



## LES PUCES: VRAI OU FAUX?

À chaque année au Québec, particulièrement du printemps jusqu'à l'automne, des milliers de chiens et de chats sont victimes de ce parasite externe de la peau. Il y a environ 1900 espèces de puces dans le monde mais une seule concerne nos animaux domestiques : la puce du chat, nommée, *Ctenicephalides felis*. Pour cette chronique du mois d'octobre, nous vous offrons l'opportunité de tester vos connaissances en répondant par un Vrai ou Faux aux questions suivantes portant sur ce parasite si petit mais combien nuisible pour nos animaux et leur maîtres. Bonne chance!

**1. « Le cycle de vie de la puce comprend 3 stades : les œufs, les larves, et les puces adultes » :**

FAUX : Le cycle de vie de la puce comprend 4 stades : les œufs, les larves, les pupes et les puces adultes. Ce cycle est généralement complété en 3 à 4 semaines si la chaleur et l'humidité sont optimales mais peut prendre entre 12 à 174 jours dans certains cas.

**2. « En piquant l'animal, la puce se nourrit de son sang et ne peut survivre hors de son hôte que durant une très courte période » :**

VRAI. La puce adulte est un parasite obligatoire et doit rester sur son hôte pour pouvoir survivre et se reproduire. Elle pond une vingtaine d'œufs par jour, durant les quatre à six semaines que dure sa vie. Les œufs ne collent pas à la fourrure de l'animal et tombent un peu partout sur le sol.

**3. « La puce du chat ne pique que les chats » :**

FAUX. La puce du chat peut se nourrir indifféremment chez le chat, chez le chien, chez l'humain, chez de petits mammifères que l'on garde à la maison sans compter plusieurs animaux sauvages et animaux de fermes.

**4. « Mon animal ne peut pas attraper de puces car il ne va pas dehors » :**

FAUX : Les œufs et les larves peuvent vivre très bien dans l'environnement d'une maison bien tempérée. Les larves sont particulièrement résistantes et peuvent vivre dans une maison durant plusieurs mois. Elles se nourrissent des excréments des puces adultes et de débris divers.

**5. « Nous ne pouvons pas avoir de puces dans la maison car nous n'avons que des planchers de bois franc » :**

FAUX : Les larves de puces aiment particulièrement se développer dans les craques entre les planches de planchers ainsi que dans les tapis. Elles fuient la chaleur et la lumière car elles peuvent facilement se dessécher.

**6. « La saison des puces au Québec se situe entre le 1er mai et le 1er octobre » :**

VRAI. Au Canada, les puces en général semblent plus abondantes à la fin de l'été et au début de l'automne. Chaque puce désire rencontrer un animal à sang chaud afin de passer l'hiver à l'intérieur, car le froid et surtout le gel tuent tous les stades en moins de 10 jours. Un animal peut quand même contracter des puces en plein hiver s'il fréquente des endroits moins froids tels qu'une grange.

**7. « Mon chien ou mon chat ne peuvent pas avoir de puces, car je n'en vois pas sur eux ».**

FAUX : les chiens et les chats ont une grande facilité à se lécher. En faisant leur toilette, ils enlèvent facilement ces petits parasites qui fourmillent entre leur poils.

**8. « Un symptôme fréquent qui indique la présence de puces sont les démangeaisons »:**

VRAI. Votre animal peut également démontrer de l'anémie, des problèmes de peau (dermatite, papules et rougeurs localisées), et des parasites internes (vers plats) (*Dipylidium caninum*, *Dipetalonema reconditum*).

**9. « Les puces peuvent transmettre des maladies » :**

VRAI : Les puces peuvent transmettre des virus, bactéries (*Bartonella hensela*, l'agent de la maladie des griffures de chat) ou parasites internes (*Dipylidium caninum* un vers plat.) Ce dernier est principalement commun chez les chats. En se léchant, votre animal ingère des puces adultes souvent porteuses de ce vers plats. Une fois dans le système digestif de votre animal, le vers plat quitte la puce et se développe pour éventuellement relâcher des petits segments de vers adultes par les selles. On note alors la présence de ses segments au pourtour de l'anus, qui ressemblent beaucoup à des petits grains de riz. Donc si votre animal a des puces, il devient alors important de consulter le vétérinaire afin d'y recevoir un traitement antiparasitaire contre les puces mais également contre les vers plats.

