

Contrôle n°2 B de parasitologie – MEDECINE 2014. DUREE 1H

Nom ..... Prénom ..... Groupe .....

Cochez la ou les réponses justes

1) ) *Cryptosporidium parvum* est :

- a- un champignon dimorphique opportuniste
- b- un protozoaire non opportuniste
- c- éliminé dans les selles sous forme d'oocystes
- d- un flagellé non opportuniste
- e- mis en évidence à l'examen direct sans coloration

2) La microsporidiose est responsable chez le sidéen :

- a- de diarrhées aiguës glairo-sanglantes
- b- de diarrhées chroniques profuses et aqueuses
- c- de pneumonie chronique
- d- d'abcès cérébral
- e- de pneumonie aiguë

3) *Cryptococcus* :

- a- est endémique en Amérique du Nord
- b- est saprophyte du tube digestif
- c- est opportuniste pour le sérotype B et C
- d- est une basidiospore de grande taille (16 µm)
- e- possède une forme sexuée

Chez Yacine  
INESSMC  
Bibliothèque Chalet  
Copy Service

4) Le vecteur de l'Onchocercose est :

- a- un acarien
- b- est une glossine
- c- une Simulie
- d- Anophèle
- e- Un diptère nématocère

5) la microfilaire de *Wuchereria bancrofti* :

- a- a une périodicité diurne
- b- a une extrémité caudale effilée
- c- possède un noyau interne divisé en trois
- d- retrouvée dans les selles
- e- est non gainée

6) la microfilaire de *Brugia malayi* :

- a- possède une extrémité caudale recourbée
- b- de taille 120µ à 150µ
- c- a une extrémité caudale effilée
- d- possède trois renflements terminaux
- e- est gainée

7) *Dracunculus medinensis* est un ver :

- a- transmis par voie orale
- b- nématode intestinal
- c- cestode intestinal
- d- transmis à l'homme par un diptère
- e- transmis à l'homme par voie sanguine

8) une candidose disséminée se définit comme une:

- a- septicémie à *Candida* compliquée d'une atteinte d'au moins 2 organes
- b- atteinte d'un seul site stérile avec septicémie à *Candida*
- c- atteinte d'un seul site stérile sans septicémie à *Candida*
- d- atteinte d'un seul site stérile avec ou sans septicémie à *Candida*
- e- septicémie à *Candida* sans atteinte d'autres organes

9) *Candida albicans* :

- a- est agent de mycétomes
- b- est agent du *Pityriasis versicolor*
- c- est responsable d'atteintes unguéales
- d- est recherché uniquement par la sérologie
- e- est recherché uniquement dans les crachats

10) Le zymogramme est une technique :

- a- d'identification des levures
- b- de concentration des selles
- c- basée sur la fermentation des sucres par les *Candida*
- d- basée sur la fermentation des sucres par les *Malassezia*
- e- qui donne une pigmentation rouge de certains dermatophytes sur le milieu de Borrelli

11) le test de Blastèse met en évidence:

- a- La capsule de *Cryptococcus neoformans*
- c- le caractère lipophile de *Malassezia furfur*
- e- les antigènes de surface des *Candida*

- b- des tubes germinatifs de *Candida albicans*
- d- les antigènes de surface des *Aspergillus*

12) *Ascaris lumbricoïdes*, nématode spécifique de l'Homme, est :

- a- Transmis par auto-infestation
- b- fréquent dans les collectivités infantiles
- c- Responsable d'un syndrome de Löffler

- d- Transmis par passage transcutané de larves L3
- e- Diagnostiqué par biopsie musculaire.

13) *Strongyloïdes stercoralis*, Rhabditida parasite de l'intestin humain, est caractérisé par :

- a- La présence d'adultes mâles et femelles dans l'intestin grêle
- b- L'émission d'œufs segmentés dans les selles
- c- une contamination par ingestion d'œufs embryonnés
- d- Un cycle évolutif complexe de type hétéroxène
- e- La présence d'adultes libres dans le milieu extérieur

14) *Necator americanus* est un ver parasite:

- a- De la région iléo-cæcale
- b- Hématophage
- d- Diagnostiqué par la présence de larves dans les selles
- e- Responsable d'anémie

- c- Classé parmi les Spirurida

15) *Ancylostoma duodenale* est un nématode:

- a- Colique
- b- Non hématophage
- d- Appartenant à l'ordre des Rhabditida

- c- Ubiquitaire
- e- Fréquent chez les mineurs.

16) La contamination par ingestion d'œufs mûrs caractérise:

- a- la dracunculose
- b- la trichocéphalose
- c- l'ankylostomose
- d- l'anguillulose
- e- trichinose

17) la recherche des œufs dans les selles est systématiquement demandé pour diagnostiquer une :

- a- ascaridiose
- b- strongyloïdose
- c- trichinellose
- d- filariose
- e- dracunculose

18) Le contact avec la terre humide expose au risque de contracter une:

- a- trichocéphalose
- b- trichinellose
- c- strongyloïdose
- d- oxyurose
- e- ascaridiose

19) *Aspergillus fumigatus* est :

- a- thermosensible
- b- limitée à certaines régions tropicales
- c- hautement pathogène et invasive chez les neutropéniques
- d- précocement diagnostiquée par les tests sérologiques
- e- non opportuniste

20) Le genre *Aspergillus* sp. se distingue par certains caractères dont les plus importants sont :

- a- la rareté des spores dans l'atmosphère
- b- le saprophytisme
- c- division mycélienne dichotomique
- d- la pauvreté de l'équipement enzymatique
- e- le mycélium non septé.

