



## Post test

### Question n° 1 :

**Concernant l'antibiothérapie probabiliste des pneumonies liées aux soins, quelle(s) proposition(s) est(sont) exacte(s) ?**

- a. Elle doit obligatoirement comporter un agent efficace sur les bacilles à Gram négatif non fermentant
- b. Lorsqu'elle survient après 7 jours d'hospitalisation, elle doit couvrir le *S. aureus* résistant à la méticilline
- c. La bithérapie est justifiée en cas de pneumonie tardive ou de choc septique
- d. Le choix des molécules dépend de l'écologie du malade et du service
- e. Elle doit être précédée d'un prélèvement bactériologique

**Réponse : c, d, e**

### Question n°2 :

**Devant un syndrome respiratoire aigu aux urgences, quel(s) pathogène(s) parmi les suivants nécessite(nt) les précautions « Air » ?**

- a) *Myxovirus influenzae*
- b) *Mycobacterium tuberculosis*
- c) MERS-Co-V
- d) *N. meningitidis*
- e) Morbillivirus

**Réponse : b, c, e**

### Question n°3

**Concernant la médiane en jours d'obtention de la stabilité clinique au cours d'une pneumonie à pneumocoque correctement traitée et non compliquée, quelle(s) est(sont) la(les) proposition(s) exacte(s) ?**

- a) 1-3 jour
- b) 3-5 jours
- c) 4-6 jours
- d) 8-10 jours
- e) 10-12 jours

**Réponse c**

### Question n°4

**Concernant les recommandations de prescription de l'oseltamivir dans la grippe saisonnière, quelle(s) proposition(s) parmi les suivantes est(sont) exacte(s) ?**

- a) peut être prescrit au cours de la grossesse quel que soit le trimestre
- b) est indiqué chez toute personne avec une grippe dont l'état justifie une hospitalisation
- c) n'est pas indiqué, en cas de grippe grave, au-delà du délai de 48 heures
- d) nécessité d'attendre une confirmation virologique du diagnostic de grippe
- e) est recommandé en prophylaxie post exposition en population générale en l'absence de vaccination

**Réponse : a, b**

### Question n° 5

**Quel(s) est(sont) le(s) traitement(s) antibiotique(s) recommandé(s) en première intention, en cas de pneumonie liée aux soins de réanimation survenant au 7<sup>ème</sup> jour, chez un patient sans facteur de risque particulier ?**

- a) ceftazidime + amikacine
- b) céfépime + ciprofloxacine
- c) imipénème cilastatine
- d) méropénème + ciprofloxacine

- e) imipénème cilastatine + vancomycine

**Réponse : a, b**

**Question n°6**

**Concernant la réponse induite par le vaccin conjugué anti-pneumococcique, quelle(s) proposition(s) est(sont) exacte(s) ?**

- a) Une réponse immunitaire qui fait intervenir une coopération entre lymphocytes B et lymphocytes T
- b) Une protection contre le portage rhino-pharyngé
- c) Une réponse mémoire
- d) Une couverture sérotypique très large
- e) Une immunité croisée pour au moins 50% des sérotypes

**Réponse : a, b, c.**

**Question n° 7**

**Concernant les tests syndromiques quelle(s) sont parmi les propositions suivantes celle(s) qui est (sont) exacte(s) :**

- a) Repose sur une technique de biologie moléculaire (PCR)
- b) Détection simultanée d'un panel fixe d'agents infectieux viraux/bactériens/parasitaires sélectionné par le constructeur
- c) Délai de réalisation et de rendu du résultat court (< 3 heures)
- d) Coût au test faible
- e) Performance inférieure aux autres techniques de biologie moléculaire déjà utilisée en routine

**Réponse : a, b, c**

**Question n° 8**

**Quel(s) est(sont) le(s) antibiotique(s) recommandé(s) en première intention, en cas de pneumonie communautaire post grippale hospitalisée en médecine, chez un patient de 68 ans insuffisant cardiaque ?**

- a) C3G orale
- b) amoxicilline
- c) amoxicilline + acide clavulanique
- d) cotrimoxazole
- e) lévofloxacine

**Réponse c**

**Question n°9.**

**Concernant la grippe aviaire, quelle(s) proposition(s) est(sont) exacte(s) ?**

- a) Les oiseaux sauvages sont le réservoir des virus influenza à potentiel zoonotique
- b) les virus influenza zoonotiques ne sont acquis par l'homme qu'à partir du réservoir aviaire
- c) la transmission des virus aviaires à l'homme est impossible du fait de différences dans l'hémagglutinine des virus
- d) les virus pandémique sont des virus aviaires s'étant adaptés par mutation à l'homme
- e) les chats et les chiens peuvent être vecteurs de virus influenza aviaires.

**Réponse : a, e**

**Question n°10**

**Concernant les éléments à retenir pour les critères de définition d'une pneumonie en réanimation, quelle(s) proposition(s) est(sont) exacte(s) ?**

- a) apparition d'un foyer avec deux clichés radiologiques successifs
- b) un seul examen radiologique est suffisant en l'absence d'antécédents de cardiopathie ou de maladie pulmonaire sous-jacentes
- c) température corporelle > 38,3°C sans autre cause
- d) leucocytes < 4000 /mm<sup>3</sup> ou ≥ 12000 /mm<sup>3</sup>
- e) Sécrétions purulentes et toux ou dyspnée

**Réponse : a, b, c, d, e**