**Résumé du PFE : Contribution à l’étude de la prévalence des cas d’insuffisance rénale chez le chien à l’ENSV**

|  |
| --- |
|  |

**Résumé :**

Notre travail est une contribution à l.étude de la prévalence des cas d.insuffisance rénale chez 70 chiens admis en consultation canine et au service de chirurgie durant l.année universitaire 2010-2011 au sein de l.ENSV. Cette prévalence consiste à faire ressortir l.effet : race, âge, sexe par rapport aux chiens malades. Une étude rétrospective similaire est menée sur la base de 1419 cas enregistrés au laboratoire de Biochimie Médicale sur 05 années (2005-2010). Au cours de la première étude , la prévalence globale atteint le taux de 54,28% chez les chiens mâles (63,15%), de race Berger (90,91%), dont l'âge varie entre 1 jour et 04 ans (57,89%).Les résultats obtenus à travers la 2éme étude font ressortir un taux de prévalence global de l'ordre de 4,02% chez les chiens de race Berger (87,5%), de sexe mâle (57,89%), dans 02 tranches d'âges à des taux respectifs de 43,86% et 42,11% .

**Abstract :**

Our work is a contribution to the study of the prevalence of renal failure in 70 dogs allowed in consultation canine and surgery department during the academic year 2010-2011 within the ENSV. This prevalence is to highlight the effect: race, age, sex over sick dogs. A similar retrospective study is conducted on the basis of 1419 cases recorded in the laboratory of Medical Biochemistry in 05 years (2005-2010). In the first study, the overall prevalence rate reached 54.28% in male dogs (63.15%), race Berger (90.91%), ranging in age from 1 day to 04 years (57.89%). The results obtained through the 2nd study highlight an overall prevalence rate of around 4.02% for purebred dogs Berger (87.5%), male sex (57, 89%) in 02 age groups at respective rates of 43.86% and 42.11%.