

Corrigé type

Module de parasitologie générale

Partie n°1 QCM: Mettez une croix devant la ou les réponses justes (16 Points).

1- Un hôte intermédiaire

- a- Indispensable aux parasites monoxènes
- b- Permet l'extension de certains parasites ×
- c- Permet la maturation et/ou la multiplication de certains parasites ×
- d- Peut véhiculer des parasites ×
- e- Indisponible à tous les parasites

2- Les trypanosomes

- a- Sont des protozoaires ×
- b- Des flagelles sanguicoles ×
- c- Parasites tissulaires ×
- d- Parasites intracellulaires
- e- Hématophage

3- Les trypanosomiasis africaines sont transmises par :

- a- Les phlébotomes femelles
- b- Les tiques
- c- Les réduves
- d- Les anophèles femelles
- e- Aucune réponse juste ×

4- La forme trypanomastigote dans la trypanosomiase africaine

- a- Est rencontré chez l'hôte infecté ×
- b- Est extracellulaire ×
- c- Mobile dans le sang ×
- d- Se multiplie par division binaire ×
- e- Aucune réponse juste

5- *Trypanosoma cruzi*

- a- Est l'agent étiologique de la maladie de Chagas
- b- Est l'agent responsable de la trypanosomiase humaine américaine
- c- Est transmis à l'homme lors du repas sanguin par les déjections du triatome insecte hématophage
- d- Il peut prendre la forme amastigote intra cellulaire chez l'hôte définitif
- e- Toutes les réponses sont justes ×

6- Les leishmanioses sont :

- a- Des parasitoses du système monocytes – macrophages ×
- b- Transmises par contact
- c- Transmises par morsure animale
- d- Transmises par voie orale
- e- Transmises uniquement par un vecteur ×

7- La leishmaniose viscérale

- a- Est due à *Leishmania major*
- b- Est due à *Leishmania infantum* ×
- c- Est transmise par l'anophèle femelle
- d- Son diagnostic peut être sérologique ×
- e- Son diagnostic repose sur la recherche des leishmanies dans les selles

8- La leishmaniose cutané du nord

- a- Est due à *leishmania major*
- b- Son réservoir est représenté par les chiens ×
- c- Présente souvent plusieurs formes cliniques ×
- d- Son diagnostic repose sur la mise en évidence au microscope des formes amastigotes sur les frottis des sérosités ×
- e- Aucune réponse juste

9- La giardiase

- a- Due à un protozoaire amastigote
- b- Le parasite élimine des kystes dans le milieu extérieur ×
- c- Due à un flagellé à double noyau ×
- d- Transmise par ingestion du trophozoite
- e- Peut se traduire parfois par un syndrome de malabsorption ×

10- La giardiase

- a- Est une parasitose liée au péril fécal ×
- b- Est due au genre *Trichomonas*
- c- Son diagnostic est uniquement sérologique
- d- Son diagnostic repose sur la parasitologie des selles ×
- e- L'homme s'infeste par l'ingestion d'aliments souillés par les kystes de *Giardia intestinalis* ×

11- Amibiase ou amoebose

- a- Due à *Entamoeba histolytica* ×
- b- Due à *Entamoeba dispar*
- c- Due à *Entamoeba coli*
- d- Sévit en Algérie ×
- e- Son cycle est monoxène ×

12- Amibiase extra intestinale

- a- Due à *Entamoeba histolytica* type minuta
- b- Due à *Entamoeba dispar*
- c- Tous les organes peuvent être atteints ×
- d- Son diagnostic repose sur la sérologie ×
- e- Toutes les réponses sont justes

13- *Toxoplasma gondii*

- a- Est cosmopolite ×
- b- Est un métazoaire
- c- Existe sous forme oocyste ×
- d- Existe sous forme trophozoïte ×
- e- Existe sous forme kystique ×

14- Dans la toxoplasmose, la contamination humaine peut se faire :

- a- Par ingestion de crudités ×
- b- Par consommation de viande mal cuite ×
- c- Par pique d'anophèle
- d- Par greffe d'organes ×
- e- Toutes les réponses sont justes

15- *Plasmodium falciparum*

- a- Est responsable de la fièvre tierce bénigne
- b- Est caractérisé par un parasitisme parfois intense (hématies de tout âge) ×
- c- Peut entraîner des reviviscences schizogoniques
- d- Est responsable d'accès palustre grave ×

16- Le paludisme viscéral évolutif

- a- Se voit chez les sujets vivant en zone endémique ×
- b- Se voit chez les sujets soumis à des inoculations répétées ×
- c- Se voit chez les sujets à immunité insuffisante ×
- d- La splénomégalie est l'un de ces principaux symptômes×
- e- Aucune réponse juste

Partie n° 2: Définissez brièvement les termes suivants (02 Points).

Parasite: être vivant, évolue de façon temporaire ou constante sur un autre être vivant au dépend duquel il puise sa propre existence. Crée un état dommageable mais n'entraîne pas immédiatement la mort de celui-ci. Ectoparasites – Endoparasites

Vecteur: Animal (Arthropode) qui puise le parasite chez un sujet malade, le conserve, le transporte pour finalement l'inoculer à un sujet sain.

Scolex: La tête ou la première partie du corps des cestodes (plathelminthes).

Zoonose : Maladie qui touche habituellement l'animal, peut atteindre l'homme.

Partie n°3 : questions directes (02 Points).

1- Citez deux cestodoses larvaires humaines et précisez leur agent causal

* **Hydatidose** (Echinococcose uniloculaire ou la maladie du kyste hydatique ou maladie hydatique)

Agent causal : *Echinococcus granulosus*

***Echinococcose alveolaire ou multiloculaire**

Agent causal : *Echinococcus multilocularis*

2- Citez deux exemples de cestodes parasites de l'homme à l'état adulte

* **Téniasis a *tænia saginata*** (*Tænia inermis*)

* **Téniasis a *tænia solium*** (*Tænia armé*)

Bonne chance