**Résumé du PFE :sous titre :** **Contribution à l'étude de la prévalence du kyste hydatique dans les abats rouges des ruminants au niveau des abattoirs de Rouiba**

**Résumé :**

L’hudatidose est une zoonose due au développement des formes larvaire d’Echinococcose granulosas chez Lhomme et les mammifères représentant les hôtes intermédiaires.

Cette maladie présente un impact économique très important en santé public, à savoir un cout global de la maladie de 118.678.500 DA (le cout total en santé animal plus le cout total en santé humaine) (Direction des Services Vétérinaires- D.S.V.) et un cout total en santé animale des ruminants estimé à 58.678.500. DA (représenté par le cout total des saisis de foies et de poumons) (D.S.V).

Notre étude qui s’est étalée sur deux (02) mois (juillet, Aout 2004), au niveau des abattoirs de Rouïba confirme la persistance de cette maladie de façon endémique dans la en particulier dans la région d’étude en effet, nous avons recensé au niveau de ces abattoirs, un taux de saisis de poumons de 12.93%, et des foies de 4,62%.

**Abstract:**

The hydatidose is a zoonosis due to the development of the larval shapes of echinococcus granulosus adult stage living, in the intestine of the constituent carnivores the host’s .the man and the mammals represent the intermediate hosts. This illness has a very important economic impact among the man and the animal:

The global cost of the illness is of 118.678.500DA ( the total cost in health of animal and human ) (the D.S.V) and the total cost of the health of the ruminants is of 58.678.500 DA (the total cost of the seizure of livers and lungs) (the D.S.V).

Our study during 2 months to the slaughterhouse of Rouiba confirms that the illness is endemic always In Rouiba : one has resence at the bovine 2,63% of rate of lungs seized, and1,38% of livers seized. On the other hand, at the sheep’s, rates of seize lungs it is of 12.93% and livers 4,62%.