



Qu'est-ce que l'ostéochondrose (OCD) ?

L'ostéochondrose est une affection ostéo-articulaire affectant les jeunes chevaux (moins de deux ans). Elle se caractérise par un défaut de maturation des cellules cartilagineuses au niveau d'un ou plusieurs cartilages de croissance épiphysaires (zone de croissance de l'os située à l'extrémité des os longs).

Cette « malformation cartilagineuse » se traduit soit par le **détachement d'un morceau de cartilage dans l'articulation** (forme dite « disséquante ») soit par la **formation d'un kyste au sein de l'os** (forme dite « kystique »).

A noter que certains fragments « d'OCD » sont en réalité le résultat de traumatismes articulaires survenus durant le jeune âge (petites fractures d'avulsion).

Le **prognostic** dépend de 3 choses :

- 1) L'articulation concernée
- 2) La localisation de la lésion dans l'articulation : si le fragment n'est pas dans un endroit où cela gêne l'articulation dans son mouvement, ni sur la surface articulaire qui porte le poids du cheval, ce n'est pas considéré comme important.
- 3) La dimension de la lésion : au plus grand la lésion et au plus il y a d'irrégularité au niveau de la surface articulaire. Une instabilité importante prédispose le cheval de développer plus d'inflammation articulaire (boiterie)

Le **diagnostic** se fait par radiographie :



Jarret : fragment au niveau de la crête intermédiaire du tibia

Clinique vétérinaire équine du Dr Lissens

79 route de Bambecque, 59122 Rexpoede, +33 (0)3.28.68.33.36, jeroen@myvetveterinaires.fr

Cabinet vétérinaire de Bergues

1 Place du Marché aux Bestiaux, 59380 Bergues, +33 (0)3.28.68.66.66, ina@myvetveterinaires.fr

Traitement

Pour la forme disséquante: Le fragment peut être retiré par arthroscopie si il est considéré important pour la carrière sportive du cheval.

Clinique vétérinaire équine du Dr Lissens

79 route de Bambecque, 59122 Rexpoede, +33 (0)3.28.68.33.36, jeroen@myvetveterinaires.fr

Cabinet vétérinaire de Bergues

1 Place du Marché aux Bestiaux, 59380 Bergues, +33 (0)3.28.68.66.66, ina@myvetveterinaires.fr