**10. « Mon animal peut être allergique aux piqûres de puces ».**

VRAI. Cette hypersensibilité de l'hôte, surtout chez le chien, serait due à des substances présentes dans la salive de puces. Une seule piqûre de puce peut provoquer une réaction intense chez l'animal allergique. C'est pourquoi même en l'absence de puces adultes, la possibilité d'une réaction allergique doit être soupçonnée. Les chiens et les chats allergiques aux piqûres de puces développeront une dermatite allergique qui se caractérise par un grattage intense et des lésions de peau (croûtes, boutons et rougeurs de la peau). En plus d'un traitement antipuce, l'usage de cortisone peut être nécessaire pour soulager ses démangeaisons insoutenables.

**11. « Si mon animal contracte des puces, je dois traiter tous les animaux en contact et vivant dans la même maison »:**

VRAI. À défaut de traiter tous les animaux en contact (petits mammifères inclus), le traitement antipuces sera voué à l'échec.

**12. « Mon chien peut contracter des puces en rencontrant un chien infecté dans la rue ou dans une salle d'attente d'une Clinique vétérinaire » :**

FAUX. Il semble y avoir peu d'échanges de puces entre des animaux qui se rencontrent dans la rue ou dans une salle d'attente d'une clinique vétérinaire. La puce est un parasite obligatoire, et doit demeurer sur son hôte pour se nourrir. L'infestation se fait principalement par exposition à un environnement contaminé où la présence d'œufs et de pupes abonde. En effet, lorsque l'on voit une puce sur un chien ou un chat, il est permis de penser qu'il y en ait jusqu'à une centaine (à différents stades de développement) qui se retrouvent dans son environnement (la puce adulte étant la pointe de l'iceberg!)

**13. « Pour éliminer les puces dans la maison, je dois traiter mon animal ainsi que l'environnement » :**

FAUX : traiter l'environnement est peu efficace et vous expose vous ainsi que votre animal à des concentrations parfois importantes d'insecticides. L'approche la plus efficace est l'utilisation d'un produit topique (appliqué sur la peau) sur tous les animaux de la maison une fois par mois et ce pendant un minimum de 4 à 6 mois. Ces produits sont les mêmes que ceux utilisés dans un programme de prévention. Toute puce qui sort du cocon (pupe) et grimpe sur votre animal est rapidement détruite ou ne pourra avoir aucune descendance, selon le mode d'action du produit. Toutefois, certaines situations exigent un traitement de la maison, telles une charge parasitaire élevée, l'absence des animaux, allergie aux piqûres de puces des animaux et des propriétaires.

**14. « Les produits contre les puces sont tous équivalents » :**

FAUX : Les shampoings, poudres ou vaporisateurs n'ont pas d'effet résiduels ou traitent très localement (ex. Le collier antipuce n'agit pas sur le corps en entier). Les produits topiques (appliqués sur la peau) ayant un effet résiduel sont à privilégier (ex. Advantage® de Bayer). Généralement le traitement doit être répété sur une base mensuelle et protège votre animal contre les infestations. Pour un maximum de sécurité, veillez à ce que des études d'efficacité et d'innocuité soient effectuées sur le produit car des toxicités aux produits vendus en animalerie sont rapportées fréquemment.

Référence:

- Villeneuve Alain. 2005. OMVQ. A lire si vous ne voulez plus de puces! Chroniques Informatives.
- Villeneuve Alain. 2003. Les zoonoses parasitaires : l'infection chez les animaux et chez l'homme. La Presse de l'Université de Montréal.
- Les puces. Service de dermatologie, Centre Hospitalier Universitaire Vétérinaire, Faculté de médecine vétérinaire, Université de Montréal, 2005.

Par C. Senay et C. Lecompte, Octobre 2013