Université Constantine 3. Faculté de Médecine

2° contrôle de parasitologie 4e Année pharmacie. Durée : 1 heure

Nom :.....Prénom.....Groupe.....

1-Trichophyton schoenleinii :
a-donne des lésions fluorescentes à la lampe de Wood
b-levures bourgeonnantes à l'examen direct
c-est une levure encapsulée non colorable à l'encre de chine
d-Provoque une lyse osseuse
e- est une levure qui provoque une alopécie défi

2-Le parasitisme de type microsporique montre:
a-grosses spores uniquement à l'intérieur du cheveu parasité
b-dites aussi teignes faviques
c-pas de fluorescence à la lampe de Wood
d-petites plaques alopéciques
e-petites spores à l'extérieur et à l'extérieur du cheveu parasité

3-Epidermophyton floccosum est responsable de :
a- mycoses profondes
b-un eczéma marginé
c- favus
d- filaments microscopiquement au niveau des cheveux.
e- une alopécie définiti

4-Trichophyton rubrum:
a- donne des cheveux cassé à ras de leur émergence
b- est responsable de mycoses profo
c- se presente microscopiq ent par des macroconidies echinulées
d-se présente macroscopiq t par des colonies luisantes.
e- provoque une alopécie définit

5-Le kérion est une lésion :
a-de la peau glabre. b-des pis. c-des ongles. d-du cuir chevelu. e-herpes circiné

6-Le Tokelau est causé par :
a-Trichophyton rubrum
b-Trichophyton mentagrophytes
c-Trichophyton concentricu
d-Trichophyton violaceum
e-Trichophyton soudanence

7- Le Traitement des dérmatophyties de l'ongle est à base de Ketoconazole à dose :
a- 400 mg pendant 6 mois
b- 100 mg pendant 1 mois
c- 200 mg pendant 3 mois
d - 200 mg pendant 2 mois
e- 400 mg pendant 1 mois

8-Les exospores :
a-se reproduisent selon un mode sexué.
b-sont libérés à partir d'un asque.
c-sont appelées conidies.
d-sont le produit d'une simple mitose.
e-sont le produit des deux types de reproduction

9-les spores de reproduction sexuée sont des :
a-zygospores. b-blastospores. c-arthrospores. d-sporangiospores. e-basidiospores .

10-Le thalle :
a-est un végétal autotrophe. b-se developpe en anaerobiose. c-est un organisme eucaryote.
d-poussent quelque soit la température. e-est un champignon macroscopiqu

11-les deuteromycetes sont :
a-fungi perfecti b-des champignons à reproduction sexuée. c-des champignons inferieurs
d-possedent les deux types de reproduction. e-sont des septomycetes

12-Au cours des Filarioses lymphatiques :

a- La progression clinique est toujours [illegible]e

b- Le ver adulte est retrouvé dans les se[illegible]

✗c- La phase aigue est dominée par des sy[illegible]es génitaux

d- Les microfilaires sont retrouvées dans les biopsies

e- la symptomatologie est dominée par des complications oculaires

13-l'œdème de Calabar :

a- est appelé également « gale filarienne ».

b – est appelé également « [illegible]

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

✗d – est rencontré au cours de la loase

e – caractérise les filaires lymphati[illegible]

14-Le vecteur de l'Onchocercose est :

a-un acarien. b-est une glossine. ✗c- une Simulie. d-Anophèle. ✗e-Un diptère n[illegible]

15-Loa loa peut être responsable de :

a- « la gale filarienne »

b- Eléphantiasis

c- varices lymphatiques

d-helminthiase intestinale

✗e-complications neurologiques

16-Wuchereria bancrofti a une microfilaire :

a-à périodicité diurne.

b-possède un noyau interne divisé en trois

c-possède des noyaux somatiques gros et chevauchants

✗d-à extrémité caudale effilée

e-ne possédant pas de gaine

17- microfilaire de Brugia malayi :

a-possède une extrémité caudale recourbée.

✗b-gainée

c-à extrémité caudale

d- avec trois renflements terminaux.

e- de taille 120µ à 15[illegible]

18-Dracunculus medinensis :

✗a-est transmis par voie orale.

b-est un nématode intestinal

c-Est transmis par voie transcutanée

d-est transmis à l'homme par un di[illegible]

e-est transmis à l'homme par voie sanguine

19-Une candidose disséminée se définit comme une:

✗a- infection profonde 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

20-Candida albicans :

a- est agent de mycétomes

✗b- est responsable d'atteintes unguéales.

c- est recherché uniquement dans les crachats

d- est agent du pityriasis versicolor

e- est recherché uniquement par la s[illegible]

21-Le zymogramme est une technique :

✗a-d'identification des levures

✗b-basée sur la fermentation des sucres par les Candida

c-basée sur la fermentation des sucres par les Malassezia

d-basée sur la pigmentation des dermatophytes sur le milieu de Borrelli

e-de concentration des selle[illegible]

22-le test de Blastèse :
a-met en évidence le pigment rouge de Trichophyton rubrum
b-met en évidence des tubes germinatifs de Candida albicans
c-met en évidence le caractère lipophile de malassezia furfur
d-sert à rechercher les antigènes de surface des Aspergillus
e-sert à identifier toutes les espèces de Candida

23-Aspergillome :
a-est une forme invasive. b-se localise au niveau des voies aériennes sup
c-est une affection nosocomiale. d-est fréquent chez le sidéen.
e-est fréquent en cas d'antécédents de tuberculose pulmonaire.

