**Mémoire de Magistère de Mme Remichi épse Moussaousaid Hayet**

**Etude épidémiologique de la babesiose canine dans la région d'Alger**

**Alger, École Nationale Supérieure Vétérinaire : 2005**

**Résumé** :

La Babésiose canine est une protozoose infectieuse due à la prolifération dans les hématies du chien d’un babesidé spécifique transmis par les morsures de tique dure. Une enquête prospective a été menée dans la région d’Alger dans le but de donner une prévalence de la babésiose canine suivie d’une étude épidémiologique sur 151chiens. Cette étude montre que la maladie touche 17,21% des animaux prélevés, que la positivité est indépendante du sexe de l’animal et qu’elle apparaît plus fréquente dans la population canine âgée de 2 á 5 ans, au printemps et en été.

**Abstract:**

The babesiosis is caused by tick-borne hematozoan parasites of the genus Babesia. An epidemiologic survey upon canine babesiosis was carried out with 151 dogs living in Algiers. It appears that 17,21% of dogs were determined as being infected with Babesiae. These results are not dependent on the sex and they appear more frequently amoung the population beetween 2 and 5 years old on spring and summer