiène alimentaire

9- Au cours du paludisme, l'accès fébrile est de type :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Fièvre tierce maligne avec l'espèce Plasmodium falciparum
- B. Fièvre tierce bénigne avec un cycle exo érythrocytaire qui dure 48h
- C. Fièvre tierce maligne dont le cycle érythrocytaire dure 48h
- D. Fièvre quarte maligne avec l'espèce Plasmodium ovale
- E. Fièvre tierce bénigne avec un cycle exo érythrocytaire de 72h

10- Au cours du paludisme :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Le cycle évolutif comporte une étape sexuée chez l'homme et asexuée chez le vecteur
- B. La phase exo érythrocytaire du cycle évolutif donne naissance au corps bleu
- C. L'accès pernicieux est dû à Plasmodium vivax
- D. Plasmodium falciparum est responsable de la fièvre tierce maligne
- E. Le vecteur est un diptère hématophage du genre Phlebotoms

11- Au cours de la toxoplasmose congénitale :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Le risque de passage du parasite diminue avec l'âge de la grossesse
- B. La gravité de la fœtopathie diminue avec l'âge de la grossesse
- C. Le traitement par la spiramycine agit sur les tachyzoïtes libres dans le liquide amniotique
- D. Seules les IgG maternelles peuvent traverser la barrière placentaire
- E. L'atteinte au 1 trimestre de la grossesse est asymptomatique

12-La toxoplasmose du premier trimestre de la grossesse peut s'exprimer chez le nouveau-né par :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Une hydrocéphalie
- B. Des calcifications intracrâniennes en coups d'ongles
- C. Une atteinte oculaire
- D. Une chorioretinite
- E. Une atteinte osseuse

13- Le cycle évolutif de Cryptosporidium :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Comporte une phase sexuée chez le vecteur
- B. Est un cycle monoxène asexué
- C. Est un cycle monoxène à deux phases sexuée et asexuée
- D. Aboutit à l'élimination d'oocystes non sporulés
- E. Se déroule au niveau des entérocytes

14- Au cours des oestodose larvaires, le chien est l'hôte définitif de :Cochez la ou les réponses exactes

- A. L'Echinococcus granulosus
- B. L'Echinococcus multilocularis

- C. *Taenia multiceps*
- D. *Taenia solium*
- E. *Diphyllobothrium mansonii*

15- La prophylaxie au cours du téniasis à *Taenia saginata* repose sur :Cochez la ou les réponses exactes

- A. La lutte contre le péril fécal
- B. L'interdiction de l'accès des chiens aux abattoirs
- C. La consommation de crudités bien lavées
- D. Le traitement de l'hôte intermédiaire
- E. La consommation de la viande bovine bien cuite

16- Le diagnostic d'urgence du paludisme repose sur les techniques suivantes :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Goutte épaisse
- B. Frottis sanguin
- C. Sérologie
- D. PCR
- E. Tests rapides Malaria

17- Parmi les propositions suivantes, quel(s) est (sont) l'(les) argument(s) en faveur de la pneumopathie à *Pneumocystis jirovecii*:Cochez la ou les réponses exactes

- A. Infection par le VIH
- B. Aspect en verre dépoli bilatéral au scanner
- C. Origine géographique du patient
- D. Efficacité du traitement par l'amoxicilline
- E. Détresse respiratoire

18- La présence de levures capsulées dans le LCR fait référence à quel(s) pathogène(s) ?Cochez la ou les réponses exactes

- A. *Pneumocystis jirovecii*
- B. *Candida albicans*
- C. *Fusarium sp*
- D. *Trichosporon sp*
- E: *Cryptococcus neoformans*

19-Quel(s) est (sont) le(s) traitement(s) de référence à instaurer en première intention devant une méningoencéphalite cryptococcique chez un sujet VIH+? Cochez la ou les réponses exactes

- A. Amphotéricine B en monothérapie
- B. 5-fluorocytosine en monothérapie
- C. Fluconazole en monothérapie
- D. Associations Amphotéricine B+5- fluorocytosine
- E. Associations fluconazole + 5. fluorocytosine

20- Parmi les situations suivantes, indiquer celle(s) constituant un facteur de risque d'aspergillome: Cocher la ou les réponses exactes

