



Dr Elise Mercier

La chimiothérapie en médecine vétérinaire

Qu'est-ce qu'une chimiothérapie ?

Le terme chimiothérapie réfère à l'utilisation de certains médicaments dans le traitement du cancer. Le but de la chimiothérapie en médecine vétérinaire est de parvenir à la disparition des symptômes le plus longtemps possible en conservant une bonne qualité de vie. La guérison complète n'est pas forcément obtenue, mais une prolongation de vie de bonne qualité est par contre souvent possible.



Comment agit la chimiothérapie ?

Le cancer consiste en une multiplication incontrôlée de certains types de cellules. La chimiothérapie interfère avec ce processus de multiplication à plusieurs niveaux. Pour certains cancers, la combinaison de plusieurs médicaments permet d'améliorer l'efficacité de chacun.

Combien de temps durera la chimiothérapie ?

La durée et la fréquence de la chimiothérapie sont définies par un « protocole » choisi en fonction de votre animal, de vos possibilités, et bien sûr du cancer à traiter.

A tout moment ce protocole peut être modifié en fonction de la réponse de votre animal au traitement. Un traitement de plusieurs mois est souvent nécessaire et, dans certains cas, il sera poursuivi tout au long de la vie de votre animal.

Effets néfastes

Bien que le vétérinaire qui réalise la chimiothérapie va tout faire pour en minimiser les effets secondaires, certains animaux peuvent souffrir d'effets néfastes pendant le protocole de chimiothérapie. Cependant, ils sont souvent temporaires et peu sévères (contrairement à ceux rencontrés parfois en médecine humaine) ; dans le cas contraire, le protocole est adapté afin que votre animal puisse le tolérer au mieux.

Contrairement aux idées reçues, la chute de poils est extrêmement rare.

Risques environnementaux

Après l'administration d'un agent à votre animal, celui-ci va être éliminé pendant une période appelée « *période à risque* » et qui est différente pour chaque médicament, ce qui signifie que les selles, les urines, la salive et les vomissures peuvent être contaminés.

L'élimination de l'agent étant la plus importante pendant les 24 heures suivant l'administration du traitement, votre animal doit rester hospitalisé durant cette période (selon l'arrêté du 18 juin 2009 relatif aux bonnes pratiques d'emploi des médicaments anticancéreux en médecine vétérinaire) afin de nous permettre de gérer pour vous l'élimination des excréta de votre animal.

Coûts

En fonction du protocole adapté pour le cancer de votre animal, le vétérinaire pourra vous indiquer approximativement le coût (incluant les agents anticancéreux, leur préparation et leur administration qui requiert du matériel et des protections spéciales, les contrôles sanguins et l'hospitalisation).

Outre l'investissement financier, la chimiothérapie induit aussi un investissement en temps, qui sera variable en fonction du protocole choisi, et discuté avec vous lors de la consultation.