

4^{ème} Année de Pharmacie
EMD N° 2
Corrigé type

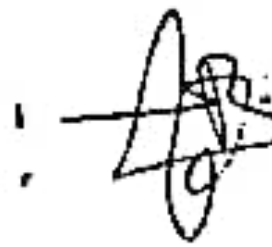
PT. DR. NASSA S.
Parasitologie-Mycologie

Epreuve : 30 QCM

les réponse(s) juste(s)

- 1- A propos de l'agent de la gale humaine, *Sarcoptes scabiei* :
 - A. Il s'agit d'un acarien.
 - B. Il est strictement humain.
 - C. Seules les adultes femelles creusent le sillon cutané.
 - D. L'une de ses manifestations cliniques est la gale hyperkératosique.
- 2- La prise en charge des teignes chez l'enfant :
 - A. Repose sur la griséofulvine per os associée à un traitement local.
 - C. Peut comporter une éviction scolaire jusqu'à preuve de la prise en charge médicale.
 - D. Nécessite un prélèvement mycologique.
 - E. Recommande la recherche de teigne dans la fratrie.
- 3- Parmi les propositions suivantes, laquelle (lesquelles) s'applique(nt) aux teignes tondantes ?
 - B. Elles peuvent être contagieuses d'un enfant à l'autre.
 - D. Elles nécessitent pour le diagnostic un examen mycologique.
 - E. L'examen à la lumière de Wood peut être contributif au diagnostic clinique.
- 4- L'onchocercose :
 - B. Est transmise par la piqûre d'un insecte.
 - C. Peut être à l'origine d'une cécité.
 - D. Est souvent responsable d'un syndrome cutané et/ ou kystique.
 - E. Nécessite la réalisation d'une biopsie cutanée exsangue pour établir le diagnostic.
- 5- La loase :
 - A. Peut être asymptomatique.
 - B. Peut se révéler par le passage sous-conjonctival du vers adulte.
 - C. Peut se révéler par un œdème fugace allergique et migrateur.
 - E. Nécessite obligatoirement la numération des microfilaires avant traitement.
- 6- Parmi les caractères attribués à *Pneumocystis jirovecii* ?
 - B. Il est cosmopolite.
 - C. Sa contamination se fait par voie aérienne.
 - D. Il est retrouvé dans les liquides de lavage bronchiolo-alvéolaire.
- 7- Concernant *Candida albicans* ?
 - A. C'est une levure qui vit habituellement en commensale dans le tube digestif.
 - B. De toutes les espèces appartenant au genre *Candida* c'est la plus fréquente chez l'Homme.
 - C. Elle est responsable de lésions cutanéomuqueuses.
 - D. Son développement dans le tube digestif est favorisé par la prise prolongée d'antibiotiques.

ResiPharmaTM



8. Le diagnostic de la pneumocystose repose sur :
- La mise en évidence de kystes vides en halloin dégradés après coloration
 - L'imagerie pulmonaire qui montre un infiltrat interstitiel diffus bilatéral
9. *Cryptococcus neoformans* :
- Est une levure rapoportée,
 - Peut entraîner des atteintes cérébrales chez l'homme.
 - Contamine l'homme par voie aérienne.
 - Est un pathogène opportuniste.
10. Concernant les candidoses vulvo-vaginales :
- Ce sont des infections courantes chez la femme en période d'activité génitale,
 - Elles sont le plus souvent dues à *Candida albicans*.
 - Elles peuvent être accompagnées de lésions de la vulve.
 - Le diabète mal contrôlé est un facteur favorisante.
11. Certaines des parasitoses ou mycoses suivantes sont favorisées par l'infection par le VIH. Lesquelles ?
- La candidose oropharyngée.
 - La pneumocystose.
 - La leishmaniose viscérale.
12. Un patient infecté par le VIH consulte pour la persistance depuis 8 jours d'une fièvre à 38-38,5 °C, d'une toux sèche et d'une dyspnée d'effort. Le taux de CD4 est de 190/mm³. La radiographie pulmonaire montre des images floconneuses symétriques des deux champs. A quelle(s) infection(s) pensez-vous ?
- B. Pneumocystose.
- # ResiPharmaTM
13. L'acrocercose :
- Est une filariose dermique
 - Est très prurigineuse.
 - Provoque des lésions de grattage aboutissant au tableau de «gale filarienne».
 - Est transmise par un insecte piqueur : la simule.
14. Les onychomycoses :
- Peuvent s'accompagner de périonyx en cas d'infection par des levures.
 - Sont plus fréquentes au niveau des pieds.
 - Peuvent être responsables de dystrophie palmaire.
15. Concernant la pneumocystose ?
- C'est une mycose pulmonaire survenant habituellement chez des patients immunodéprimés.
 - Fièvre, toux sèche et dyspnée, d'intensité croissante sont des signes évocateurs.
 - La radiographie pulmonaire montre une pneumopathie interstitielle bilatérale diffuse.
 - Le traitement habituel est le cotrimoxazole.
16. Concernant les candidoses systémiques ?
- Elles peuvent survenir chez des patients porteurs d'un cathéter veineux central.
 - Elles sont dues à la dissémination hémotogène d'une levure du genre *Candida*.
 - Elles doivent être évoquées devant toute fièvre persistante sous antibiotiques chez les patients en réanimation.
 - Elles s'accompagnent d'une forte mortalité.
17. Concernant les Aspergilles, l'*Aspergillus fumigatus* ?
- Est une moisissure tellurique ubiquitaire
 - Il infecte l'Homme et l'animal par voie aérienne.
 - Chez l'immunodéprimé il peut être à l'origine de lésions pulmonaires sévères.

