

## EVALUATION DE PATHOLOGIES RESPIRATOIRES

LICENCE 1 IDE/SF/M

I- QUESTIONS A CHOIX DOUBLE (QCD)	
• Choisir A = Vrai si l'affirmation est vraie	• Une réponse exacte = +1 pt
• Choisir B = Faux si l'affirmation est fausse	• Une réponse fausse = -1 pt
	• Aucune réponse = 0 pt

### I- QUESTIONS A CHOIX DOUBLE (QCD)

1. Le BCG-ite est une suppuration locale transitoire avec parfois adénopathie axillaire **A**
2. Les principaux facteurs de risque sont l'âge et l'affaiblissement du système immunitaire **A**
3. Pendant la crise d'asthme il y a formation d'un œdème et une hypersécrétion de mucus **A**
4. Quel que soit le lieu de ponction, la gazométrie est réalisée par l'infirmier **B**
5. La mauvaise élimination du CO<sub>2</sub> au niveau des poumons provoque polypnée, tachycardie, agitation, HTA chez un patient insuffisant respiratoire **A**
6. L'infection tuberculeuse latente est une infection sans signe clinique, bactériologique ou radiologique avec un test tuberculinique positif **B**
7. Les localisations osseuses, rénales ou génitales sont dites localisations secondaires **A**
8. L'asthme aigu grave (AAG) est appelé état de mal asthmatique **A**
9. La dyspnée dans la crise d'asthme évolue classiquement en une phase sèche et en une phase humide. **A**
10. Le mode de contamination de la tuberculose pulmonaire est interhumain **A**

1. Une crise d'asthme sévère qui perdure malgré une thérapeutique bien conduite est un état qui constitue un asthme chronique. **VRAI PAGE 87**
2. Le prélèvement au niveau de l'artère fémorale pour la gazométrie, est réalisé par le médecin **FAUX**
3. Quel que soit le lieu de ponction, la gazométrie est réalisée par l'infirmier **FAUX P70**
4. L'hypoxies est la baisse de la pression artérielle en oxygène dans le sang traduisant un manque d'oxygène au niveau cellulaire. **VRAI**
5. Le Manque d'O2 au niveau cellulaire provoque une Cyanose, polypnée, tachycardie, HTA' **VRAI**
6. L'Hypercapnie est l'élévation de la pression artérielle en gaz carbonique dans le sang qui est la manifestation d'une mauvaise élimination du CO2 au niveau des poumons ; **VRAI**
7. La mauvaise élimination du CO2 au niveau des poumons provoque polypnée. **Faux**
8. Tachycardie, agitation, HTA chez un patient insuffisant respiratoire **VRAI P77**
9. La localisation principale du bacille de Koch est les poumons **VRAI P104**
10. Les localisations osseuses, rénales ou génitales sont dites localisations secondaires. **VRAI**
11. Le mode de contamination de la tuberculose pulmonaire est interhumain **VRAI P106**
12. La tuberculose pulmonaires se transmet par voie aérienne directe **et** indirecte à partir de la salive d'un contamine. **FAUX OU ET NON ET**
21. La dyspnée de décubitus se produit en position assise. **FAUX PAGE 15**
22. L'inspiration est le premier temps de l'examen clinique. **FAUX PAGE 7**

23. L'hémoptysie est le rejet par la bouche de sang provenant des voies respiratoires. **VRAI PAGE24**

24. La collecte des signes physiques au cours de l'exploration seulement dans l'appareil respiratoire se résume en la palpation, la percussion en l'auscultation et la percussion. **FAUX**

25. La toux humide doit être respectée que la toux sèche. **VRAI P11 \*\* 1-1-2**

26. L'inspiration est un acte passif. **FAUX plutôt actif**

27. La toux dite productive peut être accompagnée d'une expectoration. **VRAI P11 \*\* 1-1-2**

28. La toux est avant tout un acte réflexe de défense de l'appareil respiratoire destinée uniquement à empêcher la pénétration de corps étranger dans les voies respiratoires. **FAUX PAGE 10**

#### QUESTION A CHOIX MULTIPLE (QCM)

Parmi les propositions faites, choisissez-la ou les bonne(s) réponse(s) à la question posée.

