



« Nos animaux de compagnie peuvent-ils nous transmettre le coronavirus ? »

Sur Facebook circulent des photos de chiens avec masques. Depuis que le coronavirus a été détecté chez divers animaux de compagnie, certains propriétaires d'animaux sont inquiétés.

C'est compréhensible, mais à l'heure actuelle, il y a très peu de tels cas ... et il n'y a aucun cas de transmission du virus d'un animal domestique à l'homme.

Divers microbes peuvent être transmis de l'animal à l'homme ou bien de l'homme à animal. On parle alors de zoonoses. Un exemple bien connu est la rage.

Cependant, la plupart des microbes ont une préférence pour un animal particulier ou pour l'homme. On parle alors de l'hôte de ce microbe.

Pour qu'un virus pénètre dans les cellules de son hôte préféré, il a besoin de la "clé" ou du récepteur approprié. Dès que le virus est dans la cellule, celle-ci peut le copier. Cette cellule-hôte est alors infectée.

Le SARS-coronavirus-2 avait à l'origine une préférence pour les cellules de chauves-souris. Malheureusement, il a évolué tel qu'il était finalement capable d'infecter des cellules humaines ... ce qui a conduit à la pandémie actuelle. Cela arrive cependant très rarement.

Revenons à nos animaux de compagnie.

Il est probable que les animaux testés positifs ont seulement transporté le virus. Imaginez qu'un propriétaire de chien soit infecté par le coronavirus. Lorsque son chien lui lèche le visage, il ingère du virus avec sa langue. Si le chien est testé peu de temps après, il est légèrement positif !

Vous vous posez maintenant probablement la question si ce chien peut quand même infecter une autre personne avec le coronavirus? Les connaissances scientifiques actuelles suggèrent qu'une transmission du virus des animaux de compagnie ou bien des animaux de rente vers l'homme est impossible. Le contact avec d'autres hommes reste la principale source d'infection !

Même si le risque est moindre, Il est conseillé de se laver les mains après avoir touché des animaux de compagnie ... et se faire lécher le visage par un chien n'est jamais une bonne.

Nous tenons à remercier Dr. Félix Wildschutz, directeur de l'Inspection vétérinaire, pour son aide !

Dans le prochain épisode : « Est-ce qu'autant de gens meurent du Covid19 que de la grippe? »