

Module de pneumo-phtisiologie
Mercredi 7 Septembre 2016

Nom, Prénom de l'étudiant(e)

Date et lieu de naissance.

QCM 1 : Parmi les propositions suivantes concernant la vaccination par le BCG, lesquelles sont exactes :

- A. Est recommandée dans les premiers mois de la vie dans tous les cas.
- B. Est obligatoire avant l'âge de 6 ans.
- C. Est contre-indiquée chez le malade ayant un déficit immunitaire.
- D. Est contre-indiquée chez la femme enceinte.
- E. Est contre-indiquée chez l'atopique en cas d'eczéma en poussée.

QCM 2 : Parmi les propositions suivantes concernant l'interprétation des réactions tuberculiques, quelles sont celles qui sont exactes :

- A. Le délai correct de lecture de l'intradermoréaction à la tuberculine est de 24 heures.
- B. La positivité des réactions tuberculiques peut être due à une infection par des mycobactéries atypiques.
- C. La négativité des réactions tuberculiques peut être due à une infection virale intercurrente.
- D. Chez un enfant antérieurement vacciné, l'augmentation franche de la positivité des réactions tuberculiques traduit une surinfection exogène.
- E. Un enfant de 6 mois en contact avec un tuberculeux contagieux doit recevoir un traitement antibacillaire même si l'intradermoréaction est négative.

QCM 3 : Toutes les propositions suivantes concernant la Rifampicine sont exactes sauf une, laquelle?

- A. Elle diffuse bien dans tout l'organisme.
- B. Le mode d'administration le plus fréquent est la voie orale.
- C. Elle n'est active que sur les BK intracellulaires.
- D. La posologie habituelle chez l'adulte est de 10 mg/kg/jour.
- E. L'association Isoniazide Rifampicine peut être hépatotoxique.

QCM 4 : Le follicule tuberculeux comporte :

- A. Une nécrose caséuse.
- B. Une couronne lymphocytaire.
- C. Des polynucléaires basophiles.
- D. Des mastocytes.
- E. Des cellules géantes.

QCM 5 : La tuberculose pulmonaire :

- A. Est une affection plus fréquente dans les groupes sociaux défavorisés.
- B. Est presque toujours guérissable par le traitement médicamenteux.
- C. Nécessite la mise au repos du malade durant la totalité du traitement.
- D. Peut avoir une évolution chronique en absence de traitement.
- E. Est une maladie contagieuse.

QCM 6 : Dans une tuberculose pulmonaire, quel prélèvement n'a aucun intérêt pour le diagnostic bactériologique?

- A. Tubage gastrique.
- B. Frottis de gorge.
- C. Expectoration spontanée.
- D. Expectoration sous fibroscopie.
- E. Lavage bronchique.

QCM 7 : Devant la constatation d'adénopathies médiastinales parahilaires bilatérales asymptomatiques, quel est le premier diagnostic à évoquer ?

- A. La tuberculose ganglionnaire.
- B. La silicose.
- C. La sarcoïdose.
- D. Le lymphome médiastinal.
- E. La métastase ganglionnaire d'un cancer digestif.

QCM 8 : Parmi ces effets secondaires, quel est celui qui est spécifique à l'utilisation de l'éthambutol ?

- A. Troubles labyrinthiques.
- B. Surdité.
- C. Insuffisance rénale.
- D. Névrite optique rétrobulbaire.
- E. Anémie hémolytique.

QCM 9 : L'abcès pulmonaire :

- A. Survient sur une cavité préexistante du parenchyme pulmonaire.
- B. Le pneumocoque est le principal germe en cause.
- C. Peut être une localisation pulmonaire secondaire à une septicémie.
- D. L'inhalation de corps étranger chez l'enfant, pourrait être à l'origine d'un abcès pulmonaire.
- E. L'aspect radiologique évocateur est une condensation pulmonaire.

QCM 10 : Dans l'asthme de l'enfant on retrouve tous ces éléments sauf un lequel :

- A. Un bronchospasme.
- B. Un stridor laryngé.
- C. Une hypersécrétion de mucus.
- D. Une hyper réactivité bronchique.
- E. Une inflammation chronique.

QCM 11 : La cause la plus fréquente de pneumothorax spontané est :

- A. Le cancer primitif de la plèvre.
- B. La rupture de bulle d'emphysème sous-pleural.
- C. La tuberculose pulmonaire.
- D. Les malformations bronchiques.
- E. Aucune de ces anomalies.

QCM 12 : Quel doit être le traitement d'urgence d'un pneumothorax spontané de la grande cavité chez un insuffisant respiratoire décompensé ?

- A. Exsufflation à l'aiguille
- B. Drainage pleural
- C. Talcage pleural
- D. Capitonage pleural
- E. Traitement médical + O₂

QCM 20: Chez un homme de 55 ans; ancien tuberculeux, la survenue d'une hémoptysie doit faire évoquer:

- A. Un cancer bronchique.
- B. Une récurrence de la tuberculose pulmonaire.
- C. Une dilatation des bronches paracatricielle.
- D. Un aspergillome sur séquelles de tuberculose.
- E. Une candidose bronchique.

