

Juin 2016



## Masse abdominale chez une furette

Auteur Dr Slimani Khaled

Une furette de 3 ans est amenée en consultation pour une dilatation abdominale. diffuse , Le sujet est une furette albinos (*Mustela putorius furo*), non stérilisée de 3 ans (photo 1). Son environnement et son alimentation sont corrects et l'animal ne présente aucun antécédent médical.

Une dilatation de l'abdomen datant de 10 jours était constatée par la propriétaire . L' animal ne présentait aucune altération de son état général.

### EXAMEN CLINIQUE ET DIAGNOSTIC DIFFÉRENTIEL

Une masse abdominale, médiane près du reins droit est mise en évidence à la palpation.

Les hypothèses face à une dilatation abdominale avec la présence d'une masse chez le furet sont : globe vésical, splénomégalie ; néphromégalie, masse surrénalienne, lymphome, lymphosarcome, insulinome, tumeur hépatique, kyste hépatique ou rénal, corps étranger gastro-intestinal, gestation, pyomètre, kyste ou tumeur ovarienne ou utérine. Le recueil des commémoratifs n' a pas exclu l'hypothèse d'une gestation vue que le propriétaire possède un male adulte . Par contre l'absence de troubles digestifs ou urinaires permettaient d'écarter l'hypothèse de corps étranger digestif ou de globe vésical.

### EXAMENS COMPLÉMENTAIRES

Etant données les nombreuses hypothèses diagnostiques, le recours à l'imagerie médicale était nécessaire.

#### L'échographie abdominale

Mise en évidence d'une cavité anéchogène de 3 cm de diamètre dans l'ovaire droit.

Les autres organes abdominaux ont un aspect échographique normal.

Une gestation estimée approximativement à J20-S

**Conclusion et traitement** étant donné le bon état général de l'animal ; son état physiologique ( une gestation) aucun traitement n'a été administré.

Généralement les kystes ovariens ne présentent aucun risque pour l'animal mais vue la grosseur du kyste une ponction écho-guidée de ce dernier était réalisée afin de le vider, un liquide clair était ainsi recueillie environ 1,5 ml.

Examiné sous microscope après coloration MGG absence d'éléments cytologiques inflammatoires, seules quelques rares cellules épithéliales étaient observées.