24-La tête aspergillaire d'*Aspergillus fumigatus* :
a-est radiaire. b-est bisérié. c-produit de grosses conidies
d-est dressée sur un conidiophore long d'un mètre
e-comporte une vésicule hémisphérique

25-Les Aspergillus sont :
a-des levures. b-des champignons dimorphiques. c-des hyalohyphomyc
d-des moisissures non opportunistes. e-uniquement deutéromyc

26-Le signe radiologique du grelot est :
a- caractéristique du kyste hydatique e-un signe de gravité
b- caractéristique de l'aspergillose pulmonaire invasive
c-une opacité surmontée d'un croissant gazeux
d-pathognomonique de l'aspergillose allergique

27-*Sporothrix schenkii* se présente sous forme de :
a-levures commensales à 37°C
b-filaments mycéliens saprophytes à 27°C
c-levures parasites à 27°C
d-levures et filaments mycéliens à 27°C
e-levures et filaments mycéliens à 37°C

28-La sporotrichose cutanée fixe est :
a-la forme clinique la plus fréquente. d-caractérisée par un aspect en chapelet
b-fréquente chez l'immunodéprimé e-habituellement transmise par piqure de mc
c-favorisée par un contact sensibilisant avec *Sporothrix*

29-Parmi les molécules utilisées pour Le traitement de la sporotrichose :
a-metronidazole. b-itraconazole. c-fluvermal. d-la chirurgie. e-ive

30-Le diagnostic de la sporotrichose fait appel à :
a-l'intradermoréaction à la sporotrichine. d-la présence de corps astéroïde à
b-la présence fréquente de levures en cigare à l'examen direct. e-la psie cutanée
c-la culture sur gélose au sang à 27°C.

31-La culture de *Sporothrix schenckii* à 27°C :
a-se fait sur gélose au sang. d-donne des colonies poudreuses
b-nécessite une atmosphère humide. e-donne des microconidies en bouquet
c-blanchie en vieillissant

32-La culture de la forme levure de *Sporothrix schenkii* :
a-pousse en 21jours. ✗b-nécessite humidité + CO_2. ✗c-se fait à 37°C
d-se fait sur milieu Sabouraud avec actidione. ✗e-se fait en aérobiose

33-*Enterobius vermicularis* est un helminthe :
a-Spirurida. b-Responsable de migration tissulaire larvaire
✗c-Transmis manu porte. d-A cycle hétéroxène e-D'une dizaine de centimètres

34-Le trichinellose est une affection caractérisée par :
a- La présence d'œufs dans les selles
✗b- Un syndrome fébrile avec myalgie et signe d'allergie
c- Une constipation opiniâtre
d- Des adénopathies dures non douloureuses
e- L'absence totale de signes généraux

35-L'ankylostomiase est une parasitose :
a- Contractée par l'ingestion d'œufs embryonnés
b- Diagnostiquée sur la présence de larves dans les selles
c- Confirmée par la biopsie musculaire
d- [illegible]équente en zones sèches et froides
✗e- [illegible]ctérisée par des épagastralgies et une anémie

36-L'[illegible]ose est un[illegible]helminthiase tenace :
a- [illegible]ractée par in[illegible]stion de kystes mûrs
b- Fre[illegible]entes dans [illegible] régions désertiques et froides
c- Confirmée sur la p[illegible]ence des œufs embryonnés dans les selles
d- Due à trématode
✗e- En raison du cycle en[illegible]gène

37-Les maladies transmises par voie transcutanée sont :
a-L'ascaridiose. b-L'oxyurose. c-La trichinellose. ✗d-Strongyloïdose. e-La trichocéphalose

38-L'examen parasitologique des selles est indiqué dans le diagnostic de :
a-La trichinellose b-La maladie de Darling c-L'histoplasmose africaine
d-La dracunculose ✗e-La trichiurose

39- *Histoplasma capsulatum* est une espèce :
a-Appartenant aux protozoaires b-Filamenteuse sur les biopsies d'organes
c-Lévuriforme sur Sabouraud à 27°C ✗d-Comprenant des sous-espèces pathogènes pour l'homme
e-Rarement isolée du sol

40- L'histoplasmose américaine est :
a-Dite à grandes formes b-Responsable d'une atteinte digestive chronique
✗c-Affection opportuniste aggravée au cours du SIDA
d-Souvent confondue avec l'amibiase intestinale e-due à *Histoplasma capsulatum duboisii*