

# Les puces chez le chien et le chat

## Qui sont les puces ?

Les puces sont de petits insectes de 2-3 mm sans ailes ! Elles possèdent par contre de puissantes pattes qui leur permettent de sauter (jusqu'à 30 cm) même si elles rampent le plus souvent entre les poils des animaux.



Les puces sont hématothages (elles se nourrissent de sang) et ce sont des parasites dits "permanents", c'est à dire qu'elles restent toujours sur le même animal.

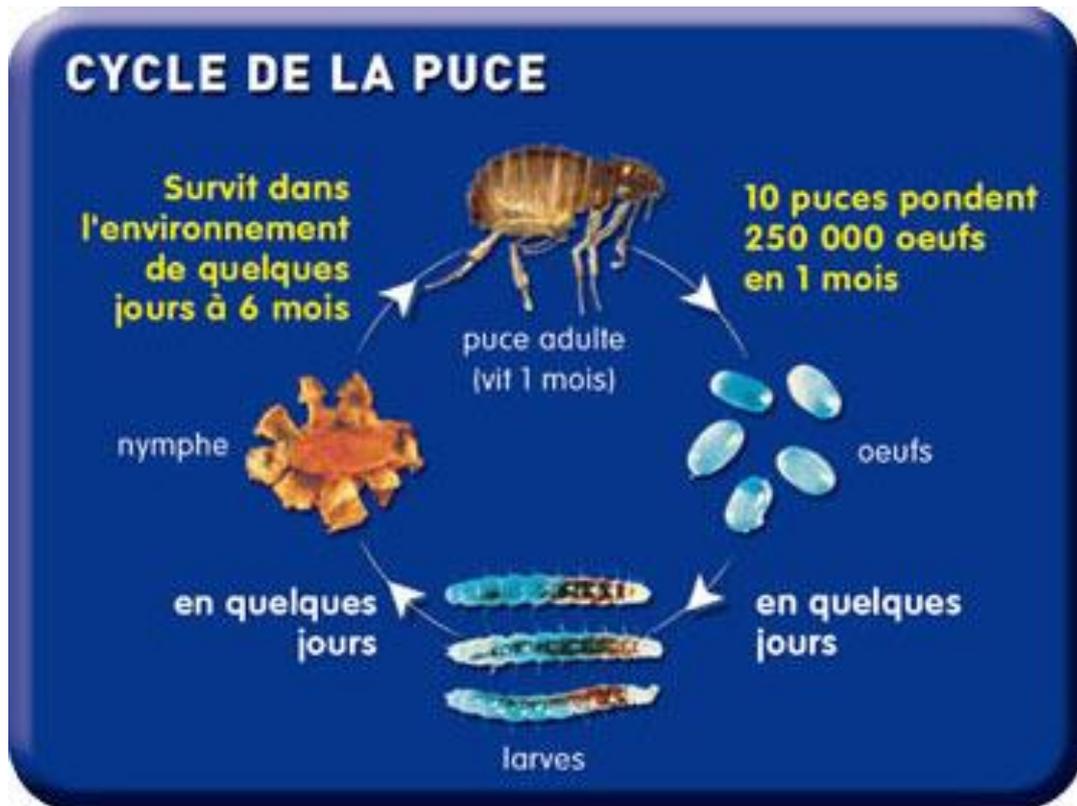
Deux espèces de puces sont communément rencontrées en France, il s'agit de la puce du chat et de la puce du chien. La puce du chat (*Cnetacephalides felis*), la plus fréquente, est capable de se reproduire à la fois sur le chat et le chien. Elle peut aussi s'attaquer à l'homme et aux autres animaux de compagnie.

Les puces aiment la chaleur et les périodes plus humides. Elles prolifèrent donc plus du printemps à l'automne. Mais on peut les retrouver toute l'année sur nos animaux grâce au chauffage des habitations.

## Le cycle de la puce

Les puces adultes sont la cause des manifestations cliniques mais elles ne représentent seulement que 5% de la population totale de puces.

Les 95% restants de la population sont sous forme de stades immatures (œufs, larves, pupes) dans l'environnement de l'animal (litières, tapis, moquettes)...



Le cycle de vie de la puce débute lorsque la puce adulte pond des œufs dans le pelage de l'animal. Les œufs tombent sur le sol. Les larves qui en sortent rampent pour se cacher à l'abri de la lumière (sous les meubles, entre les lattes de parquet...). Elles se transforment alors en pupes (des sortes de jeunes puces protégées dans un cocon). Immédiatement après leur éclosion, les jeunes puces partent à la recherche d'un hôte et d'un repas sanguin. Après un ou deux jours passés sur l'animal, la puce femelle peut commencer à pondre, et un nouveau cycle recommence.

Un cycle dure au minimum 3 semaines quand les conditions sont favorables à l'éclosion des pupes mais ces dernières peuvent résister jusqu'à 5 mois dans l'environnement (donc dans les habitations) et tous les insecticides sont inefficaces sur ce stade de puce.

