



Contagious Canine Cough Advice and Information

The correct name for kennel cough is acute infectious tracheobronchitis – an infectious cough of the upper airways in dogs which is caused by a combination of a virus (*Canine Parainfluenza Virus*) and a bacteria (*Bordatella Bronchiseptica*).

It is highly contagious and can be picked up anywhere (not just kennels) as it spreads easily through airborne/droplet infection anywhere that dogs are in close proximity to each other (across garden fences, in parks, boarding kennels, vet's waiting rooms, dog training classes, play-dates etc). If your dog gets kennel cough, any other dogs you have are likely to get infected too.

The incubation period (i.e the time between picking up the infection and showing any symptoms) can be anything from 2-14 days. The most common signs of kennel cough are a dry 'honking' cough that may sound as if your dog has got something stuck in his throat. It may be triggered by barking, pulling on a lead, movement such as waking up or a sudden change in air temperature.

Most dogs that have Kennel Cough are well in themselves, but just have a nasty cough. Other symptoms may include: Restlessness - often due to lack of sleep, high temperature, no appetite, lethargic, occasionally may have runny eyes, occasionally may have sneezing too.

Most cases are not serious, but are a nuisance for a few days, often resolving without treatment. As with the common cold in people, a few unlucky patients may cough day and night or take much longer for the cough to subside. Puppies and elderly dogs are more at risk of complications and severe illness as a result of kennel cough, but dogs with pre-existing medical conditions, which you may not be aware of, are too.

To protect your dog from kennel cough in what is considered a high-risk environment (boarding kennels) we require that your dog is vaccinated against kennel cough. The most common form of vaccination is the one administered as drops up the nose (Nobivac KC). It provides protection from the *Bordatella Bronchiseptica* bacteria after 72 hours, and from the *Parainfluenza* virus after 3 weeks. However, vaccinated dogs can still shed the *Bordatella* bacteria for up to 6 weeks after vaccination and therefore still pose a risk to other dogs. For that reason we require a **minimum of 6 weeks delay** between your dog having the intranasal kennel cough vaccination and entry into the kennels. The vaccination lasts for 12 months and can be included as part of your annual booster regime. If you choose to continue with the intranasal Nobivac KC as your preferred annual booster please note that we still require a delay of 6 weeks before entry into the kennels, however there is an alternative vaccination that can be given as an annual booster. The Respira BB vaccination is an injectable vaccination and does not require the 6 week delay when given as a booster if your dog has had the Nobivac KC intranasal the previous year. For dogs that really object to having drops squirted up their nose the Respira BB injectable vaccination can also be given as an initial vaccination but will require 2 injections a month apart and a delay of 2 weeks before entry into the kennels.

Much like vaccinations in humans, the kennel cough vaccine doesn't eliminate the risk completely, but it will significantly reduce the risk of your dog catching the infection and boost their chances of recovery if they do catch it. Similarly, as with all vaccines, the more dogs that are vaccinated, the lower the chance of the disease being spread.

Even if you don't have a kennel stay planned for the near future you are strongly advised to get your dog vaccinated as soon as possible in case a last-minute booking is required.

Remember there is a 6 week delay between vaccination and entry into the kennels



Conseils et informations sur la toux contagieuse canine

Le nom correct de la toux de chenil est trachéobronchite infectieuse aiguë - une toux infectieuse des voies respiratoires supérieures chez le chien qui est causée par la combinaison d'un virus (*Canine Parainfluenza Virus*) et d'une bactérie (*Bordatella Bronchiseptica*).

La toux est très contagieuse et peut être contractée n'importe où (pas seulement dans les pensions). Elle se propage facilement par voie aérienne / par gouttelettes partout où des chiens sont à proximité les uns des autres (à travers les clôtures de jardin, dans les parcs, les pensionnats, les salles d'attente des vétérinaires, les cours de formation, lors de sorties en groupe, etc.). Si votre chien a une toux de chenil, tous les autres chiens qu'il a côtoyés sont susceptibles d'être également infectés.

La période d'incubation (c'est-à-dire le temps entre l'apparition de l'infection et l'apparition des symptômes) peut aller de 2 à 14 jours. Le signe le plus courant de la toux de chenil est une toux sèche qui peut donner l'impression que votre chien a quelque chose de coincé dans la gorge. Elle peut être déclenchée par un aboiement, une traction sur une laisse, un mouvement tel qu'un réveil ou un changement soudain de la température de l'air.

La plupart des chiens qui ont la toux de chenil semblent en bonne santé, mais ont juste une mauvaise toux. D'autres symptômes peuvent inclure : Agitation - souvent due à un manque de sommeil, une température élevée, un manque d'appétit, une léthargie, parfois des yeux qui coulent, parfois des éternuements.

La plupart des cas ne sont pas graves, mais sont une gêne pendant quelques jours, se résolvant souvent sans traitement. Comme pour le rhume chez les humains, quelques patients malchanceux peuvent tousser jour et nuit ou mettre beaucoup plus de temps à se calmer. Les chiots et les chiens âgés sont plus à risque de complications et de maladies graves en raison de la toux de chenil, mais les chiens souffrant de problèmes de santé préexistants, dont vous n'avez pas connaissance, le sont également.

Pour protéger votre chien de la toux de chenil dans un environnement considéré comme à haut risque (pension), nous exigeons que votre chien soit vacciné contre la toux de chenil. La forme de vaccination la plus courante est celle administrée sous forme de gouttes dans le nez (Nobivac KC). Il offre une protection contre la bactérie *Bordatella Bronchiseptica* après 72 heures et contre le virus *Parainfluenza* après 3 semaines. Cependant, les chiens vaccinés peuvent encore excréter la bactérie *Bordatella* jusqu'à 6 semaines après la vaccination et présentent donc toujours un risque pour les autres chiens. Pour cette raison, nous exigeons **un délai minimum de 6 semaines** entre votre chien ayant la vaccination contre la toux intra-chenil et l'entrée dans notre pension. La vaccination dure 12 mois et peut être incluse dans le cadre de votre programme de rappel annuel. Si vous choisissez de continuer avec le Nobivac KC intranasal comme rappel annuel préféré, veuillez noter que nous exigeons toujours un délai de 6 semaines avant l'entrée dans notre pension, cependant il existe une vaccination alternative qui peut être administrée en rappel annuel. La vaccination Respira BB est une vaccination injectable et ne nécessite pas le délai de 6 semaines lorsqu'elle est administrée en rappel si votre chien a eu le Nobivac KC intranasal l'année précédente. Pour les chiens qui refusent vraiment de se faire gicler des gouttes dans le nez, le vaccin injectable Respira BB peut également être administré en primo-vaccination mais nécessitera 2 injections à un mois d'intervalle et un délai de 2 semaines avant l'entrée dans notre pension.

Tout comme les vaccinations chez l'homme, le vaccin contre la toux du chenil n'élimine pas complètement le risque, mais il réduira considérablement le risque que votre chien contracte l'infection et augmentera ses chances de guérison s'il l'attrape. De même, comme pour tous les vaccins, plus il y a de chiens vaccinés, plus le risque de propagation de la maladie est faible.

Même si vous n'avez pas prévu de séjour en pension dans un avenir proche, il est fortement conseillé de faire vacciner votre chien le plus tôt possible au cas où une réservation de dernière minute serait nécessaire.

N'oubliez pas qu'il y a un délai de 6 semaines entre la vaccination et l'entrée en pension