CONTROLE RATTRAPAGE
MODULE D'ANATOMIE PATHOLOGIQUE 3 ème ANNEE
Septembre 2018

1- La fixation d'un prélèvement tissulaire :

A- évite l'autolyse et la putréfaction tissulaire
B- se fait par le formol à 10 % tamponné.
C- n'est pas nécessaire en cas de biopsie de petite taille
D- se fait dans de l'acide
E- doit être immédiate après l'obtention du prélèvement

2-La fixation des prélèvements cytologiques se fait par :

A-Un séchage à l'air libre.
B- Un atomiseur de laque à cheveux.
C-Un mélange d'alcool et d'éther.
D-Le formol tamponné à 10%.
E-L'alcool absolu

3--L'examen extemporané :

A-est un examen de réalisation rapide.
B- Se fait sur des prélèvements adressés dans du sérum physiologique.
C- Indiqué pour l'évaluation de l'état du ganglion sentinelle.
D- Indiqué pour l'évaluation de l'état des limites d'exérèse.
E- Utilise la coloration du Bleu de toluidine

4- L'apoptose:

A- est un phénomène physiologique
B- elle concerne des cellules isolées
C- elle n'induit pas de réaction inflammatoire
D- elle induit une rupture de la membrane cellulaire
E- est synonyme d'autolyse

5- Parmi les propositions suivantes concernant les maladies de surcharges, lesquelles sont exactes:

A- La stéatose hépatique est une surcharge hépatique en cholestérol
B- L'hémochromatose génétique est caractérisée par une surcharge en fer
C- La maladie de Wilson est liée à une surcharge en cuivre
D- La porphyrie cutanée tardive est secondaire à une surcharge en glycogène
E- Le tophus goutteux est lié à un dépôt anormal intra tissulaire de cristaux d'urate

6- La plaque d'athérome évoluée se caractérise par un ou plusieurs des remaniements suivants :

A – Infiltration de polynucléaires.
B – Dépôts lipidiques.
C – Histiocytes spumeux.
D – fibrose de la média.
E – Ulcération endothéliale

7 – La sclérose ancienne est caractérisée par :

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.

8- Quels sont parmi ces facteurs ceux qui favorisent la formation d'un thrombus :

A- L'interruption de l'endothélium.
B- Le ralentissement du flux sanguin.
C- L'accélération du flux sanguin
D- L'hypercoagulabilité sanguine.
E-L'hypocoagulabilité sanguine.

9- L'oedème :

A- Se manifeste au niveau des organes par l'écoulement de sang en abondance à l'incision.
B- Donne une coloration rouge ou violacée aux organes.
C- Prédomine au niveau des partis déclives.
D- Peut toucher les cavités naturelles de l'organisme.
E- Se présente comme un tissu infiltré par une sérosité pâle faiblement éosinophile au microscope.

univ.ency-education.com

10-La congestion active :

A- Provoque une rougeur au niveau de la peau qui s'efface à la vitro-pression.
B- Provoque une hyperthermie locale.
C- Provoque un refroidissement local.
D- Est secondaire à la dilatation veineuse.
E- S'accompagne d'un ralentissement du courant sanguin « stase ».

11-L'infarctus pulmonaire se présente comme :

A- Un foyer rouge puis noir.
B- Un foyer triangulaire à base pleurale.
C- Un foyer pale
D- Un foyer mal limité.
E- Un infiltrat hémorragique des cavités alvéolaires avec nécrose des parois alvéolaires

12-l'examen ana-path permet au cours d'une inflammation non spécifique :

A- de déterminer la cause de l'inflammation
B- de dater l'inflammation
C- d'évaluer la sévérité de la destruction tissulaire
D- d'apporter les éléments pronostiques
E- de donner un traitement

13- Les médiateurs chimiques de l'inflammation sont :

A- Le système des kinines
B- Les Amines
C- Le système du complément
D- Les prostaglandines
E- les cytokines

14- La phagocytose :

A-agit par l'intermédiaire des granulocytes et des macrophages
B-déclenche la production du complément sérique
C-est activée par le système des kinines
D-permet l'élimination des particules exogènes
E- fait intervenir des médiateurs chimiques

15-Un granulome tuberculoïde peut être observé dans:

A- Une tuberculose.
B- La varicelle
C- La sarcoïdose
D- Une lèpre
E- Une pneumonie franche lobaire aigue

16- Parmi les cinq caractères suivants, quel est celui ou quels sont ceux propres aux tumeurs malignes.

A- Vitesse de croissance rapide
B- Vascularisation faible
C-Nécrose fréquente
D-Démarcation nette avec les tissus normaux
E-Activité mitotique élevée

17- Les cancers malpighiens des muqueuses :

A-passent généralement par un stade de carcinome in situ
B-s'observent fréquemment au niveau du col utérin
C-sont fréquents au niveau de la muqueuse colique
D- Donnent rarement des métastases ganglionnaires
E-peuvent se voir sur la muqueuse anale

18-Donnent souvent des métastases osseuses les carcinomes :

A- du colon
B- du sein
C- de la prostate
D- du col utérin
E- de la vessie

19- le carcinome in situ :

A- se définit par une hyperplasie épithéliale
B-n'occasionne aucune rupture de la membrane basale
C-peut être associé à un carcinome invasif
D-s'accompagne de thrombose néoplasique
E-est synonyme de cancer au stade 0

20- Une métastase hépatique HMB45 positif est révélatrice d'

A- un carcinome thyroïdien
B- un carcinome mammaire
C- un carcinome prostatique
D- un carcinome rénal
E-un mélanome

univ.ency-education.com

CORRIGE TYPE

CONTROLE RATTRAPAGE (Septembre 2018)

MODULE D'ANATOMIE PATHOLOGIQUE 3 ème ANNEE

Question 1 : A-B-E

Question 2 : A-B-C

Question 3 : A-C-D-E

Question 4 : A-B-C

Question 5 : B-C-E

Question 6 : B- C-D- E

Question 7 : D

Question 8 : A-B-D

Question 9 : C-D-E

Question 10 : A-B

Question 11 : A-B-E

Question 12 : A-B-C-D

Question 13 : A – B – C – D

Question 14 : A-D

Question 15 : A-C-D

Question 16 : A-C-E

Question 17 : A-B-E

Question 18 : B-C

Question 19 : B-C-E

Question 20 : E

La Responsable du module
Pr S.BENSACI

univ.ency-education.com