
Le scanner, pourquoi ? comment ?

Vous avez choisi la clinique des Cerisioz pour la réalisation d'un scanner pour votre animal, et nous vous remercions de la confiance que vous nous témoignez ainsi.

Pourquoi ?

La tomodensitométrie, ou plus couramment « scanner » est un examen d'imagerie permettant un niveau de détail plus important que la radiographie. Il permet ainsi d'observer la forme, la taille et la position des organes les uns par rapport aux autres.

Les images permettent de détecter la présence anormal de liquide à certains endroits du corps, appelés épanchements. Il peut permettre la détection de tumeur ou de métastase dans le cas de bilan d'extension d'un cancer.

Les images permettent aussi de distinguer très nettement les différents os de votre animal, et notamment grâce à la reconstruction en 3 dimensions.

Comment ?

Le scanner est constitué d'une table sur laquelle est couché votre animal, passant dans un anneau qui contient le tube à rayons X. Le tube tourne autour de l'animal et grâce à un traitement informatique permet la réalisation d'une multitude d'images en coupe du corps de l'animal. Le logiciel permet aussi la reconstruction du corps en 3 dimensions.



L'examen est indolore pour votre animal et dure quelques minutes seulement. Deux séries d'images sont systématiquement réalisées, car la deuxième se fait après injection d'un produit à base d'iode.

L'immobilité de votre animal étant parfaitement indispensable à la réalisation de bonnes images, il est anesthésié pendant toute la durée de l'examen.

Il est ensuite placé dans sa cage avec une serviette afin d'assurer un réveil confortable.

Et après ?

A la clinique des Cerisioz, nous préférons envoyer systématiquement les images à un centre spécialisée pour une deuxième lecture de celles-ci. Les résultats sont en principe communiqués sous 48h.

L'analyse de ces images permettra d'avancer dans le diagnostic de votre animal et d'adapter son traitement.

