EXAMEN [illegible] PATHOLOGIQUES : LMD 2 [illegible]

QCU: UNE SEULE REPONSE A COCHER sur la GRILLE

1. L'inflammation : RJ

A - Est l'envahissement de l'organisme par un agent pathogène vivant
B - Est synonyme d'infection
C - A une correspondance morphologique précise
D - Est définie par la présence de pus
E - Peut se produire dans tous les tissus vascularisés

TC → richement vasculaire

2. L'évolution d'un thrombus veineux de stase est : RF

A - Fibrinolyse
B - Organisation conjonctive
C - Calcification
D - Nécrose Fibrinoide
E - Mobilisation

3. Les cellules qui se transforment en macrophages au cours d'un processus inflammatoire sont RJ

A - Lymphocyte
B - Monocyte
C - Plasmocyte
D - Histiocyte
E - Cellule de Kupfer du foie

(A, B, C) (B, C, D) (B, C, E) (B, D, E) (A, B, D)

4. L'anoxie se traduit au niveau tissulaire par : R F

A - Pycnose
B - Dégénérescence hydropique
C - Nécrose de liquéfaction
D - Cyanose
E - Nécrose caséeuse → tuberculose

5. Parmi ces affections, une présente des granulomes tuberculoïdes qui évoluent vers l'abcédation : RJ

A - Lèpre tuberculoïde
B - Maladie de Crohn
C - Sarcoïdose
D - Granulome silicotique
E - Maladie des griffes du chat

6. Le granulome tuberculoïde se caractérise par RJ

GEG

A - Nécrose centrale
B - Présence de cellules épithéloides
C – Des cellules géantes
D – des polynucléaires
E - Infiltrat lympho-plasmocytaire périphérique

(A, B, C) (B, C, D) (B, C, E) (B, C, D) (A, B, D)

7. L'infarctus Blanc: R F

A - Peut siéger au niveau du cerveau
B - Peut siéger au niveau de la rate
C - A des limites nettes macroscopiques
D - Se nécrose immédiatement
E - Peut se surinfecter

8. Parmi les affections suivantes, lesquelles se compliquent d'embolies ? RJ

A - Infarctus du myocarde
B - Athérosclérose
C – Hémophilie
D - Fracture de jambe
E - Amylose rénale

(A, B, C) (B, C, D) (B, C, E) (B, C, D) (A, B, D)

9. Parmi les affections suivantes, lesquelles sont granulomateuses ? RJ

A - Sarcoïdose
B - Abcès staphylococcique
C - Maladie de Crohn
D - Lèpre lepromateuse
E – Tuberculose

(A, C, E) (B, C, D) (B, C, E) (B, C, D) (A, B, D)

10. Parmi les évolutions d'une thrombose veineuse, laquelle est à la fois fréquente et grave ? RJ

A - Calcification
B - Surinfection
C - Mobilisation
D - Lyse puriforme
E - Rupture vasculaire

11. le terme qui désigne l'arrêt de l'apport sanguin artériel dans un tissu ou un organe RJ

A - Hypoxie
B - Anoxie
C - Gangrène
D - Ischémie
E - Infarctus

12. L'évolution d'un foyer d'infarctus viscéral peut se faire vers : RF

A - Une abcédation
B - Une fibrose systématisée
C - Une sclérose cicatricielle rétractile
D - Une résorption complète
E - Une rupture lorsqu'il se situe dans certains organes

13. Une des cellules inflammatoires est évocatrice d'une inflammation allergique RJ

A - Lymphocyte
B - Polynucléaire neutrophile
C - Polynucléaire éosinophile
D - Plasmocyte
E - Polynucléaire basophile

14. Les facteurs étiologiques majeurs d'une thrombose veineuse comportent :RJ

A - Les lésions anoxiques de l'endothélium
B - Les anticoagulants
C - L'existence de lésions athéromateuses
D - Le ralentissement du courant circulatoire
E - Le régime hypocalorique

(A, C, E) (A, C, D) (B, C, E) (B, C, D) (A, B, D)