*Une puce adulte pond en moyenne 600 œufs en 2 à 3 semaines !  
Dix puces peuvent donc donner donc le jour à 250 000 individus en un mois*

## Comment savoir si mon animal a des puces ?

### Comment les animaux se contaminent-ils ?

Les puces adultes restent sur leur hôte et ne sautent pas d'animal en animal comme on pourrait le croire.

Ce sont des jeunes puces juste écloses qui grimpent sur un animal. C'est donc via l'environnement qu'un animal se contamine.

### Quels sont les signes d'une infestation par les puces ?

La plupart des propriétaires d'animaux mettent en cause les puces lorsqu'ils observent leur animal se gratter. De par leur petite taille, les puces sont difficilement détectables. Lors d'une infestation massive vous êtes capables de les voir lorsque vous examinez de près votre animal, principalement autour de la base de la queue en écartant les poils. Cependant les puces ont vite fait de se cacher en courant entre les poils.

La meilleure façon d'objectiver une infestation par les puces est d'observer leurs déjections : elles forment de petits grains noirs dans les poils de l'animal.

Après avoir peigné le pelage de votre animal, vous pouvez également appliquer un coton ou un morceau de papier humide sur le peigne. Si le coton ou le papier prennent une couleur rouge/brune, votre animal a des puces.

## Quels sont les risques d'une infestation par les puces pour mon animal ?

### De petites démangeaisons... à l'allergie à la salive de puce

Beaucoup d'animaux ne manifestent aucun symptôme suite à l'infestation par les puces. L'absence de démangeaisons ne signifie donc pas que votre animal n'a pas de puces !

Une infestation massive peut entraîner un grattage plus ou moins important avec des lésions de la peau (griffures) qui sont susceptibles de se surinfecter.

Chez certains animaux une sensibilisation à la salive de puces peut apparaître et une véritable allergie se développe. L'animal se gratte à outrance, la peau est très rouge, les poils tombent et l'animal éprouve un inconfort certain.

En plus d'éradiquer les puces il faut mettre en place un véritable traitement contre l'allergie pour soulager l'animal.

## Les maladies transmises par les puces

Une puce peut elle-même être parasitée par un ver appelé Dipylidium. Quand le chien se lèche il avale des puces et se contamine à son tour. Il s'agit d'un "ver solitaire" (comme le taenia chez l'homme) qui reste dans l'intestin des chiens et des chats.

Il faut donc toujours penser à vermifuger son animal quand on a remarqué qu'il avait des puces.

Les puces peuvent également transmettre des bactéries : les Bartonelles qui parasitent les cellules sanguines.

La lutte contre les puces est un combat difficile : les puces que l'on peut voir sur l'animal ne représentent en réalité que 5% de la population totale ! Le cœur du problème ne se trouve pas sur l'animal mais dans l'environnement : 95% de la population de puces sont dissimulées dans l'environnement domestique sous formes immatures (œuf –cocon-larve) prêtes à se transformer en adultes. D'où l'importance du traitement de l'environnement et spécialement tous les coins sombres où se réfugient les larves.

## Comment se débarrasser définitivement des puces ?

### Les grands principes de la lutte anti-puces

- Traiter à la fois l'animal ET l'environnement
- Traiter TOUS les animaux de la famille
- Agir dans la DUREE en utilisant des produits à forte REMANENCE (= qui agissent longtemps)
- Prévention TOUTE L'ANNEE

### Les traitements à appliquer aux animaux

De plus en plus de produits sont disponibles, certains en font même de la publicité à la télévision...

Voici quelques pistes pour vous aider à démêler toutes les informations :

Tout d'abord, Où acheter les produits antiparasitaires ?... Sachez éviter les pièges !

#### - Au Supermarché ?

Des colliers et des pipettes sont disponibles dans les rayons de vos grandes et moyennes surfaces. Certains produits sont étiquetés "à base de produits naturels" et il est très tentant de vouloir les choisir !

Malheureusement, ces produits sont d'une efficacité faible... Leur commercialisation n'est pas réglementée, aucune étude n'est obligatoire pour démontrer et prouver leur efficacité !

Ils peuvent être efficaces chez certains animaux mais vous n'aurez aucune garantie que ce soit le cas pour votre animal !

### **- En pharmacie ?**

Les produits antiparasitaires pour chien vendus sont souvent à base de perméthrine. Cette molécule a une efficacité satisfaisante si elle est utilisée correctement (respect de la dose et de la fréquence d'application).

**ATTENTION ! Cette molécule est extrêmement toxique chez le chat !! Ne jamais administrer ces pipettes aux chats !**

Le fipronil (Frontline ND et ses génériques, Frontline combo ND) est également délivrable sans ordonnance par les pharmaciens.

Ces produits ont une efficacité démontrée contre les puces et les tiques mais qui paraît dans certains cas insuffisante...

En cas de fort risque d'infestation (selon l'environnement dans lequel vit votre animal) ou d'infestation réelle, ces produits risquent de ne pas être assez efficaces.

### **- Chez votre vétérinaire ?**

De nombreuses molécules (nouvelles ou non) sont disponibles en plus sur ordonnance chez votre vétérinaire. Certaines ont une efficacité renforcée (surtout sur les tiques) ou permettent d'agir sur l'environnement. D'autres offrent une plus grande innocuité pour les animaux car ne s'activent qu'au contact des parasites (puces et tiques).

