**Résumé de PFE : sous titre : Etude bibliographique de la Cryptosporidiose bovine zoonotique**

**Résumé :**

La Cryptosporidiose est une maladie parasitaire contagieuse affectant les animaux et l’homme, d’où sa qualification de zoonose. Elle est due à un parasite dénommé Cryptosporidium appartenant au phylum des Apicomplexa. Notre étude est fondée sur une recherche bibliographique approfondie concernant cette maladie chez les bovins, en abordant plusieurs aspects : la biologie du parasite, une étude épidémiologique descriptive et analytique, une étude médicale détaillée et enfin la prophylaxie et les moyens de lutte contre cette maladie. Par ailleurs, et loin des pertes économiques flagrantes qui pourraient être causée par cette pathologie, la Cryptosporidiose est une maladie transmissible à l’homme qui touche la santé publique. D’où le deuxième intérêt de notre étude qui résume la Cryptosporidiose humaine en se basant sur les mêmes aspects et la même chronologie établis au préalable chez les bovins.

**Abstract** :

Cryptosporidiosis is a contagious parasitic disease affecting animals and humans, hence its qualification as a zoonosis. It is due to a parasite called Cryptosporidium belonging to the phylum Apicomplexa. Our study is based on an in-depth bibliographical research concerning this disease in cattle, by addressing several aspects: the biology of the parasite, a descriptive and analytical epidemiological study, a detailed medical study and finally the prophylaxis and the means of fight against this disease. Moreover, and far from the flagrant economic losses that could be caused by this pathology, Cryptosporidiosis is a disease transmissible to humans which affects public health. Hence the second interest of our study which summarizes human Cryptosporidiosis based on the same aspects and the same chronology previously established in cattle.