21) Les insectes holométaboles :

- a- possèdent des antennes à trois articles
- b- sont à métamorphose complète
- c- sont tous aptères
- d- possèdent un squelette interne
- e- sont vivipares

**22) La gale norvégienne :**

- a-doit son nom à l'auteur de la découverte de l'agent responsable  
b-est due à *Demodex folliculorum*      c-se caractérisent par des lésions épargnant le dos et le visage  
d-est très contagieuse      e-est de diagnostic clinique difficile

**23) *Pediculis humanus capitis* est:**

- a- le pou du pubis      b- vecteur de typhus éxanthématique      c- un insecte vivipare  
d-un insecte aplati latéralement      e-un insecte aptère

**24) les arthropodes vecteurs de germes sont :**

- a- les poux du pubis      b- les mouches      c- les puces      d-les phlébotomes      e-les rougets

**25) La punaise des lits :**

- a-est un diptère brachycère      b-est un insecte holométabole  
c-est appelée communément *Cimex lectularius*      d-ne quitte pas son hôte  
e-possède quatre paires de pattes à l'état adulte

**26) Les caractères communs aux insectes et acariens :**

- a- la métamérisation du corps      b-la forme sacculaire du corps  
c- les chélicères comme appendices buccaux      d-le nombre de pattes à l'état adulte  
e- une tête munie d'antennes

**27) *Sarcoptes scabiei* :**

- a-est un acarien appartenant à la classe des astigmata      b-est un arachnide aquatique  
c-est un ectoparasite à transmission interhumaine  
d-possède un corps divisé en céphalothorax et abdomen      e-fait partie des réduves

**28) le diagnostic d'une teigne du cuir chevelu:**

- a- nécessite une biopsie cutanée      b-utilise la technique du « carre de moquette »  
c-est confirmé par la mise en évidence de levures lipophiles      d- repose sur la sérologie  
e-est confirmé par la mise en évidence d'un parasitisme pileaire

**29) le traitement d'une onychomycose à Dermatophytes par de la Griséofulvine :**

- a-1g/j      b-2g/j      c-3g/j      d-pendant 6 semaines      e- pendant 12 semaines

**30) L'eczéma marginé de Hebra :**

- a- est un intertrigo interdigital.      b-peut guérir spontanément.      c-atteint les poils pubiens.  
d-est une mycose essentiellement du jeune enfant.      e-est causé par *Malassezia furfur*.

**31) Le genre *Trichophyton* est caractérisé par :**

- a- macroconidies triangulaires      b- microconidies rondes      c-macroconidies à paroi échinulées  
d-macroconidies en grappe à paroi mince      e- absence de macroconidies

32) La microsporidiose est responsable chez le sidéen :

- a- de diarrhées chroniques profuses et aqueuses
- b- de diarrhées aiguës glairo-sanglantes
- c- de pneumonie chronique

- d- d'abcès cérébral
- e- de pneumonie aiguë

33) Les teignes Trichophytiques sont caractérisées par :

- a- de grandes plaques alopeciques

c-peuvent être causés par des champignons levuriformes

- d-des cheveux cassés à ras

b- des cheveux parasités ayant l'aspect en poils de brosse

e- parasitisme de type endothrix

34) La cryptococcose est :

- a- une parasitose opportuniste

- c- à localisation neuroméningée

b-généralement à point de départ cutané

d- spontanément résolutive

e- une mycose superficielle

35) L'atteinte pulmonaire chez le sidéen est fréquente au cours de :

- a- cryptosporidiose

b-toxoplasmose

c-pneumocystose

d-candidose

- e-histoplasmose à *Histoplasma duboisii*

36) Le kyste de *Pneumocystis jirovecii* :

- a- est mûr à 4 trophozoites

- c- a une auto fluorescence naturelle au microscope à UV

- e- est un protozoaire responsable de la pneumocystose

b- est recherché dans les selles

d- mesure 04 à 08 µm

37) L'histoplasmose africaine :

- a- peut se voir en dehors du continent africain

- b- est due à un champignon dimorphique

- c- se manifeste essentiellement par une atteinte pulmonaire

d-est une mycose opportuniste

e-est due à des petites levures intracellulaires

38) Au cours des Filarioses lymphatiques :

- a- L'évolution clinique est toujours rapide

- b- Le ver adulte est retrouvé dans les selles

- c- La phase aiguë est dominée par des symptômes génitaux

- d- Les microfilaires sont retrouvées dans les selles

- e- la symptomatologie est dominée par des complications oculaires

39) l'œdème de Calabar :

- a- est appelé également « gale filarienne »

- b- est rencontré au cours de la loase

- c- est un syndrome oculaire rencontré au cours de la Brugiose

d- est appelé également « onchocercome »

e- caractérise les filarioses lymphatiques

40) *Loa loa* peut être responsable de :

- a- lymphangite du scrotum

- d-helminthiase intestinale

b-Eléphantiasis

c- varices lymphatiques

e- complications neurologiques



*affichage*

**Département de Médecine de Constantine-Epreuve de  
PARASITOLOGIE - A3 - C2 - \*Z.F\***

Date de l'épreuve : 30/04/2014

Page 1/1

Corrigé Type

Barème uniforme : 0.5 point(s) par question

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

N°	Rép.
37	B
38	C
39	B
40	E

Cher Yacine  
**INESSMC**  
Bibliothèque Chalet  
Copy Service

*D. BEN. ZE. ZIMMO . A*  
*[Signature]*