18. Les champignons du genre *Malassezia* :
- B. Sont lymphotrophes
 - C. Se multiplient par bourgeonnement
 - D. Peuvent être responsables de septicémie
 - E. Sont les agents du Pityriasis versicolor

19. Concernant l'histoplasmyose à *Histoplasma capsulatum* :
- A. La contamination est aérienne
 - C. Les symptômes peuvent être fulgurants
 - E. Le réservoir du champignon est fécal

20. Les champignons dimorphiques se caractérisent par :
- A. Une forme filamentaire dans le milieu environnant
 - C. Une forme levure dans les prélèvements humains

21. Les mycoses peuvent être dues à :
- B. Des bactéries filamentaires : les actinomycètes
 - C. *Mycobacterium tuberculosis*

22. La sporotrichose est une mycose :
- A. Liée à un traumatisme cutané
 - C. Qui se manifeste par des nodules apparaissant le long du trajet lymphatique

23. Au cours des parasitoses et des mycoses opportunistes :
- C. Les parasites responsables sont principalement les protozoaires à multiplication intracellulaire
 - E. Le rôle de l'immunité à médiation humérale est important

24. Les ciliobates :
- C. Caractérisés par des larves aquatiques
 - E. Sont des nématodes à métamorphose complète

25. En coprologie parasitaire :
- B. L'association à l'examen direct de deux techniques de concentration est obligatoire

26. Au cours du diagnostic de laboratoire du paludisme :
- D. Il faut associer frottis sanguin et goutte épaisse

27. L'examen direct d'un prélèvement de selle :
- D. Comporte obligatoirement un examen à l'état frais et un après coloration instantanée
 - E. Doit tenir compte de la consistance de la selle pour effectuer la dilution

28. Au cours d'un examen parasitologique d'une selle :
- B. La fiche de renseignement doit comporter la notion de séjour en zone endémique
 - D. Liquide ou glaire-sanglante, l'examen direct doit se faire par prélèvement à la surface de la selle

29. La coloration d'un frottis de selles seo :
- B. Permet de lire et de conserver les selles envoyées à distance du laboratoire de Parasitologie
 - C. Peut-être faite par la technique au trichrome de Wheatley

30. L'intérêt de l'état frais lors de l'examen microscopique des selles :
- A. Visualiser les formes végétatives des Protozoaires
 - C. Apprécier la mobilité des formes végétatives de Protozoaires

ResiPharma[®]

4ème Année de Pharmacie -2022/2023 -EMD 2- PARASITOLOGIE

Date de l'épreuve : 14/03/2023

Page 1

Corrigé Type

Barème par question : 0,666667



N°	Rép.
1	ABCD
2	ACDE
3	BDE
4	BCDE
5	ABCE
6	BCD
7	ABCD
8	BE
9	ABDE
10	ABCD
11	BDE
12	B
13	ABCD
14	BCE
15	ABCE
16	ABCE
17	ABCD
18	BCDE
19	ACE
20	AC
21	BC
22	AC
23	CE
24	CE
25	B
26	D
27	DE
28	BD
29	BC
30	AC

Pr. BENABSA S.
Parasitologie Mycologie