1. **Les complications énumérées sont caractéristiques de la tuberculose, à l'exception de:**a. hémorragie pulmonaire  
   b. dissémination hématogène  
   c. amyloïdose  
   d. pleurite fibreuse oblitérante  
   e. pleurite purulente avec empyème
2. **Tous les signes énumérés sont caractéristiques de la tuberculose primaire, à l'exception de:**  
   a. dissémination lymphatique  
   b. dissémination hématogène  
   c. peut se développer plusieurs fois chez les patients immunodéprimés  
   d. lymphadénite caséeuse régionale  
   e. localisation plus fréquente dans les zones apicales des poumons
3. **Localisation caractéristique de la tuberculose secondaire:**  
   a. cerveau  
   b. poumons  
   c. reins  
   d. os  
   e. tractus digestif
4. **Lequel des signes énumérés manifeste la guérison du processus tuberculeux:**  
   a. déshydratation du foyer de nécrose  
   b. pétrification du foyer de nécrose  
   c. nécrose totale du granulome  
   d. encapsulation du foyer de nécrose  
   e. réaction exsudative périphocale
5. **Lequel des signes morphologiques énumérés caractérise le granulome tuberculeux:**  
   a. prédominance des cellules épithélioïdes  
   b. absence de vaisseaux dans le centre du granulome  
   c. persistance des vaisseaux dans le centre du granulome et leur inflammation (endovasculite)  
   d. prédominance des lymphocytes et plasmocytes  
   e. nécrose caséeuse centrale
6. **Voies de contamination dans la tuberculose:**  
   a. aéroportée  
   b. par contact  
   c. parentérale  
   d. piqûre par des insectes  
   e. alimentaire
7. **Les formes clinico-morphologiques de la tuberculose:**  
   a. endogène  
   b. primaire  
   c. récurrente  
   d. polyétiologique  
   e. secondaire
8. **Localisation possible du complexe tuberculeux primaire:**a. foie  
   b. poumons  
   c. cerveau  
   d. intestin  
   e. colonne vertébrale
9. **Composants du complexe tuberculeux primaire:**  
   a. l'affection primaire  
   b. thrombophlébite  
   c. lymphadénite  
   d. cavernes  
   e. lymphangite
10. **Les causes de décès les plus fréquentes dans la tuberculose secondaire:**a. hémorragie pulmonaire  
    b. insuffisance cardio-respiratoire  
    c. amyloïdose  
    d. péritonite purulente  
    e. cirrhose hépatique
11. **À l'examen histologique du ganglion lymphatique, une zone massive de nécrose caséeuse, entourée de cellules épithélioïdes, un nombre insignifiant de lymphocytes et de cellules géantes multinucleées a été détectée. Quelles affirmations sont correctes:**a. granulome syphilitique  
    b. granulome d'Aschoff  
    c. lymphadénite tuberculeuse  
    d. la coloration de Ziehl-Neelsen est nécessaire pour identifier l'agent pathogène  
    e. les ganglions lymphatiques cervicaux sont fréquemment affectés
12. **Quels processus morphologiques se produisent dans le complexe primaire guéri:**  
    a. autolyse des masses nécrotiques  
    b. fibrose progressive  
    c. inflammation exsudative périphocale  
    d. calcification et pétrification  
    e. progression lymphatique
13. **Voies de progression de la tuberculose primaire:**a. bronchiogène  
    b. lymphatique  
    c. extension de l'affection primaire  
    d. périneurale  
    e. hématogène
14. **Quelle est la complication la plus grave de la tuberculose primaire?**  
    a. formation du complexe de Ranke  
    b. progression  
    c. extension de l'affection primaire  
    d. pleurite séro-fibrineuse  
    e. lymphadénopathie régionale
15. **Voie de dissémination des micro-organismes dans la tuberculose systémique milliaria:**a. aérienne  
    b. lymphatique  
    c. par contact  
    d. périneurale  
    e. artérielle
16. **Voie de dissémination des micro-organismes dans la tuberculose pulmonaire milliaria:**  
    a. aérienne  
    b. lymphatique  
    c. par contact  
    d. périneurale  
    e. artérielle
17. **Le patient a souffert de tuberculose pulmonaire secondaire pendant 10 ans, la principale cause du décès étant l'insuffisance rénale. Lors de l'autopsie, les reins étaient agrandis, la coupe montrait un dessin flou et une couleur jaune, avec une réaction positive de Virchow. Quel est le diagnostic correct?**  
    a. pyélonéphrite  
    b. stéatose  
    c. amyloïdose  
    d. néphrose paraprotéinémique  
    e. néphrose nécrotique
18. **Manifestations morphologiques de la tuberculose primaire:**  
    a. pneumonie caséeuse lobaire  
    b. complexe tuberculeux primaire  
    c. affection primaire  
    d. tuberculose milliaria  
    e. lymphadénite tuberculeuse
19. **Composants de la tuberculose primaire:**  
    a. foyer de broncho-pneumonie séro-fibrineuse  
    b. foyer de pneumonie hémorragique  
    c. foyer de pneumonie caséeuse, lymphangite et lymphadénite régionale  
    d. phlébite purulente  
    e. thrombo-artérite
20. **Les lésions de la plèvre observées dans la région de l'affection tuberculeuse primaire:**  
    a. pleurite séro-fibrineuse  
    b. pleurite catarrhale  
    c. modifications dystrophiques  
    d. pleurite purulente  
    e. pétrifiées
21. **Caractéristique macroscopique du foyer tuberculeux primaire pulmonaire:**  
    a. lymphangite purulente  
    b. pneumonie hémorragique  
    c. lymphadénite purulente  
    d. microabcès  
    e. foyer de pneumonie caséeuse
22. **Tous les critères énumérés sont caractéristiques de la tuberculose primaire, à l'exception de:**a. localisation dans les zones sous-pleurales supérieures du lobe pulmonaire inférieur  
    b. lymphadénite régionale caséeuse  
    c. la progression par extension de l'affection primaire est possible  
    d. généralisation lymphatique  
    e. dissémination par expectoration de manière intracanaliculaire
23. **Quels organes sont les plus fréquemment affectés par la tuberculose systémique hématogène?**  
    a. peau  
    b. foie  
    c. cœur  
    d. glandes surrénales  
    e. trompes utérines et épididyme
24. **Quelle cellule est considérée comme caractéristique du granulome tuberculeux?**a. plasmocyte  
    b. cellule épithéliale  
    c. cellule de Langerhans  
    d. coïlocyte  
    e. cellule épithélioïde
25. **Quelle cause de décès est la plus fréquente dans la tuberculose cavitaire?**a. choc cardiogénique  
    b. sepsis  
    c. hémorragie pulmonaire  
    d. insuffisance hépatique  
    e. péritonite purulente
26. **Quelle cause de décès est la plus fréquente dans la tuberculose secondaire?**a. sepsis  
    b. insuffisance respiratoire et cardiaque  
    c. œdème cérébral  
    d. thromboembolie de l'artère pulmonaire  
    e. fibrillation ventriculaire
27. **Quelle cause de décès est la plus fréquemment observée dans la tuberculose secondaire?**  
    a. ostéomyélite purulente  
    b. leptoméningite purulente  
    c. œdème cérébral  
    d. amyloïdose des organes parenchymateux  
    e. thromboembolie de l'artère pulmonaire
28. **Parmi les facteurs énumérés ci-dessous, lesquels favorisent le développement de la tuberculose secondaire?**a. malnutrition  
    b. infection par le VIH  
    c. âge avancé  
    d. cholécystite chronique  
    e. rhumatisme