**Seul votre vétérinaire est apte à choisir le produit le plus adapté à votre animal... Demandez-lui conseil !**

Colliers, comprimés, pipettes... Plusieurs présentations des antiparasitaires existent : laquelle choisir ?

Votre vétérinaire connaît tous les produits efficaces et nous nous attachons à disposer des dernières nouveautés scientifiques.

**Demandez-nous conseil pour trouver la meilleure solution pour VOUS et VOTRE animal !  
Il n'y a pas UN traitement idéal !!**

Mais en fonction de vos préférences et du mode de vie de votre animal nous vous conseillerons la présentation la plus adaptée pour prévenir l'infestation de vos animaux par les puces et les tiques !

**--> Certaines pipettes pour chien sont toxiques pour les chats !!**

**--> Si votre animal a des puces, nous vous conseillerons un produit qui agit également sur l'environnement !**

--> Si votre chien a l'habitude d'aller en forêt ou dans les champs, il faut veiller à utiliser des produits très efficaces contre les tiques (qui peuvent lui transmettre des maladies graves et potentiellement mortelles !)

La liste des questions à se poser est encore longue !!! C'est là tout l'enjeu du travail de votre vétérinaire et de son équipe d'infirmières ! Grâce à eux vous obtiendrez le meilleur conseil pour lutter contre ces parasites !

Les traitements sont sous forme :

- de comprimés
- de sprays ou de pipettes
- de collier

Il faut renouveler ces traitements souvent pour éviter toute (ré) infestation. Il convient donc de toujours bien se renseigner sur la durée d'action de l'antiparasitaire acheté.

La plupart des produits actuellement efficaces ne sont délivrés que sur ordonnance !

Voici nos conseils pour bien appliquer les pipettes anti-puces :

**Le principe est simple** : des excipients spécifiques permettent la diffusion sur tout le corps à partir d'un point unique d'application. Les substances actives restent ensuite **stockées dans la peau en moyenne pendant un mois**.

**Pour être efficaces il faut qu'elles soient bien appliquées !**

--> **Bien écarter les poils** pour déposer le produit exclusivement sur la peau, faire **plusieurs points d'application si nécessaire** (surtout pour les présentations pour les grands chiens pour lesquelles le volume à déposer est important).



--> Ne pas caresser votre animal dans les heures qui suivent l'application, déposer le produit à un endroit où votre animal ne peut pas se lécher...

--> **Ne pas mettre de pipette juste avant ou juste après un bain** : pour se diffuser, le produit a besoin de l'intégrité du film lipidique de la peau (mis à mal par les shampoings).

## Les traitements à appliquer dans l'environnement

- Votre animal a ou a eu des puces ?
- Vous venez d'emménager dans un logement dans lequel des animaux vivaient avant votre arrivée ?
- Vos sols sont recouverts principalement de moquettes ou de parquets ?
- Vous craignez que votre domicile soit infesté ?

--> **IL VOUS FAUT TRAITER VOTRE DOMICILE CONTRE LES PUCES**

### Comment les puces contaminent-elles votre maison/appartement ?

Les puces adultes vivent sur les animaux (elles en ont besoin pour rester vivantes !). Mais les femelles pondent beaucoup d'œufs qui eux vont contaminer l'environnement ! En 15 jours tout votre domicile est saturé en œufs, larves et cocons de puces. Ces formes dites « immatures » restent cachées pendant plusieurs mois, prêtes à éclore pour contaminer de nouveau vos animaux mais également vous (et/ou vos enfants !).

### Quelles sont vos armes ?

#### 1/ L'aspirateur !

C'est la première arme, la plus simple et la première à mettre en œuvre !

#### 2/ Les antiparasitaires-insecticides

Il existe des produits à appliquer sur les animaux qui ont une action contre les œufs et les larves. Ceux-ci sont actifs par contact, lorsque l'animal se couche là où sont présents œufs et larves. Mais les larves se déplacent et se cachent dans la moquette, entre les lames de parquet...

Pour traiter correctement votre domicile nous vous recommandons l'emploi d'insecticides spéciaux pour nos intérieurs : ils tuent œufs, larves et les « jeunes » cocons. Votre logement reste également protégé pour 6 MOIS !

### Comment procéder ?

- 1) Passer l'aspirateur.
- 2) Passer un spray antiparasitaire sous les meubles, sur les lieux de couchage de vos animaux, dans la voiture...
- 3) Placer des diffuseurs (un par pièce ou un pour plusieurs pièces si la communication/le passage est large) un peu en hauteur dans le centre de la pièce (par exemple table basse protégée d'un drap).

Protéger les aquariums.

Sortez TOUS vos animaux le temps de la diffusion (2h environ).

Débranchez les appareils électriques en marche.

- 4) Aérer vos pièces traitées.

- 5) Passer l'aspirateur.

Vous pouvez également faire un traitement régulier de votre logement tous les 6 mois à titre purement préventif ! (Par exemple de manière systématique avant de partir en vacances l'été...)