**Résumé du PFE : sous titre : Contribution à l’étude épidémiologique de la rage animale dans la wilaya d’Alger en 2015 et son impact sur la santé publique. propositions de mesures de lutte**

**Résumé :**

La rage est une zoonose virale et cosmopolite qui sévit dans plus de 150 pays. En Algérie elle existe encore sous forme enzootique. Véritable problème de santé publique, les coûts élevés générés par cette maladie réputée légalement contagieuse (perte du cheptel, traitement, vaccination et éradication des réservoirs) soulignent l’importance de son impact économique. L’objectif de notre étude est de connaitre la situation épidémiologique de la rage animale, d’en déterminer l’évolution et l’impact sur la santé publique, de discuter les résultats obtenus et enfin de proposer des moyens de lutte adaptée. Les résultats obtenus au terme de cette étude montrent que la rage animale et surtout canine continue à subsister, générant un lourd impact sur la santé humaine et cela en dépit de l’existence d’un programme de lutte national

**Abstract:**

Rabies virus is a zoonotic cosmopolitan disease that is present in over 150 countries worldwide. In Algeria, the virus is known to exist under an enzootic form causing a real public health problem. The high costs generated by this disease; which is legally deemed as contagious; (loss of livestock, treatment, vaccination and eradication programs), emphasize the significance of its economic impact. This study aims at examining the epidemiological aspect of rabies virus in animals in order to determine its risks on public health. The paper also sheds the lights on the most appropriate control means of the time present and discusses the research's obtained results