PROLAPSUS UTERIN

Il s'agit de la protrusion de l'utérus et de son col entre les lèvres vulvaires.

■ Epidémiologie

ETIOLOGIE ET PATHOGENIE:

- Une mise bas prolongée, des lésions utérines, occasionnent des contractions abdominales importantes chez la femelle telles, que l'utérus en est expulsé hors de la cavité abdominale au travers des lèvres vulvaires. Le prolapsus peut avoir lieu dans la continuité de l'expulsion des nouveau-nés ou plus tard.
- Le corps de l'utérus se déroule comme une chaussette et passe au travers du col et ressort par la vulve en entraînant avec lui col et vagin.
- Les dystocies, l'hypocalcémie et le manque d'exercices pendant la gestation sont autant de facteurs favorisant l'apparition de la maladie.

ESPECES AFFECTEES :

- Ovins, caprins, bovins, porcins...

■ Symptômes et lésions

- L'utérus est entièrement extériorisé.
- La femelle poursuit ses contractions abdominales, l'irritation de la muqueuse utérine exacerbant ce phénomène.
- L'utérus peut être facilement lésé, des cotylédons arrachés, la paroi lacérée, l'artère utérine rompue. Les risques d'hémorragie, de septicémie, de péritonite, d'éventration via une plaie utérine ne sont pas négligeables.

■ Diagnostic et pronostic

- Le diagnostic se fait uniquement par l'examen clinique. Ce dernier doit être minutieux car il permettra d'émettre un pronostic pour cet animal.
- Un prolapsus vieux de plus de 24h ou une incapacité à se relever sont de mauvais pronostic pour la survie de l'animal.

■ Conduite à tenir

TRAITEMENT

- L'animal est mis en décubitus dorsal, les postérieurs levés. Il est éventuellement possible d'effectuer une épidurale avant la réduction du prolapsus pour limiter les efforts expulsifs et ainsi limiter les risques de déchirure de l'utérus fragilisé par la mise bas.
- Si cela est possible, les restes de délivrance sont retirés manuellement et précautionneusement. Dans le cas contraire une partie des annexes fœtales est retirée (pour permettre une meilleure préhension de l'utérus).

- Après lubrification avec du gel échographique par exemple, l'utérus est rentré progressivement et délicatement dans le vagin, les cornes sont ensuite intégralement dépliées.
- Des oblets sont déposés dans l'utérus et les lèvres vulvaires sont suturées à l'aide d'une aiguille de Bühner et d'une bande ou bien par des épingles. Ce système sera retiré une dizaine de jours plus tard.
- Des antibiotiques par voie systémique tels que de la pénicilline sont administrés pendant 3 à 5 jours.

DEVENIR DE L'ANIMAL

- Contrairement au prolapsus vaginal, le prolapsus utérin n'est pas sujet à récurrence aux gestations suivantes.
- L'animal doit être étroitement surveillé pour réagir rapidement en cas de métrite, pyomètre, péritonite ou septicémie.

Bibliographie :

- 1- EAST N.E., Pregnancy toxaemia, abortions, and periparturient diseases, *Vet. Clin. North Am. Large Anim. Pract.*, 1983, **5**, 601-618.
- 2- FRANKLIN J.S., Uterine and vaginal prolapse in goats, In *Current therapy in theriogenology*, 1986, W.B saunders company, Philadelphia, 593-594
- 3- SCOTT P.R., SARGISON N.D., PENNY C.D., STRACHAN W.D., The use of combined xylazine and lignocaine epidural injection in ewes with vaginal or uterine prolapses, *Theriogenology*, 1995, **43**, 1175-1178
- 4- SCOTT P.R., GESSERT M.E. Management of post-partum cervical uterine or rectal prolapses in ewes using caudal epidural xylazine and lignocaine injection, *Vet. J.*, 1997, **153**, 115-116