**Résumé du PFE : Sous titre : Etude bibliographique sur la cryptosporidiose et la giardiose chez les veaux**

**Résumé:**

Les diarrhées néonatales du veau représentent l’une des entités pathologiques les plus graves et les

plus couteuses dans les élevages. Les veaux nouveau-nés sont régulièrement victimes de la diarrhée dont l’agent pathologique peut être soit viral, bactérien ou parasitaire.Les espèces des genres Cryptosporidiumet de Giardia sont des protozoaires parasites de tube digestif. Elles se rencontrent chez une large gamme de vertèbre. Elles ont des répercussions économiques importantes par le coût des soins à apporter aux nouveaux nés ainsi que le retard de croissance et la mortalité. En plus du facteur économique, les deux parasites reflètent un aspect zoonotique très important de part leur transmission à l’homme et surtout l’immunodéprimé. Notre travail a eu comme objectif de faire une étude bibliographique de ses deux agents parasitaires chez l’espèce bovine, en se basant sur la biologie des deux parasites ainsi que l’épidémiologie des deux parasitoses.

**Abstract**:

Neonatal calf diarrhea is one of the most serious and expensive pathological entities in breeding.

Newborn calves are regularly victims of diarrhea whose pathological agent can be either viral, bacterial or parasitic. The species of the gender Cryptosporidium and Giardia are parasitic protozoa of the digestive tract. They occur in a wide range of vertebrae. They have a significant economic impact in terms of the cost of caring for newborns and growth retardation and mortality. In addition to the economic factor, the two parasites reflect a very important zoonotic aspect due to their transmission to humans and especially the immunocompromised. The aim of our work was to make a bibliographical study of its two parasitic agents in the bovine species, based on the biology of the two parasites and the epidemiology of the two parasitoses.