**Résumé du PFE : sous titre : Contribution au diagnostic de la sarcosporidiose bovine au niveau de l'abattoirs d'El-Harrach**

**Résumé :**

Ce travail a pour but d’étudier l’infestation des bovins par des Sarcocystis, de savoir si les bovins présentent des lésions macroscopiques et de déterminer la prévalence de l’infection. L’étude a été conduite au niveau de l’abattoir d’EL Harrach sur 250 bovins pour la recherche des lésions macroscopiques (kystes) et des prélèvements d’oesophage et diaphragme sur 50 bovins sont analysées par la technique enzymatique au niveau du laboratoire de parasitologie-Mycologie de l’’ENSV-Alger. Les bovins inspectés n’ont présenté aucune lésion macroscopique et la digestion enzymatique a révélé la présence des bradyzoïtes une prévalence de 100%.  
  
  
**Abstract:**The purpose of the work is to study the infection of the bovines by of Sarcocystis, to know if the bovines present macroscopic lesions and to determine the prevalence of the infection. It were led to the level of the slaughter-house of EL HARRACH on 250 bovines for the macroscopic research of the lesions and of the taking away of esophagus and diaphragm on 50 bovines are analyzed by the enzymatic technique. The bovines do not present any macroscopic lesion and enzymatic digestion revealed a Aprevalence of 100%.