15. Quelle est la lésion histologique de la tuberculose qui renferme peu de B.K. ?

A - Exsudative non spécifique
B - Purement caséeuse
C - Purement folliculaire
D - Caséo-folliculaire
E - Caséo-fibreuse

16. L'œdème inflammatoire : RF

A - Comporte des protéines
B - Peut être associé à une érythrodiapédèse
C - Se développe à la phase chronique d'une inflammation
D - Permet la dilution des toxines microbiennes
E - Peut favoriser une sclérose ultérieure

Les bords contien-

lecture automatique. N

Eer

'016

'ecine - 2ème EM

3 / 1

nt 40 QCM

17 Le caractère de la phase exsudative de l'inflammation : RF

A - Congestion active
B - œdème
C - Multiplication des fibroblastes
D - Diapédèse des leucocytes
E - Présence de lymphocytes et de plasmocytes

(A, C, E) (B, C, D) (B, C, E) (B, C, D) (A, B, D)

18. Parmi les propositions suivantes quelle est la cause possible d'une ischémie ?

A - Thrombose
B - Embolie
C - Compression extrinsèque
D - Spasme artériel prolongé
E - Toutes ces réponses justes

19. Parmi les lésions tuberculeuses suivantes, lesquelles sont riches en bacilles de Koch RJ

A - Lésions folliculaires
B - Lésions exsudatives
C - Caséum sec
D - Caséum ramolli
E - Lésions scléreuses

(A, C) (B, D) (C, E) (C, D) (A, B)

20. L'examen histologique d'un ganglion lymphatique montre de larges territoires de nécrose entourés par un granulome épithélioïde et giganto-cellulaire. Il peut s'agir de

A - Tuberculose
B - Maladie des "griffes de chat"
C - Tularémie
D - Maladie de Besnier-Boeck-Schaumann
E - Adénite suppurée banale

(A, C, E) (B, C, D) (A, B, C) (B, C, D) (A, C, D)

21. Quelle est la cause la plus fréquente d'une fibrose ? RJ

A - Fibrose post-inflammatoire
B - Fibrose post-radique
C - Fibrose du stroma des cancers
D - Fibrose idiopathique
E - Fibrose médicamenteuse iatrogène

22. Toutes les propositions suivantes concernant la phagocytose sont exactes, sauf une :

A - Elle est effectuée par des cellules d'origine médullaire
B - Elle nécessite une adhérence entre la cellule phagocytaire et la particule étrangère
C - Elle implique un englobement de la particule étrangère
D - Elle est favorisée par l'opsonisation de la particule étrangère
E - Elle aboutit nécessairement à la destruction de la particule étrangère

23. Lors d'une réaction inflammatoire, toutes les propositions suivantes concernant l'histamine sont exactes, sauf une :

A - C'est le premier médiateur libéré
B - Elle est libérée par dégranulation des macrophages
C - Elle entraîne une stase capillaire majeure
D - Elle augmente la perméabilité capillaire
E - Elle entraîne un œdème local

24. Toutes les propositions suivantes concernent la diapédèse des polynucléaires sauf une :

A - C'est la migration des polynucléaires hors des capillaires et des veinules
B - Elle nécessite la margination des polynucléaires
C - Elle se fait lors de la phase vasculosanguine de l'inflammation
D - Elle implique l'intervention des plaquettes
E - Elle est suivie d'un groupement des polynucléaires en manchon péricapillaire ou périveinulaire

25. Un ramollissement cérébral est :RJ
A - Un abcès du cerveau
B - Une tumeur nécrosée
C - Un infarctus
D - Un nodule caséeux ramolli
E - Un hématome intra-parenchymateux

26. Ces éléments sont en faveur d'un diagnostic histologique de tuberculose sauf un. Lequel
A - cellules géantes type langhans
B - nombreux polynucléaires
C - nécrose caséeuse
D - de cellules épithélioïdes
E - de lymphocytes

