

Nom. Prénom. n° ANONYMAT :

1) quel est le réservoir du virus de la poliomyélite

- a) l'homme b) le chien c) le rat d) l'homme et le chien

2) la stérilisation dans un four à chaleur sèche doit durer combien de temps.

- a) 120 mn b) 4 heures c) 5 heures d) 30 mn

3) quelle est la température programmée pour une stérilisation dans un four à chaleur sèche.

- a) 120° b) 140° c) 160° d) 180°

4) le clostridium tétani a ces caractères :

- a) Glu- Mob+ H₂S+ Ind+ b) Glu+ Mob- H₂S- Ind- c) Glu- Mob+ H₂S- Ind+ d) Glu+ ; Mob+ H₂S- Ind-

5) Parmi les affirmations suivantes une est fautive laquelle : a) Les clostridium sont des bactéries aérobies strictes. b) les clostridium sont des BGP très résistants dans l'environnement c) Cl Perfringens est immobile se cultivant en anaérobiose d) Cl Perfringens est un agent de tox-infection alimentaires.

6) les caractères suivants : Mob- ; NR+ ; Lécithinase+ ; Lipase+ ; sont en faveur de :

- a) Cl Botulinum b) Cl Perfringens c) Cl Difficile d) Cl Tétani

7) N'est pas utilisé dans le traitement de l'hépatite chronique B :

- a) Entecavir b) Adéfovir c) Ribavirin d) Tenofovir

8) La Nevirapine est : a) Un analogue nucleosidique b) Indiquée dans le TRT de l'hépatite chronique C

c) Indiquée dans le traitement des infections à Herpesvirus (HSV) d) Administrée par voie orale.

9) Lors de la multiplication virale :

a) L'ARN du VIH est rétrotranscrit dans le noyau en ADN par la Transcriptase Inverse virale

b) Le génome du Poliovirus est transcrit en ARN messager qui sera traduit par les ribosomes cellulaires en protéines virales. c) Pour le virus de la rage il n'y a pas de transcription

d) Pour les Herpesvirus, la transcription des gènes précoces, se fait grâce à une ARN polymérase ADN dépendante cellulaire.

10) Dans le PEV, à 6 ans, on administre :

a) Vaccin contre la rougeole b) DTCoq Hib + vaccin contre la poliomyélite oral

c) DTCoq + vaccin contre la poliomyélite oral + vaccin contre la rougeole

d) DTCoq + vaccin contre la poliomyélite oral + vaccin contre la rougeole

11) N'est pas un vaccin vivant atténué : a) Vaccin contre la rougeole b) Vaccin contre la varicelle
c) Vaccin anti-Rotavirus d) Vaccin contre la poliomyélite injectable.

12) Concernant le Foscarnet, quelle est la proposition inexacte :

a) Il inhibe la réplication du VIH b) Il est indiqué dans le TRT de l'infection à HSV résistant à l'Aciclovir c) Il est administré par voie orale d) Peut avoir pour effet secondaire une perturbation du bilan phospho-calcique.

INESSMC
Bibliothèque Chalef
Copy Service

13) le diagnostic virologique est basé sur :

- a) l'œuf de poule embryonné b) les animaux vivants c) les cellules en culture d) l'effet cytopathogène.

14) les virus sont des:

- a) procaryotes b) eucaryotes c) des cellules sans noyau d) constitués d'un seul type d'acide nucléique

15) quel est le virus à RNA :

- a) VIH (virus du SIDA) b) HSV (virus herpétique) c) HBV (virus de l'hépatite) d) VZV (virus du zona)

16) la rubéole est contagieuse :

- a) une semaine après l'apparition de l'éruption b) 08 jours avant et après l'apparition de l'éruption
c) 3 jours avant et 2 jours après l'apparition de l'éruption d) lors de l'apparition de l'éruption

17) la réurgence est:

- a) une primo-infection à herpes virus b) une réinfection exogène d'un herpes virus
c) réinfection endogène et /ou exogène d'un herpes virus d) réactivation d'un herpes virus endormi

18) le diagnostic d'une infection virale aigue est évoquée devant tous ces cas sauf :

- a) Présence d'IgM spécifiques dans le sérum du malade
b) Augmentation significative du titre des Ac entre sérums précoce et tardif
c) Présence d'IgG dans le sérum du malade d) Séroconversion

19) L'hybridation moléculaire:

- a) détecte les AC spécifiques dans le sérum du malade b) Elle confirme une technique ELISA

c) C'est la détection du génome viral par une sonde nucléique spécifique marquée

d) C'est la détection de l'Ag viral dans le prélèvement par un Ac spécifique marqué à un fluorochrome

20) Les malformations fœtales au cours de la rubéole surviennent :

- a) au cours du 1er trimestre de la grossesse b) au cours du 2ème trimestre de la grossesse
c) au cours du 3er trimestre de la grossesse d) au moment de l'accouchement

Q	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
R																				

Q : QUESTION R : REPONSE NOTE :