

Questions Parasite et cycle biologique  
(Dumbo SN & Dumbo OK)

QCM

1-A propos de la transmission du paludisme maladie :

c/-Elle est transmise par la pique infectante de l'anophèle femelle

2-Les espèces plasmodiales capables de former les formes hypnozoïtes sont :

c/-Plasmodium vivax et Plasmodium ovale

3-Le parasite dans son cycle de développement est toujours à 2n chromosomes :

Faux

4-Le globule rouge reste le seul milieu possible de développement des sporozoïtes :

Faux

5-La phase hépatique du développement du Plasmodium est cliniquement muette :

Vrai

6-Enumérez les phases de multiplication du Plasmodium chez l'homme :

la phase hépatique et la phase sanguine

7-Citez les espèces parasitaires capables d'infecter l'Homo sapiens :

*Plasmodium falciparum*

*Plasmodium malariae*

*Plasmodium ovale*

*Plasmodium vivax*

*Plasmodium knowlesi*

*Plasmodium cynomolgi*

8-Quels sont les stades de développement du Plasmodium chez l'homme :

sporozoïtes  
Schizontes  
Mérozoïtes  
Hypnozoïtes  
Gamétocytes

9-Quelle est la durée de la phase de multiplication du Plasmodium chez le moustique :

11- 14 jours

10-Donner la particularité du Plasmodium malariae après une infestation humaine :

Il a une très longue durée de vie dans l'organisme humain, entre 20 et 50 ans