27. Le caséum est :
A - une substance éosinophile en microscopie optique
B - une nécrose
C - uniquement présent dans les inflammations tuberculeuses et sarcoïdosiques
D - séparé du tissu sain par une couche de cellules épithéliales dans les lésions récentes
E - Est entouré d'une coque fibreuse dans les lésions tuberculeuses anciennes
(A, C, E) (B, C, D) (A,B, E) (B, C, D) (A, B, D)

28. Laquelle de Ces inflammations n est pas suppurée ?
A - Pyosalpinx
B - Furoncle
C - Anthrax
D - phlegmon
E - pyocholecyste

29.Une biopsie d'endométrite suppurée montre un grand nombre de : RJ
A - T lymphocytes
B - Polynucléaires à noyaux pycnotiques et Cellules glandulaires altérées
C - Cellules géantes
D - Histiocytes épithélioïdes
E - Mastocytes

30.La nécrose ischémique de l'extrémité distale d'un membre est : RJ
A - Une apoplexie
B - Un infarctus
C - Un infarcissement
D - Un ramollissement
E - Une gangrène

31. Le bourgeon charnu : RF
A - Dépend de régénération des épithéliums
B - S'observe au niveau du revêtement cutané
C - Comporte des cellules inflammatoires
D - Ressemble à un angiome
E - témoigne d'une cicatrisation précoce du revêtement

32 A la phase initiale du processus inflammatoire, quelle est la cellule siégeant dans le tissu conjonctif, qui est capable de libérer des substances vaso-actives ?
A - Polynucléaire neutrophile
B - Fibroblaste
C - Mastocyte
D - Plasmocyte
E - Histiocyte

33. Quel est le facteur qui ne compromet pas la cicatrisation locale?
A - L'ischémie locale
B - La carence protidique
C - La carence en vitamine C
D - Les androgènes
E - Le diabète

34. Un infarctus rouge :RJ
A - A pour cause habituelle au niveau des poumons, une embolie de l'artère pulmonaire
B - Peut se voir au niveau coeur
C - Siège essentiellement dans les reins
D - Est le résultat d'une hypoxie chronique
E - Evolue parfois vers un infarctus blanc

35..Une sclérose ancienne est caractérisée par :RJ
A - Une infiltration inflammatoire polymorphe
B - De nombreux capillaires néoformés
C - Une grande cellularité
D - De nombreux trousseaux de collagène épais
E - Un œdème interstitiel

36.L'ischémie désigne :
A - La nécrose tissulaire secondaire à une oblitération vasculaire
B - La diminution ou l'arrêt du retour veineux d'un territoire de l'organisme
C - La diminution ou l'arrêt de l'apport sanguin artériel dans un territoire de l'organisme
D - La diminution ou l'arrêt de l'apport d'oxygène dans un territoire de l'organisme
E - L'augmentation de la consommation d'oxygène dans un territoire de l'organisme
- ~~Un œdème interstitiel~~

37.Quelles les inflammations chroniques ?
A - Réaction à corps étrangers
B - Alvéolite fibrinoleucocytaire
C - Nodule tuberculeux calcifié
D - Cholécystite gangreneuse
E - Cirrhose du foie
(A, C, E) (B, C, D) (A, B, E) (B, C, D) (A, B, D)

38.Quel est le facteur qui n est pas susceptible de déclencher une réaction inflammatoire ?
A - Un traumatisme
B - Des radiations ionisantes
C - Une nécrose tissulaire
D - Un conflit immunitaire
E - La suppression de l'innervation motrice

39. Un appendice montre histologiquement des plages de nécrose étendue, des images de thrombose vasculaire, un infiltrat inflammatoire peu important. Il s'agit : RJ
A - D'un appendice normal
B - D'une appendicite catarrhale
C - D'une gangrène appendiculaire
D - D'un abcès appendiculaire
E - D'une endo-appendicite subaiguë

40.Une nécrose tissulaire renfermant de nombreux polynucléaires altérés est appelée : RJ
A - Nécrose ischémique
B - Pus
C - Nécrose caséeuse
D - Exsudat
E - Nécrose fibrinoïde