

# EPREUVE DE DOSSIERS THERAPEUTIQUES ET BIOLOGIQUES -2011- ZONE SUD

## PROPOSITIONS DE REPONSES

### Dossier 2

#### **REPONSES n°: 1**

L'anguillulose à *Strongyloides stercoralis*. Il s'agit ici d'une forme invasive grave telle qu'elle peut survenir chez des patients ayant une anguillulose chronique soumis à un traitement corticoïde au long cours comme c'est le cas chez cet asthmatique.

En outre la morphologie décrite correspond à la larve rhabditoïde de cette espèce qui appartient au phylum des némathelminthes, classe des nématodes.

#### **REPONSES n°: 2**

Etant donné la longévité de cette parasitose chez l'homme (plus de 20 ans) et sa distribution surtout tropicale, la contamination de Monsieur E... doit avoir eu lieu en Martinique.

#### **REPONSES n°: 3**

L'infestation est due à la pénétration transcutanée des larves strongyloïdes.

#### **REPONSES n°: 4**

La technique de Baermann est une technique d'extraction des larves mettant à profit l'hygrothermotropisme de celles-ci.

#### **REPONSES n°: 5**

Diminution de la  $pO_2$  et de la  $SaO_2$ .  $pCO_2$  et bicarbonates augmentés laissant présager la présence d'une acidose respiratoire. La détermination du pH sanguin confirmerait cette hypothèse.

#### **REPONSES n°: 6**

La formule leucocytaire est normale.

Il n'y a pas d'hyperéosinophilie sanguine. Ceci s'explique par le traitement prolongé à la prednisone.

Remarque comme l'éosinophilie sanguine est fluctuante au cours de l'anguillulose, il peut arriver que, même en l'absence de toute corticothérapie, des malades ne présentent pas d'hyperéosinophilie.

#### **REPONSES n°: 7**

L'albendazole (ZENTEL®) peut aussi être proposé (moins efficace).

#### **REPONSES n°: 8**

Hyperglycémie dont l'origine est probablement la corticothérapie.

**\*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