SUJET :

Mme ADJI 58 ans, présente une hémiparésie droite depuis 10 ans. Elle pèse 80kg et mesure 1,60m. Elle vit avec son mari âgé de 52 ans très valide qui s'occupe d'elle. Depuis quelques jours, elle est alitée, fatiguée, parle peu, pleure beaucoup, mais mange les repas à lui présenter selon son goût.

Actuellement Mme ADJI souffre d'une importante bronchite. Par ailleurs Mme ADJI est incontinente urinaire, porte une sonde vésicale à domicile. Elle a un régime normal et va à la selle une fois par semaine. Le médecin a prescrit :

Betnesol 4mg (corticoïde) 1 amp 3 fois en IM pendant 3 jours Myconine 100mg (antibiotique) 1 amp x 2 par jour en IM pendant 8 jours.

Vous devez effectuer la toilette et les différentes injections chez cette personne. Elle est alitée sur un divan bas placé contre un mur dans la grande salle et de ce fait la réalisation des soins est difficile par son mari et l'infirmier.

11. Les définitions suivantes sont celle de la bronchite aiguë et de la tuberculose

- A- Une inflammation aigue associant un Œdème suivie d'une augmentation des sécrétions bronchiques, d'origine infectieuse systématique désigne la bronchite aigue.
- B- Une maladie infectieuse bactérienne, le plus souvent, banale, bénigne de guérison instantanée ;
- C- Infection pulmonaire causée principalement par le pneumocoque
- D- Pneumopathie résultant d'une pneumonie atypique ou de la pollution de l'air

12. Les signes fonctionnels de la bronchite aigue sont les suivants (choisir les lettres correspondantes aux mauvaises réponses)

- A- Toux sèche ou grasse, accompagnée de sécrétions visqueuses de couleur jaunâtre
- B- Hyperthermie rarement supérieure à 38 °C.
- C- Douleur et impression de constriction des poumons.
- D- Respiration bruyante
- E- Malade affaibli et amaigri
- F- Toutes les réponses sont justes

Malgré le traitement, l'Etat de sante de Dame Adjé ne fait qu'Involuer ; cette nuit pendant près de deux heures, elle a présenté une dyspnée expiratoire, avec des sifflements bronchiques très audibles et des quintes de toux ramenant des expectorations visqueuses difficile à expectorer

13. Vous pensez à (choisir la/les bonne (S) réponse(s)) :

- A- Une surinfection bronchique
- B- Une crise d'asthme
- C- La phase humide de la bronchite aigue

14. Dans la pneumonie franche lobaire aigue les personnes pouvant être atteintes sont les suivantes : (Cocher les mauvaises réponses)

- A- Les enfants,
- B- Les personnes âgées et
- C- Personnes au système immunitaire défaillant
- D- D Personnes malnutries
- E- Les familles pauvres et vivantes dans la promiscuité

15.- La fréquence respiratoire (FR) et le pouls (P) pris sont respectivement (choisir la/les bonne (S) réponse(s)) :

- A. FR >35 cycles/mn ; P > 130 pulsations/ mn
- B. B FR < 35 cycles/mn ; P < 130 pulsations/ mn
- C. FR = 22 cycles/mn ; P = 80 pulsations/ mn
- D. Aucune des réponses n'est juste

16. Les signes physiques suivants sont ceux observés dans une pneumonie aigue frontale (Cocher les réponses justes)

- A- Rougeur bilatérale des pommettes,
- B- Herpes naso-labial du au pneumocoque.
- C- Matite au niveau d'un héli-thorax.
- D- Râles crépitants au centre de la matité
- E- Rougeur unilatérale d'une pommette
- F- Toutes les réponses sont justes