

Élément d'épreuve:tournilhac-SQI-Hemato-04_22

Question 1 : (Type: QRM)

1-Parmi les protéines suivantes intervenant dans la coagulation, la(es)quelle(s) est(sont) vitamine K dépendante(s) ?

Commentaire pédagogique de correction: .

- ☒ Valide 1. Facteur II
- ☐ Faux 2. Facteur V
- ☐ Faux 3. Antithrombine
- ☒ Valide 4. Protéine C
- ☐ Faux 5. Facteur VIII

Question 2 : (Type: QRM)

1-Parmi les propositions suivantes, la(les)quelle(s) (peu(ven)t être associée(s) à un allongement isolé du temps de céphaline avec activateur (taux de prothrombine normal) ?

Commentaire pédagogique de correction: .

- ☒ Valide 1. Déficit en FVIII de la coagulation (hémophilie A)
- ☒ Valide 2. Déficit en FIX de la coagulation (hémophilie B)
- ☐ Faux 3. Déficit isolé en FVII de la coagulation
- ☐ Faux 4. Déficit en antithrombine
- ☐ Faux 5. Déficit en antiplasmine

Question 3 : (Type: QRM)

Concernant les D-dimères, quel(s) est(sont) la(les) réponse(s) exacte(s) ?

Commentaire pédagogique de correction: .

- ☐ Faux 1. Ils sont des produits spécifiques de la dégradation de la fibrine formés sous l'action de la thrombine
- ☒ Valide 2. Ils sont présents en excès s'il y a activation de la coagulation et de la fibrinolyse
- ☐ Faux 3. Leur valeur prédictive positive des D-dimères permet d'affirmer la présence d'une thrombose
- ☒ Valide 4. Ils peuvent être élevés en situation d'hyperfibrinolyse
- ☒ Valide 5. Le taux de D-dimères peut augmenter avec l'âge et en situation inflammatoire

Question 4 : (Type: QRM)

A propos des alloanticorps anticorps naturels et réguliers du système ABO, quel(s) est(sont)

la(les) réponse(s) exacte(s) ?

Commentaire pédagogique de correction: .

- ☐ *Faux* 1. Ils sont dirigés contre des autoantigènes.
- ☐ *Faux* 2. Ils passent la barrière foetoplacentaire.
- ☐ *Faux* 3. Ils font suite à une alloimmunisation
- ☒ *Valide* 4. Ils sont à la base de la détermination du groupe sanguin ABO
- ☒ *Valide* 5. Ils sont à l'origine d'accidents transfusionnels potentiellement mortels

Question 5 : (Type: QRM)

Une patiente de 75 ans doit recevoir une transfusion dans les 24 heures pour une anémie à 8 g/dL secondaire à un syndrome myélodysplasique. Vous lisez sur un courrier la concernant que la patiente est de groupe sanguin O, Rhésus positif. Vous ne disposez pas de sa carte de groupe. Quel(s) est(sont) le(les) examen(s) obligatoire(s) avant cette transfusion ?

Commentaire pédagogique de correction: .

- ☒ *Valide* 1. Détermination des antigènes RH1 à RH5
- ☐ *Faux* 2. Détermination de son groupe HLA classe 1 et classe 2
- ☐ *Faux* 3. Réalisation en double de l'examen sur le même prélèvement veineux
- ☒ *Valide* 4. Détermination de l'antigène KEL1
- ☒ *Valide* 5. Recherche d'alloanticorps irréguliers anti-erythrocytaires