**Résumé du mémoire de Master : sous-titre : Les Pathologies de l’appareil génital les plus rencontrées chez les petits ruminants au niveau d’un abattoir et une tuerie (Régions de Sétif et Tipaza)**

**Résumé :**

Notre étude a été réalisée en deux parties expérimentales, la première s’inscrit dans le cadre de recenser les différentes pathologies génitales rencontrées en post-mortem chez les femelles des petits ruminants au niveau d’un abattoir et une tuerie sur une période de 5 mois allant de décembre 2018 à mai 2019 ; la deuxième partie est portée sur la réalisation des coupes histologique des Utéri révélées pathologiques.
La première étude montre que sur un total de 209 tractus génitaux examinés, 26 (14.05%) ont présenté des pathologies sur les différentes parties du tractus génital femelle. Les pathologies se répartissent comme suit : les pathologies ovariennes 3.84%, les pathologies de l’oviducte : aucun cas, les pathologies utérines 84.16%. L’autre étude a été réalisée sur 20 lames histologiques observées au microscope optique. Ces résultats ont montré que les pathologies rencontrées en post-mortem avaient impact sur la reproduction des femelles.

**Abstract** :

Our study was realized in two experimental parts, the first one being part of a census of the different genital pathologies encountered post-mortem in female small ruminants at the threshing floor and a killing over a period of 5 months from December 2018 to May 2019; the second part is focused on the realization of histological sections of the Uteri revealed as pathological.
The first study shows that out of a total of 209 genital tracts examined, 26 (14.05%) presented pathologies on the different parts of the female genital tract. The pathologies are distributed as follows: ovarian pathologies 3.84%, oviduct pathologies: no cases, uterine pathologies 84.16%. The other study was realized on 20 histological slides observed with an optical microscope. These results showed that the pathologies encountered post-mortem had an impact on the reproduction of the females.