

NOM..... PRENOM.....GR.....

Cocher la ou les réponses justes :

1-Le noyau d'*Endolimax nanus* possède :

- a- Une chromatine fine périphérique.
- b-Gros caryosome excentré et chromatine en motte
- c- Une chromatine centrale.
- d-Chromatine en motte et caryosome excentré
- e- Caryosome central avec granules achromatiques

2- *Pseudolimax butchlii* possède :

- a-Des pseudopodes unidirectionnels en éventails
- b-Taille de 10 à 15µm.
- c-Gros noyau occupant le 2/3 du cytoplasme.
- d- les globules rouges au niveau du cytoplasme.
- e- Une vacuole cytoplasmique colorable au lugol.

3-*Entamoeba dispar* est caractérisée par une :

- a-Distinction entre endo et ecto-plasme
- b-Pseudopodes en forme de puzzle
- c-Capacité de phagocyter les hématies
- d-Taille de 30 à 40µm
- e-Absence de forme kystique

4-Le Sous-ordre des Strigaeta est caractérisé par des vers :

- a-sexes séparés
- b- ventouse ventrale et orale
- c-parasites du système circulatoire
- d-cycle aquatique
- e-hermaphrodites

5-Dans la Bilharziose la contamination de l'homme se fait par :

- a-miracidiums.
- b-Métacercaires.
- c-sporocystes.
- d-Furcocercaires.
- e-Rédies

6-L'œuf de *Schistosoma mansoni* :

- a-Taille de 150 sur 250µm.
- b-Taille de 20 sur 60 µm.
- c-Taille de 60 sur 80 µm
- d-Retrouvé embryonnés dans les selles
- e-Est retrouvé non embryonnés dans les urines

7-La coloration de Ziehl-Nelsen est négative dans la Bilharziose à *Schistosoma* :

- a-mansoni
- b-haematobium
- c-japonicum
- d-intercalatum
- e-mekongi

8-Les sporocystes de *Schistosoma mansoni* sont présents dans:

- a-Les selles.
- b-Les urines.
- c-L'eau douce.
- d-Chez le mollusque.
- e-Les vaisseaux profonds.

9-La prophylaxie des Bilharzioses est basée sur :

- a-lutte contre le péril fécal
- b-lutte contre les poissons d'eau douce
- c-lutte contre les mouches
- d-utilisation de vaccin
- e-lutte contre les mollusques

10- La famille est un taxon qui :

- a- regroupe les ordres voisins
- b-se termine en « inae »
- c-s'écrit avec le radical du genre servant de type
- d-prend la désinence « ida ».
- e-se place après la classe, dans l'ordre hiérarchique croissant

ResiPharmaTM

- 11- La terminaison « idae » est destinée aux taxons suivants :
a-embranchement b-classe c-famille d-sous-famille e-ordre
- 12- Le parasite est un être vivant qui :
a- se développe dans la nature
b-se nourrit de substances minérales
c-vit au dépend de végétaux ou d'animaux vivants
d-vit à partir de proies vivantes
e-vit en symbiose avec un autre être vivant.
- 13- Le cycle évolutif est une suite d'événements :
a- Successifs et chronologiques
b-Aléatoires c-Anarchiques
d-Qui se répètent d'une génération à l'autre
e-Qui ne se répètent jamais
- 14- Un cycle monoxène comporte :
a- Deux hôtes intermédiaires au moins
b-Un hôte définitif et un hôte intermédiaire
c-Seulement un réservoir de virus
d-Un hôte accidentel et un hôte définitif
e-Un seul hôte.
- 15- Un réservoir de virus est défini comme un :
a- hôte accidentel
b-hôte définitif
c-hôte intermédiaire actif
d-hôte intermédiaire passif
e-être vivant qui maintient le parasite dans la nature
- 16- Un anneau grvide de *Tenia saginata* :
a-est plus large que long.
b-présente deux orifices de ponte
c-un utérus finement ramifié
d- un pore génital médian
e-un appareil génital mâle très développé
- 17-Parmi les mesures prophylactiques de l'hydatidose :
a-la lutte antivectorielle
b-consommation de viande ovine bien cuite
c-dépistage et traitement des porteurs
d-incinération des abats infestés
e-vaccination
- 18-Le sparganum est :
a-de forme arrondie
b-est retrouvé dans la cavité générale du cyclops
c-est une larve de pseudophyllidés
d-est retrouvé au niveau de l'œil de l'hôte définitif
e-est la forme infestante du diphyllobotrium latum
- 19-La forme infestante de l'*Hymenolepis nana* :
a-miracidium b-l'embryon hexacanthé c-la larve cysticercoide
d-le coracidium e-le ver adulte
- 20-Le diagnostic de l'hymenolepiose repose sur :
a-la présence d'anneaux dans les sous vêtements
b-la recherche d'œuf dans les selles
c-scotch -test anal
d-la recherche de larves dans les urines
e-la recherche d'anticorps spécifiques dans le sérum du malade
- 21-Le chien peut être hôte définitif de :
a-Echinococcus granulosus granulosus
b-Tenia saginata c-Tenia solium
d-Hymenolepis nana
e-Echinococcus granulosus borealis