QCM 21: Au cours du SAOS l'obstruction des VAS peut être due à :

- A. L'Obstruction mécanique d'origine anatomique.
- B. Une Hypertonie musculaire favorisant un recul de la langue.
- C. Une infiltration graisseuse, ou par des cellules inflammatoire.
- D. Une démyélinisation.
- E. Une désynchronisation entre l'activité phrénique et celle des muscles.

QCM 22: La preuve de l'étiologie tuberculeuse d'une pleurésie à liquide clair peut être apportée par :

- A. Formule des éléments blancs du liquide pleural.
- B. Recherche de BK et cultures sur tubages gastriques.
- C. Biopsie pleurale.
- D. Recherche de BK et cultures du liquide d'aspiration bronchique.
- E. Dosage d'adénosine désaminase pleurale.

CAS CLINIQUE N°1: L'enfant T.N 9 ans, vous est adressé pour dyspnée récente, asthénie, fièvre depuis 40 jours virage récent de l'intradermoréaction tuberculique à 15 U. Il a été au contact d'un parent tuberculeux. La radiographie thoracique révèle une volumineuse adénopathie hilare droite. Les recherches de BK se révèlent négatives à 3 reprises. Le bilan biologique ne montre qu'une discrète élévation de la VS (25 / 35 mm).

QCM 23 : Il est nécessaire chez les frères et sœurs dans le cadre du dépistage de pratiquer :

- A - Une radiographie pulmonaire.
- B - Des tests tuberculiques.
- C - Une recherche de BK.
- D - Un contrôle radiographique quelques mois plus tard si le premier cliché est normal.
- E - Une formule numération sanguine avec VS.

QCM 24 : Le traitement devrait être :

- A - Isoniazide seul pendant 6 mois.
- B - Isoniazide + rifampicine + pyrazinamide.
- C - Abstention thérapeutique.
- D - Exérèse chirurgicale du ganglion médiastinal.
- E - Aucune des propositions n'est exacte.

QCM 25 : L'épisode aigu récent :

- A - Correspond à une fistule ganglio-bronchique.
- B - Impose une endoscopie bronchique.
- C - Justifie une corticothérapie.
- D - Est une indication chirurgicale immédiate.
- E - Nécessite de renouveler la recherche de BK

CAS CLINIQUE N° 2: Un homme de 68 ans, peintre de profession, fumeur à raison de 25 PA, est admis pour une toux chronique, crachats hémoptoïques, opacité ronde périphérique gauche, à la radio pulmonaire de face :

QCM 26 : Quel est l'examen que vous demanderiez en priorité?

- A. Une scintigraphie pulmonaire.
- B. NFS complète
- C. Echographie thoracique
- D. Sérologie hydatique
- E. Une fibroscopie bronchique

QCM 27 : Les résultats nous sont parvenus, objectivent un Cancer bronchique à petites cellules, quels sont les examens qui font partie du bilan d'extension ?

- A. Une échographie abdominale
- B. Téléthorax de face
- C. TDM thoracique
- D. IRM cérébral
- E. Fibroscopie digestive

QCM 28 : Le bilan pratiqué montre un Cancer à petites cellules sans extension à distance : VEMS : 1 litre 600, CV : 3 litres le bilan biologique est normal, Vous décidez alors :

- A. Chimiothérapie + Radiothérapie
- B. Chimiothérapie seule
- C. Exérèse chirurgicale
- D. Corticoïdes + Antibiothérapie
- E. Abstention thérapeutique

QCM 29 : Tous ces signes appartiennent au SAOS sauf un lequel ?

- A. Nycturie.
- B. Anorexie mentale.
- C. Sueurs nocturnes avec des céphalées matinales.
- D. Trouble de la mémoire et de l'attention.
- E. Baisse des performances intellectuelles.

QCM 30 : Les effets de la pollution sur l'homme dépendent de (Cochez la réponse fausse)

- A. La sensibilité individuelle.
- B. L'intensité de l'activité physique.
- C. La concentration des polluants dans l'air.
- D. De la fonction respiratoire.
- E. La durée de l'exposition.



Ce sujet contient 30 QCM

Cocher les cases au stylo noir avec un astérisque épais : croix avec une barre horizontale ou verticale (ou)

- | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | A | B | C | D | E | | A | B | C | D | E |
| 1. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R B C D E
T A B C
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R B C D E
T A B C
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R C
T C
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R A B E
T A B E
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R A B D E
T A B D E
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R B
T B
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R C
T C
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R D
T D
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R A B C D
T C D
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R B
T B
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | A | B | C | D | E | | | | | | |
| 11. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R B
T B
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 12. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R B
T B
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 13. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R A
T A
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 14. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R B C D
T B D
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 15. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R B E
T B C E
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 16. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R A B D E
T A B D E
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 17. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R C
T D
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 18. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R A B C D
T A B C D
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 19. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R C
T D
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 20. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R A B C D
T A B C D
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| | A | B | C | D | E | | | | | | |
| 21. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R B
T A C D E
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 22. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R C
T C
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 23. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R A B C
T A B D
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 24. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | R B
T B
0,667/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 25. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | R A B C D E
T A C E
0,000/0,667 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |