

EPREUVE DE DOSSIERS THERAPEUTIQUES ET BIOLOGIQUES - Décembre 2014

DOSSIER N° 4

PROPOSITIONS DE REPONSES *

****Important : Les propositions de réponses sont données à titre indicatif. Elles n'ont rien d'impératif pour les jurys des concours d'internat en pharmacie qui restent souverains et libres d'établir les grilles de correction et de cotation comme ils le souhaitent. Les éléments de réponses doivent être considérés pour l'année du concours auxquels ils se rapportent.***

1) REPONSES QUESTION N° 1 :

- a) Rechercher en urgence un paludisme par frottis sanguin et goutte épaisse : fièvre de retour de zone endémique
- b) Confirmer la sérologie toxoplasmose du 4ème mois de grossesse : au regard des sérologies

2) REPONSES QUESTION N° 2 :

- C'est une séroconversion qui sera confirmée par une nouvelle sérologie
- Présence d'IgM traduisant un début d'infection.

3) REPONSES QUESTION N° 3 :

- a) Si le paludisme est prouvé, le traitement est: soit la quinine en I.V. lente dans un sérum glucosé, soit l'artésunate en IV (MALACEF®) en ATU nominative
- b) Si la séroconversion toxoplasmique est confirmée, la spiramycine est prescrite.

4) REPONSES QUESTION N° 4 :

- a) Amniocentèse qui doit être pratiquée 4 semaines après la séroconversion. A partir de 18 semaines de grossesse, la recherche de toxoplasmose dans le liquide amniotique est possible par P.C.R. (éventuellement inoculation à la souris)
- b) Surveillance échographique mensuelle pour rechercher les malformations foetales

5) REPONSES QUESTION N° 5 :

En ingérant des oocystes sporulés présents sur les fruits ou légumes mal lavés et crus.

Contamination par fécès d'animaux domestiques (chat)

6) REPONSES QUESTION N° 6 :

La ferritine sérique, qui reflète les réserves en fer, est abaissée. Compte tenu du contexte (femme enceinte végétarienne), une carence martiale est probable.

Il faut donc en mesurer les conséquences sur la synthèse de l'hémoglobine en réalisant une numération sanguine.

Même en l'absence d'anémie avérée, une supplémentation en fer (voie orale) est recommandée.