FACULTE DE MEDECINE

DEPARTEMENT DE MEDECINE

LABORATOIRE DE PARASITOLOGIE ET DE MYCOLOGIE

CONTROLE N° 2 DE PARASITOLOGIE 2014/2015

COCHEZ LA OU LES REPONSE(S) JUSTE(S)

Durée 45mn

1. Sarcoptes scabiei :

- a- est un acarien macroscopique
- b- présente des épines dirigées vers l'arrière
- c- possède quatre paires de pattes visibles de dos comme de face
- d- est responsable de gale démodécique
- e- est un arthropode à métamorphose complète

2. Un diptère nématocère est caractérisé par :

- a- la présence de deux paires d'ailes
- b- un corps formé par un céphalothorax et un abdomen
- c- la présence de mandibules
- d- l'absence de chélicères
- e- des antennes formées de plus de trois articles

3. Lequel ou lesquels des cestodes suivants n'admet (tent) pas le chien comme hôte définitif habituel:

- a-Tenia solium
- b-Echinococcus granulosus granulosus
- c-Echinococcus multilocularis
- d-Multiceps multiceps
- e-Spirometra mansoni.

4. Le diagnostic biologique de l'hydatidose humaine repose sur :

- a- la mise en évidence du parasite sur frottis sanguin
- b- la présence d'anticorps anti Echinococcus granulosus dans le sérum
- c- la mise en évidence du ver adulte dans les selles
- d- la présence de scolex et crochets dans les selles
- e- la mise en évidence des œufs du parasite dans les selles.

5. Les atteintes aspergillaires graves, invasives et disséminées sont à craindre chez les sujets ayant :

- a- une cavité pulmonaire séquellaire
- b- un terrain allergique
- c- une neutropénie sévère
- d- un asthme
- e- une hémopathie maligne

6- Cochez, parmi les parasitoses suivantes, celle(s) dont le diagnostic est apporté par La mise en évidence des œufs caractéristiques:

- a- trichinellose
- b- strongyloïdose
- c- ankylostomose
- d- trichiurose
- e- dracunculose

7- Le scotch test anal, appelé test de Graham, est indiqué pour la confirmation diagnostique de:

- a- l'ascaridiose
- b- l'oxyurose
- c- la trichocéphalose
- d- l'anguillulose
- e- la trichinellose.

8- Cochez, parmi les parasites suivants, celui ou ceux dont le séjour tellurique est obligatoire pour l'infectiosité des œufs :

- a- Enterobius vermicularis
- b- Trichinella spiralis
- c- Trichuris trichiura
- d- Ancylostoma duodenale
- e- Ascaris lumbricoïdes.

9- Donnez, le(s) parasite(s) transmis par un passage transcutané de larves L3 infestantes :

- a- Strongyloïdes stercoralis
- b- Enterobius vermicularis
- c- Necator americanus
- d- Trichinella spiralis
- e- Ascaris lumbricoïdes.

10- Cochez, parmi les propositions suivantes, celle(s) qui correspond(ent) au(x) nématode(s) localisé(s) à la région iléo-caecale :

- a- Ascaris lumbricoïdes
- b- Trichuris trichiura
- c- Trichinella spiralis
- d- Dracunculus medinensis
- e- Ancylostoma duodenale.

11- Le vecteur d'Onchocerca volvulus est :

a- un acarien b- une glossine c- un Phlébotome d- un Anophèle e- Une simulie

12-Loa loa peut être responsable de :

a- œdème de Calabar

b-Eléphantiasis

c- varices lymphatiques

d-helminthiase intestinale

e- signes cutanés

13- Sporothrix schenkii:

- a- est une levure lipophile
- b- est un actinomycète
- c- peut donner des formes extra cutanées
- d- est responsable Mycétome fongique
- e- se transmet par inhalation de spores

14- Le Mycétome fongique du pied :

a-est du à des champignons dimorphiques

- b- est du à des levures
- c peut s'étendre au squelette
- d- donne de très nombreuses métastases
- e- se caractérise par des lésions ulcéro-nécrotiques le long des trajets lymphatiques

15- Les grains actinomycosiques sont :

- a- riches en levures
- b- faits de filaments fins
- c- faits de filaments très épais
- d- noirs
- e- jaunes ou rouges

16-L'aspect en « pomme d'arrosoir » est retrouvé dans :

