

**EPREUVE DE DOSSIERS THERAPEUTIQUES ET BIOLOGIQUE****Dossier N° 1****Enoncé**

Une femme de 50 ans, originaire du Burkina Faso, vit en France depuis 8 ans. Au cours de la visite annuelle de la Médecine du travail, elle déclare au médecin que, depuis 3 à 4 jours, elle a observé des lésions linéaires sur les fesses et le bassin ; ces lésions sont très prurigineuses. A l'interrogatoire, il n'y a pas d'antécédents médicaux récents signalés, en particulier pas de phénomènes allergiques, mais des douleurs abdominales avec épisodes alternant diarrhées et constipation. A l'examen clinique, il n'y a pas d'altération de l'état général mais une petite douleur dans la région ombilicale et des lésions cutanées de type "urticaire" disséminées sur l'abdomen. L'hémogramme prescrit révèle une éosinophilie à 1,5 G/L. La VS à la première heure est de 8 mm. Du fait de la provenance géographique de la patiente, la symptomatologie intestinale, les lésions cutanées et l'hyperéosinophilie sanguine, le médecin évoque une anguillulose.

**Questions****QUESTION N° 1 :**

Donner le nom de genre et d'espèce du parasite responsable de l'anguillulose.

**QUESTION N° 2 :**

Quelle est la répartition géographique habituelle de ce parasite ?

**QUESTION N° 3 :**

Comment contracte-t-on une anguillulose ? Quel est le stade infestant ?

**QUESTION N° 4 :**

Décrire le(s) cycle(s) du parasite.

**QUESTION N° 5 :**

Quelle est la complication majeure de l'anguillulose et dans quelles circonstances se produit-elle ?

**QUESTION N° 6 :**

Sur quel prélèvement biologique et avec quelle(s) technique(s) est-il possible de mettre en évidence des éléments parasitaires pour confirmer le diagnostic d'anguillulose ? Justifier la technique la plus adaptée.

**EPREUVE DE DOSSIERS THERAPEUTIQUES ET BIOLOGIQUE**

**Dossier N° 1**

**QUESTION N° 7 :**

Décrire le stade parasitaire normalement observé lors de la mise en oeuvre de la technique la plus adaptée.

**QUESTION N° 8 :**

Quelle est la caractéristique de l'éosinophilie sanguine au cours de la phase chronique d'une anguillulose chez l'immunocompétent ?

**QUESTION N° 9 :**

Citer un médicament (DCI) actuellement utilisé dans le traitement de l'anguillulose non compliquée.