- A. Corticothérapie à fortes doses au long cours
- B. Infection par le VIH
- C. Allogreffe de cellules souches hématopoïétiques
- D. Cathéter intraveineux
- E Antécédent de tuberculose

21-La présence de levures capsulées dans le LCR fait référence à quel(s) pathogène(s) Cochez la ou les réponses exactes

- A. Pneumocystis jiroveci
- B. Candida albicans
- C. Fusarium sp
- D. Trichosporon sp
- E. Cryptococcus neoformans

22- Le pied d'athlète peut être dû à : Cochez la ou les réponses exactes

- A. Candida albicans
- B. Trichophyton rubrum
- C. Aspergillus fumigatu
- D. Trichophyton interdigitale
- E. Cryptococcus neoformans

23-Les mycoses suivantes sont dues à des champignons dimorphiques :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Aspergilloses
- B. Histoplasmoses
- C. Coccidioidomycose
- D. Sprotrichose
- E. Toutes les propositions sont justes

24-Au cours des teignes du cuir chevelu: Cochez la ou les réponses exactes

- A. Trichophyton violaceum donne de grandes plaques d'alopécie
- B. Microsporum canis est l'agent de la teigne à petites plaques alopeciques
- C. La teigne à Trichophyton violaceum est de contagion interhumaine
- D. Trichophyton schoenleinii peut donner une alopecie definitive
- E. Le kérion fait partie des teignes Inflammatoire

25- Le Pityriasis versicolor: Cochez la ou les réponses exactes

- A. Est provoqué par un champignon du genre Trichophyton
- B. Est caractérisé par son caractère récidivant
- C. Se manifeste par une macule arrondie hypo ou hyper pigmentée
- D. Est favorisé par une hypersécrétion sébacée et sudoripare
- E. Est caractérisé par des lésions localisées uniquement au niveau du cou

26-Les mycétomes peuvent être dues à :Cochez la ou les réponses exactes

- A. Des champignons dimorphiques
- B. Des bactéries filamenteuses, les actinomycetes
- C. Madurella mycetomatis
- D. Des levures du genre Candida
- E. Histoplasma capsulatum

27- Au cours de la phase d'état de la bilharziose le pouvoir pathogène est lié à: Cochez la ou les réponses exactes

- A. L'action mécanique des parasites adultes
- B. L'action des toxines élaborées par les parasites adultes
- C. La présence d'œufs dans les tissus
- D. La migration sous cutanée des formes larvaires
- E. L'hématophagie des parasites adulte

28- Au cours de ces parasitoses la contamination se fait par voie transcutanée: Cochez la ou les réponses exactes

- A L'Oxyurose
- B. L'Ascarirose
- C. La Bilharziose
- D. L'Anguillulose
- E. L'Ankylostomose

29- Parmi la ou lesquelles des situations infectieuses suivantes observe-t-on une hyperéosinophilie sanguine ?Cochez la ou les réponses exactes

- A. La trichinose
- B. L'échinococcose kystique
- C. La trichocéphalose
- D. Bilharziose urinaire
- E. Anguillulose

30- L'ascarirose est caractérisée par :Cochez la ou les réponses exacte

- A. Sa transmission par ingestion d'aliments souillés par les œufs
- B. De possibles complications chirurgicales
- C. Le syndrome de Loeffler au cours de la phase d'invasion
- D. la contamination possible par les mains sales
- E. Le parasite peut être vomi ou rejeté par le nez

Corrigé proposée Parasitologie-Mycologie 2020-2021

1. C	
2. CE	
3. CE	
4. BCD	
5. CD	
6. BCD	
7.	<p>A. Le parasite est retrouvé dans un prélèvement de sang à la phase aigue</p> <p>B. Le diagnostic à la phase aigue repose sur le xénodiagnostic</p> <p>C. Au point d'inoculation se développe un chagome</p> <p>D. La prophylaxie repose sur la lutte contre le vecteur « réduves »</p> <p>E. Le parasite est transmis avec les déjections lors d'un repas sanguin</p>
8. BD	
9. AC	
10. BD	
11. BD	
12. ABCD	
13. CE	
14. AC	
15. E	
16. ABE	
17. ABE	
18. E	
19. D	
20. E	
21. E	
22. BD	
23. BCD	
24. CDE	
25. BCD	
26. BC	
27. C	
28. CDE	
29. ABCDE	
30. ABD	