ResiPharmaTM

22-Cysticercus cellulosae :

- a-est vermiforme
- b-mesure 20 cm
- c-contient plusieurs scolex
- d-est la forme infestante de Tenia solium
- e-est retrouvée dans le muscle du bœuf

23-Le traitement de la maladie de Chagas fait appel au :

- a-Glucantime
- b-Metronidazole
- c-Triclabendazole
- d-Nifurtimox
- e-Quinine

24-La trypanosomiase africaine :

- a-se voit en Afrique du Nord
- b-est transmise par la glossine
- c-guérie sans traitement
- d-est due à un flagellé cavitare
- e-admet le chien comme réservoir

25-la glossine :

- a-est un diptère nématocère
- b-seule la femelle est hématophage
- c-pique le jour
- d-seule le mâle est hématophage
- e-sa taille est inférieure à 2 mm

26-la maladie de Chagas :

- a-se rencontre en Afrique occidentale
- b-se rencontre en Amérique du nord
- c-est due à *Trypanosoma brucei*
- d-se transmet par les déjections des réduves
- e-admet l'homme comme unique réservoir

27-La trypanosomiase Est- africaine est :

- a. sporadique
- b-endémo-épidémique
- c-d'évolution chronique
- d-plus fréquente que la trypanosomiase Ouest africaine
- e-due à *Trypanosoma cruzi*

28-Les fascioloses à *Fasciola hepatica* sont :

- a- responsables de distomatoses intestinales
- b- transmises par la consommation de crustacés
- c- cosmopolites
- d- retrouvées uniquement en Algérie
- e- traitées par Flubendazole

ResiPharmaTM

29-*Dicrocoelium dendriticum*

- a- est responsable de distomatoses hépato-biliaires
- b- mesure 1- 2 mm
- c- possède des testicules situés en arrière de l'ovaire
- d- est appelée grande douve du foie
- e- est endémique en Asie

30-L'oeuf de douve :

- a- est toujours embryonné à la ponte
- b-contient un embryon hexacanthé
- c-est rond
- d-possède un opercule
- e-est la forme infestante pour l'homme

31-Les œufs de *Fasciola hepatica* :

- a- mesurent 20µ
- b-sont éliminés dans les urines
- c-sont embryonnés à la ponte
- d-sont la forme infestante pour l'homme
- e-libèrent après éclosion un miracidium

32-les leishmanies sont :

- a- des hématozoaires
- b- des rhizopodes
- c- des trypanosomatidés
- d- des sporozoaires
- e- des flagellés tissulaires

33-La forme amastigote de Leishmania :

- a-Est retrouvé dans le tube digestif de l'insecte vecteur
- b-Représente la forme mobile du parasite
- c-Est endocellulaire chez l'hôte définitif
- d-Est intra-érythrocytaire chez l'insecte vecteur
- e-Est immobile

34-Parmi les mesures prophylactiques suivantes citez celles qui concernent la leishmaniose :

- a- Se laver bien les mains avant les repas
- b-Lutte contre le réservoir animal
- c-Lutte contre le péril fécal
- d-Utilisation de crèmes répulsives
- e-assèchement des marais

35- le traitement des leishmanioses est à base de :

- a- antimoniés pentavalents.
- b- la chloroquine
- c- l'Ambisome
- d- Niclosamide
- e- aminosides

36- La leishmaniose en Algérie est caractérisée par :

- a- trois formes cliniques : cutanée ; cutanéomuqueuse et viscérale
- b- sa transmission interhumaine
- c-sa forme cutanée essentiellement infantile
- d- sa forme viscérale essentiellement infantile
- e- une fièvre régulière et une splénomégalie très modérée

37- Psammomys obesus :

- a) Est le vecteur du paludisme
- b) Est le vecteur de la Leishmaniose cutanée en Algérie
- c) Est un canidé réservoir du Clou de Biskra en Algérie
- d) Est un rongeur réservoir de la Leishmaniose viscérale en Algérie
- e) Héberge la forme amastigote de Leishmania major

ResiPharmaTM

38- le bradyzoïte se retrouve dans :

- a- L'oocyste
- b- Les cellules du SRH
- c- Les cellules intestinales du chat
- d- Les kystes
- e- responsable des septicémies

39- la prévention de la toxoplasmose congénitale concerne les femmes :

- a- Taux élevé d'IgM
- b- Taux élevé d'IgG
- c- Taux élevé d'IgA
- d- n'ayant aucun anticorps
- e- Taux d'IgG et IgM

40- en cas de séroconversion de plus de quinze jours on retrouve les anticorps suivants :

- a- IgG
- b- IgM
- c- IgA
- d- IgG + IgM + IgA
- e- IgA + IgM

N°	Rép.
1	E
2	BE
3	A
4	B
5	D
6	D
7	D
8	D
9	AE
10	C
11	C
12	C
13	AD
14	E
15	E
16	C
17	D
18	CE
19	C
20	B
21	A
22	D
23	D
24	B
25	C
26	D
27	A
28	C
29	A
30	D
31	E
32	CE
33	CE
34	BD
35	AC
36	D

N°	Rép.
37	E
38	D
39	D
U	D



A