**Résumé du mémoire de master : sous titre : Etude épidémiologique et identification de corynebacterium pseudotuberculosis agent de la lymphadénite caséeuse chez des ovins abattus dans un abattoir de la région d’Alger**

**Résumé :**

Cette étude a été réalisée sur 12 ovins abattus dans un abattoir de la région d’Alger et ayant présenté des abcès .Les prélèvements de pus ont été analysés au niveau du laboratoire de microbiologie de l’ENSV. La fréquence de localisation des abcès s’est répartie comme suit : 25% au niveau des ganglions sous maxillaires, 25% au niveau des ganglions pré scapulaires, 41,66% au niveau des ganglions pulmonaires, et 8,33% au niveau du foie. Parmi les 12 prélèvements recueillis, Corynebacterium pseudotuberculosis agent causal de la lymphadénite caséeuse été isolé sur 2 carcasses ovines correspondant à un taux d’atteinte de 16,66%

**Abstract**:

This study was carried out on 12 sheep slaughtered in a slaughterhouse in the Algiers region and having presented abscesses. The samples of pus were analyzed at the microbiology laboratory of the ENSV. The frequency of localization of abscesses is distributed as follows: 25% at the level of the submaxillary nodes, 25% at the level of the pre-scapular nodes, 41.66% at the level of the pulmonary nodes, and 8.33% at the level of the liver. Among the 12 samples collected, Corynebacterium pseudotuberculosis causative agent of caseous lymphadenitis was isolated from 2 sheep carcasses corresponding to an attack rate of 16.66%