**Résumé du PFE : sous titre : Contribution à l’étude de la rétention placentaire chez la vache laitière**

**Résumé :**

Dans le but de collecter des informations sur la rétention placentaire dans les élevages des bovins laitière, nous avons réalisé une enquête et des suivis des vaches pour comparer entre les différents traitements utilisés en Algérie et leur efficacité à court termes. La rétention placentaire est une pathologie multifactorielle. Les facteurs prédisposant à la rétention des annexes foetales sont multiples, nous avons conclu que les vaches les plus touchées sont : les races hautement productive et les vaches multipares ayant un mauvais ou moyen état corporel. L’avortement et les vêlages dystociques sont considérés comme des éléments prépondérants intervenants dans l’apparition d’une non délivrance. Face à cette pathologie les vétérinaires pratiquent la délivrance manuelle suivie systématiquement de la mise en place des oblets gynécologiques associé à une antibiothérapie générale et vitaminothérapie et parfois des antinflammatoires.

**Abstract:**

In order to collect information on retained placenta in dairy cattle, we conducted a survey and undertook clinical monitoring of some affected cows to compare the different treatments used in Algeria and measure their effectiveness in both short and long terms. Retained placenta is a multifactorial pathological condition . Factors that predispose to the Retention of fetal membranes after calving are multiple , we were able to conclude that the cows most affected are the highly productive breeds and multiparae with poor or average physical condition. Abortion and calving dystocia are considered important elements involved in the occurrence of failure of placental delivery. Faced with this pathological condition, veterinarians practice manual removal of the placenta, which is systematically followed by the establishment of gynecological oblets associated with systemic antibiotics and vitamin therapy and sometimes anti-inflammatory drugs.