

# Myiases et Tungoses (Evaluations)

---

Date de création du document 2008-2009

## QCM

### QUESTION 1/5 :

Le diagnostic de l'hypodermose à *Hypoderma bovis* se fait :

- A - par des techniques coprologiques
- B - en cherchant des oeufs dans les urines
- C - sur biopsie cutanée
- D - par des méthodes sérologiques
- E - par un examen du fond d'oeil

(Réponse : DE )

### QUESTION 2/5 :

Parmi les parasites suivants lesquels sont responsables de myiases furonculoïdes

- A - *Dermatobia hominis*
- B - *Tunga penetrans*
- C - *Cordylobia anthropophaga*
- D - *Musca domestica*
- E - *Eristalis tenax*

(Réponse : AC )

### QUESTION 3/5 :

La puce chique ou *Tunga penetrans* est :

- A - strictement liée à l'espèce humaine
- B - cosmopolite
- C - souvent localisée au niveau des pieds
- D - vecteur de la peste

**E - une porte d'entrée pour les infestations par des germes telluriques, en particulier le tétanos**

*(Réponse : CE )*

**QUESTION 4/5 :**

**La puce chique peut se rencontrer dans les pays ou régions suivantes :**

**A - Madagascar**

**B - Guyane française**

**C - Afrique de l'Ouest**

**D - Europe de l'Est**

**E - Antarctique**

*(Réponse : ABC )*

**QUESTION 5/5 :**

**La tungose se contracte par :**

**A - contact direct de la peau avec l'ectoparasite**

**B - piqûre d'aoûtat**

**C - inhalation de spores**

**D - consommation de crudités souillées par des déjections de *Tunga penetrans***

**E - pénétration de larves au cours d'un bain**

*(Réponse : A )*

## QROC

### QUESTION 1/2 :

**Ecrire le type de lésions provoquées par *Cordylobia***

*Réponse attendue :*

Myiase furonculoïde

### QUESTION 2/2 :

**Ecrire le nom d'un agent de myiase pouvant se localiser à l'intérieur de l'œil**

*Réponse attendue :*

*Hypoderma bovis*

## CAS CLINIQUE

### Scénario :

Jean de retour de 10 jours de vacances au Sénégal vient vous consulter pour le motif ci-dessous (voir photo).

### Cas clinique



### QUESTION 1/3 :

De quoi s'agit-il ?

*Réponse attendue :*

Une myiase. Parasitisme de l'homme par une larve de mouche.

Cet asticot (larve de mouche) doit impérativement trouver un hôte à sang chaud pour sa maturation puis quittera son hôte.

### QUESTION 2/3 :

Que faire ?

*Réponse attendue :*

Extraire la larve - (vaseline, couches de tulle gras pour piéger la larve ou extraction manuelle très douce sans altérer la larve).

Désinfecter la lésion.

Vérifier le statut vaccinal antitétanique.

### QUESTION 3/3 :

Quelles mesures de prévention permettent d'éviter l'apparition de telles lésions ?

*Réponse attendue :*

Repasser les vêtements ayant séché au soleil avant de les porter.