- a- la sporotrichose
- b- le Mycétome fongique du pied
- c- le Mycétome actinomycosique
- d- la Blastomycose
- e- l'histoplasmose

17- La teigne favique est :

- a- provoquée par le champignon Trichophyton violaceum.
- b- provoquée par le champignon Trichophyton verrucosum.
- c- provoquée par le champignon Trichophyton mentagrophytes.
- d- provoquée par le champignon Trichophyton schoenleinii
- e- provoque une alopécie définitive

18- Le diagnostic de l'histoplasmose américaine repose sur :

- a- la positivité de l'IDR à l'histoplasmine
- b- la présence de petites levures (3 à 5μm) à l'examen direct
- c- la présence de filaments septés à l'examen des biopsies
- d- la présence de grandes levures (8 à 15μm) à l'examen direct
- e- la présence de petites levures après inoculation au cobaye.

19- L'histoplasmose africaine est une maladie caractérisée par :

- a- une atteinte pulmonaire évoquant une tuberculose
- b- un opportunisme très marqué vis-à-vis du SIDA
- c- tropisme cutanéo-osseux
- d- la présence de levures de 8 à 15 μm dans les lésions
- e- une répartition cosmopolite.

20- La blastomycose appelée aussi maladie de Gilchrist est :

- a- due à Blastomyces dermatitidis
- b- une affection cosmopolite
- c- une maladie Sud-américaine
- d- due à un champignon dimorphique
- e- transmise par piqure d'insectes.

21- L'histoplasmose américaine est une affection :

- a- due à H.capsulatum var. duboisil
- b- dite à « petites formes »
- c- due à l'ingestion de spores
- d- à tropisme cutanéo-osseux
- e- passant souvent inaperçue

22- Les malassezioses sont dues à des levures :

- a- commensales de la peau
- b- lipophiles
- c- non kératinophiles
- d- encapsulées
- e- appartenant à la seule espèce furfur

23- La culture de Cryptococcus:

- a. se fait sur milieu de Sabouraud sans actidione
- b. nécessite une incubation à 27°C
- c. donne macroscopiquement des colonies poudreuses
- d. donne microscopiquement des filaments mycéliens
- e. pousse en 24h à 48h (1 mois)

24- Cryptococcus neoformans est:

- a. un champignon dimorphique
- b. une levure kératinophile
- c. un champignon filamenteux
- d. une levure encapsulée
- e. une moisissure opportuniste

25- La cryptosporidiose est:

- a. due à une levure de 5 µm
- b. diagnostiquée par la mise en évidence des oocystes dans les selles
- c. transmise par voie aérienne
- d. Une affection opportuniste
- e. responsable de diarrhées

26- Pneumocystis jirovecii est:

- a. un protozoaire opportuniste
- b. spécifique à l'homme
- c. retrouvé dans le LBA
- d. responsable de diarrhées
- e. transmis à l'homme par voie transcutanée

27- L'image radiologique en « verre dépoli » à la TDM thoracique est en faveur de :

- a. l'aspergillome
- b. la cryptosporidiose
- c. l'isosporose
- d. la toxoplasmose
- e. la pneumocystose

28- L'oocyste non sporulé d'isospora belli :

- a. contient 2 sporocystes contenant chacun 2 sporozoïtes
- b. contient un sporoblaste
- c. contient des inclusions globuleuses réfringentes
- d. n'est pas visible à l'état frais
- e. est retrouvé dans le LBA

29- La prophylaxie des Candidoses :

- a- doit être systématique
- b- utilise la Nystatine
- c- utilise la Terbinafine
- d- concerne surtout les sujets portant des facteurs de risques
- e- est souvent aléatoire

30-) Les champignons sont des microorganismes :

- a- autotrophes
- b- hétérotrophes
- c- eucaryotes

- d- Procaryotes
- e- qui se nourrissent par un mode de digestion

CORRIGE TYPE CONTROLE N°2 DE P

1	В
2	C,D,E
3	AC
4	В
. 5	C,E
6	C,D
7	В
8	C,E
9	A,C
10	В
11	E
12	A,E
13	C
14	
15	B,E
16	C
17	D,E
18	B,E
19	C,D
20	A,D
21	B,E
22	A,B
23	
24	A,E
25	D
26	B,D,E
27	B,C
28	E
29	В
30	D,E
30	B,C
	, 0