



Périodique d'information technique et vétérinaire N° 6

Thème : La LEPTOSPIROSE

Avec les fortes précipitations de ces derniers jours, il est important de rappeler les risques, les modes de contamination et les conséquences pour l'homme de cette maladie.

Le point vétérinaire

La leptospirose est une maladie infectieuse due à diverses souches de leptospires qui peuvent infecter l'Homme et de nombreuses espèces animales, c'est une zoonose.

Les leptospires (bactéries) sont très répandues dans la nature et sont hébergées par les animaux sauvages, en particulier les rats. Ils sont ainsi des animaux porteurs et excréteurs (par l'urine) la plupart des mammifères sauvages ou domestiques peuvent être infectée et être à l'origine d'une contamination humaine.

Cette contamination peut se faire :

✚ Soit directement ; par manipulation d'animaux infectés ou de leurs organes.

✚ Soit indirectement ; généralement par de l'eau (eaux souillées, boues, égouts, flaques d'eau, rivières, etc)

Les leptospires pénètrent par voie transcutanée ou par les muqueuses ; plaies ouvertes, bouche, nez, yeux, etc...

Il existe différentes phases dans l'apparition de la maladie chez l'homme , il faut donc être très vigilant ;



1^{ère} phase ; la phase septicémique (durée 4 à 5 j) la température se maintient, il y a des douleurs musculaires violentes, des taches sur la peau, des maux de tête, vomissements et raideur de tête

2^{ème} phase ; phase ictérique (quand elle existe) il y a un envahissement du foie et du rein par les leptospires. L'ictère apparaît au 5^{ème} jour(coloration jaune des muqueuses) et se généralise en 2 à 3 jours.

3^{ème} phase ; phase immunitaire ; les symptômes régressent vers le 10^{ème} jour de la maladie ;

4^{ème} phase ; phase de récurrence thermique ; une rechute fébrile se produit au 15^{ème} jour. La température remonte brusquement et persiste 5 à 8 jours.

A noter que l'ictère peut être grave, et provoquer de l'anurie (diminution du volume d'urine), hémorragies voir le décès en quelques jours.

Le point technique

Mieux vaut prévenir que guérir

Il est très important de bien prendre conscience que cette maladie peut être mortelle pour l'homme (5 décès recensés en 2012 en Polynésie)

Il faut donc entreprendre une prophylaxie sanitaire ;

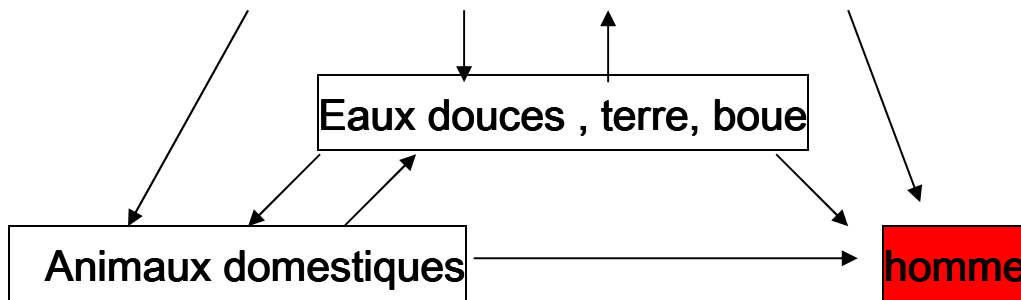
- ✚ Protéger les personnes exposées, par le port d'équipement de protection individuel : bottes, lunettes, gants lors de travaux en milieu aqueux : rivière, flaques d'eau, fosses, etc...
- ✚ pratiquer l'hygiène de base, lavage régulier des mains, protection des plaies, etc
- ✚ Lutter contre les rongeurs en intensifiant la dératisation et en évitant de leur laisser la cantine ouverte 24h/ 24 !

(cf aliment qui traîne) !!!



CONCLUSION : Petit rappel du cycle de la maladie

Animaux sauvages rongeurs : urine contaminée et contaminante



Dés l'apparition brutale d'une fièvre élevée avec un malaise, de douleurs dans les muscles, les articulations, le ventre et d'importants maux de tête, les personnes sont fortement incitées à consulter leur médecin traitant.