Faculté de Médecine de Nice

DCEM 1

Epreuve de Parasitologie-Mycologie

Session de Septembre 2012

Répondre aux 4 questions suivantes (1 heure):

1) *Crytococcus neoformans* : Epidémiologie, Clinique et Diagnostic.

2) Une mère avec ses 3 enfants se présente à votre consultation pour un prurit vespéral présent chez deux des enfants depuis 1 semaine.

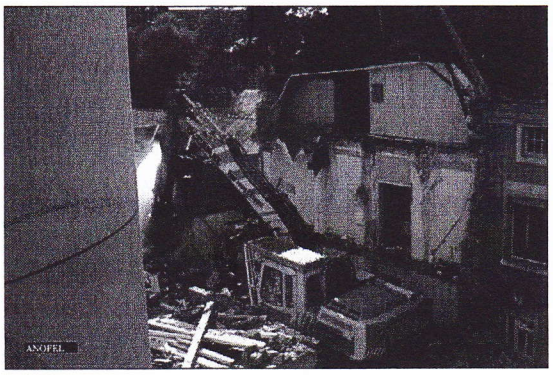
2.1) Quelle parasitose cutanée suspectez-vous ?

2.2) Quels signes cliniques seraient en faveur de votre hypothèse ?

2.3) Quelles questions allez vous poser à la maman pour argumenter votre hypothèse ?

2.4) Ce diagnostic se confirme. Ce diagnostic se confirme. Sans décrire la thérapeutique, qui et quoi traitez vous ?

3) Des travaux se déroulent à proximité d'un hôpital (cf photo)



3.1) Quel est le risque fongique pour les patients du service d'hématologique clinique ?

Malgré toutes vos précautions, plusieurs patients présentent de la fièvre.
3.2) Quels sont les examens à prescrire pour diagnostiquer ce risque fongique ?

3.3) Concernant le champignon suspecté, quels sont les différentes entités cliniques existantes ?

3.4) Les travaux se terminent finalement assez rapidement.

Dans le cadre de l'immunodépression induite des ces patients d'hématologie, en cas d'antécédent de voyage en zone inter-tropicale, il faut rechercher une anguillulose.
3.5) Quel est l'examen parasitologique à prescrire pour cette recherche particulière.

3.6) Décrivez à l'aide d'un schéma commenté le cycle biologique de l'anguillulose.

4) Un patient vous consulte après un séjour d'un mois au Sénégal. Il présente de la fièvre.

4.1) Citez les étiologies parasitaires à évoquer.

4.2) Quelle est la parasitose qui nécessite une prise en charge en urgence ?

4.3) Quel bilan prescrivez vous en urgence pour confirmer le diagnostic précédent ?

4.4) Après un interrogatoire plus poussé, il s'avère que ce séjour au Sénégal a eu lieu il y a 7 ans. Maintenez vous votre hypothèse évoquée en 4.2 ?

4.5) Cette fièvre est associée à une asthénie, une toux et une dyspnée. De plus lors de l'interrogatoire, le patient vous précise qu'il était parti au Sénégal pour du « tourisme » sexuel.
Que suspectez-vous ?

4.6) Quels examens complémentaires prescrivez vous pour affirmer votre diagnostic ?