

## Sarcoïdes

Les sarcoïdes équins sont des tumeurs localement invasives d'apparition spontanées sur la peau des chevaux, des mules et des ânes quels que soient la race, l'âge, la couleur et le sexe. C'est la tumeur la plus fréquente chez les équidés. Leur aspect, leur localisation et leur vitesse de croissance est variable et ils gênent rarement l'utilisation du cheval sauf en cas de frottement avec l'harnachement.

Ils sont cependant disgracieux et peuvent provoquer un inconfort considérable au cheval. Ils sont communément vus dans les zones humides de la peau telles que l'aine, la poitrine, le cou et le visage, en particulier chez les jeunes animaux (entre un et six ans) et les hongres ; ils sont fréquemment associés à des plaies et se multiplient souvent. Les mouches ont un rôle dans la contamination et la propagation. Des prédispositions familiales ont été identifiées et une composante génétique est suspectée.



### Signes cliniques :

Les sarcoïdes sont fréquents dans les zones où la peau est fine comme la tête, le ventre ou entre les jambes, mais peuvent apparaître n'importe où.

Il existe six types différents de Sarcoïde.

**1. Occulte :** Zone sans poils à peu près circulaire avec de minuscules nodules cutanés dans la zone touchée et il peut être confondu avec la teigne ou des traces de frottement de l'harnachement.

**2. Verruqueux :** Aspect gris, écailleux ou en verru avec perte des poils. Peut-être confondu avec la teigne, une cicatrice ou une érosion.

**3. Nodulaire :** discret nodule cutané ferme, de taille variable, souvent recouvert de peau normale.

**4. Fibroblastique :** masse charnue avec une surface rose / rouge humide, qui saigne généralement facilement.

**5. Mixte :** mélange variable de deux ou plus des autres types.

**6. Malin :** le plus agressif, forme dans laquelle les tumeurs se développent de façon extensive dans la peau.



**SARCOÏDE VERRUQUEUX  
EN PARTIE INTERNE D'UN ANTÉRIEUR**

### POINTS CLÉS

- Si un cheval a développé un sarcoïde, il est probable qu'il en aura d'autres
- Les mouches peuvent être impliquées dans la dissémination des sarcoïdes aussi le traitement contre les mouches des chevaux affectés est important
- Parfois, des sarcoïdes peuvent se développer à l'emplacement d'une plaie
- Une surinfection est parfois observée provoquant abattement et maladie
- Le traitement est plus difficile sur des lésions anciennes ou récidivantes

## EVALUATION DU RISQUE

La plupart des cas sont diagnostiqués en fonction de l'aspect et de la localisation. Le diagnostic peut être confirmé par examen microscopique d'une biopsie. Toutefois la réalisation d'une biopsie est controversée car elle peut stimuler la propagation du sarcoïde.

## Traitement

Dans tous les cas, le pronostic est réservé et il existe beaucoup de traitements différents signe qu'aucun n'est efficace à 100% et que les récurrences sont fréquentes.

Le choix du traitement dépend de la localisation de la lésion, de la taille du sarcoïde, de l'agressivité de la tumeur, du coût et du traitement disponible. L'identification du sarcoïde doit être réalisée avant le début du traitement pour différencier les sarcoïdes d'autres lésions telles que les cicatrices ou les tumeurs cutanées comme les carcinomes à cellules squameuses ou les mélanomes.

Le traitement inclus :

- l'exérèse chirurgicale (au bistouri ou au laser)
- la cryothérapie (congélation)
- l'application de crème cytotoxique
- l'application d'antiviraux / d'anticancéreux humain
- les traitements immunomodulateurs (injection d'extrait de paroi bactérienne comme le BCG)
- l'électrochimiothérapie :  
ce traitement consiste en l'injection intra tumorale d'agent de chimiothérapie (cisplatine) dont l'effet est potentialisé par l'application d'un courant électrique permettant au produit de pénétrer à l'intérieur des cellules tumorales ce qui augmente son efficacité. Compte tenu qu'un courant électrique est appliqué sur la peau du cheval, cette technique est réalisée sous anesthésie générale pour ne pas provoquer de douleur. Cette technique, en développement, n'est pratiquée actuellement que dans 4 cliniques françaises.



**SARCOÏDE NODULAIRE EN RÉGION INTERNE DE LA CUISSE**



**SARCOÏDE FIBROBLASTIQUE SUR LE POITRAIL**



**SARCOÏDE MIXTE EN AVANT DU FOURREAU**

Pour plus d'information contactez :



**PEGAS** est un nouveau concept où des vétérinaires équins indépendants localisés en France, se regroupent et s'engagent ensemble pour apporter aux chevaux les meilleurs soins possibles afin de satisfaire leurs clients.

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite sans l'accord préalable de l'éditeur