

Le cochon d'Inde, sujet aux cystites

Les troubles urinaires sont un motif fréquent de consultation en clinique vétérinaire. La cystite est une inflammation de la vessie. Elle est source de douleurs importante et doit être traitée rapidement pour soulager votre compagnon et limiter le risque de complications graves telles que des troubles rénaux.

Les origines de la cystite sont multiples. On retiendra notamment une infection bactérienne, une inflammation, la présence d'un calcul ou d'une boue urinaire (concentration importante de calcium en suspension dans les urines) ou une tumeur. Chez les mâles, des bouchons de sperme séchés peuvent être une source d'irritation des voies urinaires et favoriser l'apparition de cystite. Il en est de même des amas de saletés fréquemment présents autour du pénis. Il est conseillé d'examiner régulièrement le pénis de votre cochon d'Inde pour les retirer. Pour cela, placez un doigt en avant du pénis et décalottez ce dernier en poussant la peau du fourreau vers l'avant (le pénis du cochon d'Inde est orienté vers l'arrière).

Les facteurs environnementaux favorisant l'apparition des cystites sont un



► Urine teintée de sang chez un cochon d'Inde atteint de cystite.

apport excessif de calcium dans la ration alimentaire (foin de luzerne, blocs minéraux à base de calcium, granulés inadaptés, excès de trèfle, pissenlit et endive) et tout ce qui entraîne une diminution du volume des urines (manque d'abreuvement, température environnementale trop élevée et hygrométrie trop basse).

Quels symptômes ?

Les symptômes de cystite sont en premier lieu les plaintes sous forme de cris aigus et stridents que peut pousser le cochon d'Inde lors des mictions mais également lors des défécations. En effet, le bassin est très étroit chez cette espèce et le colon est adhérent à la vessie. Ainsi, lorsque le cochon d'Inde fait ses crottes, une pression est exercée sur la vessie douloureuse. Cette particularité peut conduire à des erreurs d'interprétation des cris et orienter à tort le propriétaire ou le vétérinaire vers un trouble digestif.

Les autres signes de cystite sont un refus de se déplacer, une souillure du bas-ventre, des léchages de la région inguinale, une fréquence plus importante des mictions avec un moindre volume (on parle de pol-

lakiurie), voire l'incapacité à uriner. Du sang dans les urines est parfois observé, c'est ce que l'on appelle l'hématurie.

Les examens complémentaires

Lors de la consultation, votre vétérinaire pourra vous proposer des examens complémentaires tels qu'une bandelette urinaire si votre cochon d'Inde urine durant le transport ou la consultation. Si vous observez des symptômes de cystite, n'hésitez pas à récolter à l'aide d'une seringue des urines dans la cage de votre animal et à les présenter au vétérinaire lors de la consultation. La bandelette urinaire peut notamment révéler dans les urines la présence de globules blancs (les leucocytes) signalant une infection bactérienne, de sang (souvent associé à la présence d'une abrasion de la paroi vésicale, un calcul ou une tumeur) ou de protéines (présentes lors d'une affection rénale). L'imagerie médicale (radiographie et échographie) est d'un apport précieux pour mettre en évidence un calcul urinaire ou une tumeur. Des examens plus approfondis sont enfin possibles tels qu'un ECBU (examen cyto-bactériologique des urines) sur un échan-



► Calcul urinaire.

tillon d'urine prélevé directement dans la vessie à l'aide d'une sonde urinaire ou plus généralement d'une seringue et d'une aiguille guidées par échographie. Cette analyse peut par exemple permettre d'identifier avec précision une bactérie et de tester en laboratoire une série d'antibiotiques orientant ainsi la prescription du vétérinaire.

Revoir l'alimentation

Le traitement repose selon le cas sur l'administration d'antibiotique, d'antispasmodique urinaire et d'antalgique. Le traitement d'un calcul urinaire est chirurgical. Le recours à la phytothérapie, avec par exemple la canneberge, et à l'homéopathie est souvent très intéressant, notamment en traitement de fond sur du plus long terme.

Un changement d'alimentation et d'environnement est souvent nécessaire. Il faut favoriser la prise de boisson en mettant en permanence à disposition une gamelle d'eau fraîche éventuellement additionnée de quelques gouttes de jus de fruits pour susciter la gourmandise et augmenter



► De l'eau fraîche doit être mise à disposition en permanence.

la quantité d'eau consommée. Un foin et des granulés pauvres en calcium sont recommandés. Soulignons l'arrivée sur le marché français de nouveaux aliments spécialement formulés pour les cochons d'Inde sujets aux troubles urinaires. Outre

une composition adaptée (faible taux de calcium notamment), ils sont additionnés de plantes aidant la fonction urinaire. Des cystites chroniques sont malheureusement souvent rencontrées dans cette espèce et sont difficiles à éradiquer. ■