

Examen

Phisiopathologie Module

1. Phisiopathologie Module questions
2. Corrigé Type

1- La thermolyse se fait par :

- A- La radiation.
- B- Convection.
- C- Transmission.
- D- Conduction.
- E- Evaporation.

2- Dans l'hypothermie modérée :

- A- Tachycardie avec vasoconstriction.
- B- Bradycardie avec augmentation du débit cardiaque.
- C- Tachycardie avec baisse du débit cardiaque.
- D- Bradycardie avec baisse du débit cardiaque.
- E- Tachycardie avec vasodilatation.

3- L'inflammation :

- A- Est phénomène dynamique.
- B- Est toujours secondaire à l'action d'un agent infectieux.
- C- Necessite une bonne vascularisation.
- D- Peut aboutir à une destruction tissulaire.
- E- Se déroule dans le tissu conjonctif.

4- Dans les conditions physiologiques le bilan de l'eau est :

- A- Négatif.
- B- Nul.
- C- Positif.
- D- Positif en faveur du secteur extracellulaire.
- E- Autres propositions.

5- L'inflammation maladie se caractérise par :

- A- L'agressivité particulière de l'agent pathogène.
- B- Sa résistance à la mise en jeu des moyens de défense de l'organisme.
- C- L'exagération des phénomènes normaux.
- D- Des déficits fonctionnels.
- E- Des déficits organiques.

6- Les tissus dépourvus des vaisseaux sont :

- A- La peau.
- B- La cornée.
- C- L'os.
- D- Le cartilage.
- E- Les muscles.

7- L'œdème généralisé se caractérise par les signes suivants

- A- Bilatéraux et asymétriques
- B- En orthostatisme au niveau des membres inférieurs.
- C- Mous, indolores, ne prenant pas le godet.
- D- L'inflation sodée et hydrique peut entraîner une ascite, une pleurésie, et une anasarque
- E- Toutes les réponses sont justes.

8- La dernière étape de la réaction inflammatoire est

- A- La réaction vasculo-exsudative.
- B- La cicatrisation.
- C- La réaction cellulaire.
- D- La détersion.
- E- Toutes les réponses sont fausses.

9- Une réaction inflammatoire peut être due:

- A- Une infection bactérienne.
- B- Une brûlure.
- C- Une allergie.
- D- Une ischémie.
- E- Toutes les réponses sont fausses.

10- Les étiologies des œdèmes sont

- A- L'insuffisance cardiaque.
- B- L'HTA.
- C- La dénutrition.
- D- L'insuffisance rénale.
- E- L'insuffisance hépatique.

11- Quelle est la cible privilégiée dans le sepsis

- A- La cellule.

- B-** L'endothélium.
- C-** Le vaisseau sanguin.
- D-** La mitochondrie.
- E-** Les tissus.

12- Quelle est la proportion de l'eau totale dans l'organisme d'un adulte jeune homme

- A-** 80% du poids corporel.
- B-** 70% du poids corporel.
- C-** 60% du poids corporel.
- D-** 50% du poids corporel.
- E-** 40% du poids corporel.

13- Les surfaces d'échanges hydriques sont

- A-** Les parois capillaires.
- B-** La plèvre.
- C-** Les parois intestinales.
- D-** Les membranes cellulaires.
- E-** Le péritoine.

14- La thermogenèse se fait

- A-** Au repos par l'activité métabolique des tissus.
- B-** A l'effort par le foie.
- C-** A l'effort par les muscles.
- D-** A l'effort par le rein.
- E-** Toutes les réponses sont fausses.

15- Dans le choc quantitatif on trouve

- A-** Le choc septique
- B-** Le choc hypovolemique
- C-** Le débit cardiaque est diminué
- D-** Les résistances vasculaires systémiques sont diminuées.
- E-** Est dit un choc froid

16- Quelles sont les définitions actuelles des états septiques

- A-** Syndrome de réponse inflammatoire systémique
- B-** Infection

- C- Sepsis
- D- Sepsis sévère
- E- Choc septique

17- Au cours de l'état de choc la redistribution vasculaire se fait au profil des organes suivants

- A- Le foie
- B- Le cerveau.
- C- Le rein.
- D- Le cœur
- E- Les poumons

18- Le transport de chaleur

- A- Le sang est l'agent de transfert de la chaleur.
- B- Le système sympathique entraine une vasodilation pour prévenir les pertes.
- C- Le système parasympathique entraine une vasodilation pour augmenter la thermolyse.
- D- Le système parasympathique entraine une vasoconstriction pour augmenter la thermolyse.
- E- Toutes les réponses sont fausses.

19- Parmi les causes des hyperthermies on trouve

- A- Déshydratation.
- B- Syndrome malin des neuroleptiques.
- C- Hypoglycémie.
- D- Ages extrêmes.
- E- La cocaïne.

20- Dans un sepsis sévère on trouve

- A- L'hypotension.
- B- Alcalose métabolique inexpliquée.
- C- Coagulation intravasculaire disséminée.
- D- Hypolactacidémie
- E- Syndrome de détresse respiratoire aigue.

Corrigé Type

Num	Réponse	Num	Réponse
1	ABDE 🐾	11	B 🐾
2	D 🐾	12	C 🐾
3	ACDE 🐾	13	ACD 🐾
4	B 🐾	14	AC 🐾
5	CDE 🐾	15	BCE 🐾
6	BD 🐾	16	CE 🐾
7	BD 🐾	17	BD 🐾
8	B 🐾	18	A 🐾
9	ABCD 🐾	19	ABE 🐾
10	ADE 🐾	20	ACE 🐾

🐾 This icon mean that the correction is proposed by My Med team.