

Cochez la réponse juste

1. Haemphilus influenza est :

- a) Un petit Bacille Gram positif polymorphe parfois filamenteux
- b) Les souches capsulées sont responsables de méningite et d'épiglottite chez les enfants âgés de moins de 5 ans
- c) Exigent en facteur X mis en évidence par le test de satellitisme
- d) Le traitement de choix en cas de méningite repose sur la rifampicine

2. La brucellose est :

- a) Une septicémie à point de départ lymphatique
- b) Sur gélose au sang les colonies sont visibles distinctement après 24 h d'incubation
- c) Le sérodiagnostic de WRIGHT est positif en phase subaigüe et chronique
- d) Fait suite à l'ingestion de viande contaminée

3. Clostridium tétani est :

- a) L'agent de tétanos intoxication mortelle sans traitement
- b) L'isolement de la bactérie est obligatoire pour le diagnostic
- c) Le traitement repose sur l'administration rapide d'anticorps antitétaniques + pénicilline
- d) Le vaccin est à base de spores détruites

4. Clostridium botulinum :

- a) Produit une toxine qui agit sur le système nerveux central
- b) Le diagnostic repose sur la mise en évidence de la toxine dans le sérum ou dans l'aliment contaminant
- c) Le traitement repose sur l'administration d'anatoxine botulique
- d) L'intoxication se traduit par une contracture musculaire généralisée

5. Mycobacterium tuberculosis est :

- a) Un Bacille Gram positif
- b) Apparaît sous forme de bacille jaune fluorescent après coloration de Ziehl-Noelsen
- c) Les colonies sont eugéniques rugueuses en chou-fleur sur Loew
- d) Le vaccin bcg confère une protection à vie à 100%

6. Parmi ces enzymes élaborées par staphylocoque aureus laquelle a une intérêt pour le diagnostic

- a) Bétalactamase
- b) Hyaluronidase
- c) Coagulase
- d) Fibrinolysine

ResiPharmaTM

7. Staphylocoque aureus methicillino-résistant SAMR

- a) Représentent 80% des staphylocoques aureus
- b) Sont sensibles aux céphalosporines de 3^{ème} génération
- c) Sont sensibles à l'imipénème
- d) Leur traitement de choix reste les glycopeptides seuls ou associés

8. L'immunité engendrée chez l'homme par l'antitoxine tétanique a :

- a) Un effet immédiat
- b) Un support cellulaire
- c) Un effet durable
- d) Utilisable en vaccination préventive

9. L'anatoxine tétanique :

- a) Utilisée pour la vaccination préventive de sujets sains
- b) Pour la protection immédiate d'un plissé non vacciné
- c) Au traitement curatif d'un sujet atteint de tétanos
- d) A l'identification du tétanos chez un sujet suspect

10. L'épreuve de l'animal protégé permet :

- a) Le typage des espèces de clostridium
- b) La mise en évidence des anticorps anti bacille botulique

- c) De mesurer la DL50 (dose létal 50) de la toxine botulique
- d) De rechercher la toxine botulique dans l'aliment

11. Streptococcus pneumoniae est :

- a) Un cocci à gram négatif capsulé et associé en diplocoques
- b) Il est très sensible aux aminosides
- c) Il donne une hémolyse alpha verdâtre
- d) Identifié par sa résistance naturelle à loptochine

12. La bacille diphtérique :

- a) Toutes les souches sont toxinogènes
- b) la toxine bloque la synthèse lipidique
- c) La présence de toxine est mise en évidence par le test d'Elek
- d) La sérothérapie bloque la multiplication bactérienne

13. Listeria monocytogenes est :

- a) Pathogène seulement chez les sujets immunodéprimés
- b) De position toujours intracellulaire
- c) Transmission par voie aérienne ou par voie métrno-fœtale
- d) Responsable de diarrhée chez le nouveau né si contamination pendant l'accouchement

14. Nesseria meningitidid :

- a) Cocci gram + extracellulaires
- b) Les sérogroupe B et W135 prédominent en Afrique
- c) Responsable d'infection pulmonaire chez l'adulte
- d) Peut etre rechercher dans le sang et le LCR

15. Neisseria gonorrhoea est :

- a) Responsable de maladie sexuellement transmissible
- b) Cultive sur milieu ordinaire et possède une oxydase
- c) Il existe un vaccin efficace
- d) L'environnement constitue le réservoir du germe

16. Les legionelles sont :

- a) Transmission par voie aérienne d'homme à homme
- b) Leur diagnostic se fait de préférence à partir des biopsies pulmonaires et des urines
- c) La recherche d'AUGMENTATION dans les urines permet de dépistage rapide de Legionella pneumophila sérogroupe 1
- d) Le traitement classique est basé sur les fluoroquinolones

17. Chlamydia trachomatis est :

- a) Un bacille qui prend mal le gram
- b) Responsable d'infection génitales peuvent compliquer une stérilité
- c) La culture se fait sur milieu spécifique enrichi
- d) Le diagnostique sérologique est indiqué en cas d'infection basse et de pneumopathie du nouveau né

18. Le complexe tuberculosis est formé de :

19. Complétez le tableau suivant :

lade	HA	RL	A IgM		erprétation

ResiPharmaTM