**Résumé du PFE : sous titre : Etude épidemiologique de la leishmaniose canine à leishmanio infautum dans l'algérois**

**Résumé**:

La leishmaniose constitue dans le monde une anthropozoonose parasitaire sévissant dans 88 pays répartis sur quatre continents. La leishmaniose est dûe à un protozoaire du genre Leishmania comportant plusieurs espèces et transmises par un vecteur , la femelle phlébotome. La leishmaniose est une maladie d’expression clinique variée allant d’une simple lésion cutanée aux formes diffusés et viscérales ( Dedet , 1999). L’espèce de Leishmania la plus importante en médecine vétérinaire est Leishmania infantum car d’une part, elle a pour hôte réservoir le chien et d’autre part ,elle est responsable de la forme clinique la plus grave de la maladie qui est la forme viscérale présentant une létalité proche de 100% sans traitement. La leishmaniose canine concerne tout le territoire national avec une prévalence qui varie d’une région à une autre. La région algéroise est touchée par cette pathologie qui se traduit par une endémicité prouvée par des études épidémiologiques depuis 1910(Dedet ,1999). Le portage asymptomatique dans la région Ouest d’Alger est de 7,14% soit 3 positifs sur 42 chiens testés sérologiquement durant cette étude expérimentale. Le portage asymptomatique rend la situation de la leishmaniose canine encore plus grave, les porteurs sains sont susceptibles d’entraîner la persistance et l’aggravation de la situation endémique de la région ouest d’Alger et l’apparition ou l’extension de nouveaux foyers parasitaires sous la dépendance des phlébotomes vecteurs dans des zones avoisinantes pouvant être jusque là indemnes.

**Abstract:**

The leishmania constitute in the world, a parasitis anthropozoonose found 88country all over the four continents. The leishmania is caused by a protozoa from the Leishmania genous including several species and translated by a vector, a femell phlébotom. The leishmania is a desaese which clinical expressions are various, from the simple dermatologic lesions to diffuse and visceral forms (Dedet,1999). The most important Leishmania specie, in the veterinary medecine is Leishmania infantum because, from a part the dogs is the reserve and in the other part it is responsable of the most dangerous clinical from of the desease which is the visceral that its lethality is near 100% without tratement . The canin leishmania cancerns all the national territory with a prevalance which differs from region to another. The Algiers region is touched by this pathology which endemicity is prouved by epidemiological studies since 1910(Dedet,1999). The asymptomatical portage in west Algiers is 7,14% so 03 positives on 42 dogs that were tested by a serologic test in this experimental study.It makes the canin leishmania situation more dangerous. Asymptomatical porters are susceptible to entraine the persistance and the aggravation of the endemic situation in the region of west algiers and the apparition or the extention of new parasitis homes under the dependance of vectors phlebotoms in the neiberhood areas until them indemns.