**Mémoire de Master de Mme Kerboui Marya**

**La prise en charge des cas cliniques des tortues terrestres dans un cabinet vétérinaire privé sur Alger**

**Alger, École Nationale Supérieure Vétérinaire : 2017**

**Résumé** :

Les tortues sont des reptiles qui appartiennent à l'ordre des Chéloniens. Les tortues comme tous les reptiles ont des particularités anatomique et physiologiques ainsi que des maladies qui diffères des celles des mammifères. La médecine des tortues est méconnue entre les vétérinaires. Pour ce là, ce travail présente les principales maladies des tortues, leurs diagnostiques et leurs traitements choisi selon le cas. Pour diagnostiquer ces maladies, il faut connaitre les méthodes et les gestes utilisés en consultation des tortues. Cinq cas clinique pris en charge dans un cabinet vétérinaire privé dans la Wilaya d'Alger, ont été décrit dans la partie pratique de ce mémoire. Sur les cinq tortues présentées en consultation, deux présentent durant l'année 2015, une seule tortue de l'année 2016 et deux tortues dans l'année 2017. Du point de vue âge, les cinq tortues sont âgées entre 9 et 25 ans. L'estimation de l'âge est calculée par le nombre des anneaux sur les écailles. La plus part des tortues sont du sexe mâle. Le motif de consultation de deux cas, a été d'origine infection bactérienne (Pyogranulôme de tympan et l'amputation du carpe), deux cas de fracture, une fracture non perforante et une fracture de pronostique réservé parce que la fracture est ouverte jusqu'à la cavité cœlomique. La cinquième tortue présentait un prolapsus cloacal.   
  
  
**Abstract:**

Turtles are reptiles that belong to the order of Chelonians. Turtles, like all reptiles, have anatomical and physiological peculiarities as well as diseases that differ from those of mammals. Turtle medicine is not well known among veterinarians. For this, this work presents the main diseases of turtles, their diagnosis and their treatments chosen according to the case. To diagnose these diseases, it is necessary to know the methods and the gestures used in turtle consultation. Five clinical cases managed in a private veterinary practice in the Wilaya of Algiers, have been described in the practical part of this memoir. Of the five turtles presented in consultation, two present during the year 2015, one turtle of the year 2016 and two turtles in the year 2017. From the age point of view, the five turtles are aged between 9 and 25 years. The estimate of age is calculated by the number of rings on the scales. Most turtles are male. The reason for consulting two cases, was bacterial infection origin (tympanic pyogranuloma and carp amputation), two cases of fracture, a non-perforating fracture and a prognostic fracture reserved because the fracture is open until to the coelomic cavity. The fifth turtle had cloacal prolapse.