...vraag uw dierenarts dan om extra bescherming tegen niesziekte.

Katten hebben, net als mensen, hun eigen manier van leven. Sommige katten zijn huiselijke types, andere katten vermaken zich liever buiten in een groep, weer andere katten verblijven vaak in kattenpensions of doen mee aan kattenshows. De manier van leven van uw kat is bepalend voor de kans op een verscheidenheid aan infectieziekten. Bespreek de manier van leven van uw kat met uw dierenarts zodat een vaccinatieschema op maat kan worden opgesteld. Op die manier biedt u uw kat of kitten de best mogelijke bescherming en vermijdt u risico's en kosten.

Nobivac® Bb voor katten: Samenstelling: $\geq 10^{4,3}$ CFU levende *Bordetella bronchiseptica* bacteriën stam B-C2, per dosis van 0,2 ml opgeloste suspensie. **Gebruik:** actieve immunisatie van katten, van 1 maand of ouder, tegen *Bordetella bronchiseptica*. **Optreden van immuniteit:** 72 uur na vaccinatie. **Immuniteitsduur:** 1 jaar. **Contra-indicaties:** geen. **Bijwerkingen:** in incidentele gevallen niezen, kuchen, milde en voorbijgaande oog- en neusuitvloeiing. **Registratie:** REG. NL 10083 Diergeneesmiddel UDD. Toediening uitsluitend door een dierenarts.

Intervet Nederland bv • Postbus 50 • 5830 AB Boxmeer
Telefoon: 0485 587654 • Fax: 0485 587653 • www.intervet.nl

intervet

Nobivac® *Bb voor katten*

Loopt mijn kat risico?

intervet

is uw huis hun paradijs?

Wat is Bb?

Uw dierenarts heeft het waarschijnlijk wel eens met u over niesziekte gehad. Niesziekte wordt voornamelijk door virussen veroorzaakt. Door uw kat jaarlijks tegen niesziekte te laten vaccineren, beschermt u uw kat. Toch kunnen katten, ondanks het feit dat ze gevaccineerd zijn, nog steeds niesziekte krijgen.
Dierenartsen en onderzoekers hebben zich afgevraagd hoe dat komt.
Om deze vraag te beantwoorden is er veel onderzoek gedaan. Hieruit bleek dat niesziekte, behalve door virussen, ook veroorzaakt kan worden door een bacterie met de naam *Bordetella bronchiseptica (Bb)*. Het is helaas lastig te achterhalen of niesziekte bij de kat door een virus of door de bacterie *Bordetella bronchiseptica* veroorzaakt wordt. Wel is duidelijk dat de bacteriële niesziekte net zo ernstig kan zijn als de vorm die door virussen wordt veroorzaakt.

Wat doet Bb bij katten en kittens?

Meestal lijken de ziekteverschijnselen van niesziekte veroorzaakt door *Bb* op die van niesziekte veroorzaakt door virussen. Zieke katten kunnen niezen, snuiven, een loopneus en geïrriteerde, waterige ogen hebben en kunnen ook hoesten. De kat kan hier een paar dagen, maar ook een paar weken last van hebben.

Bij jonge kittens kan niesziekte veroorzaakt door *Bb*, in tegenstelling tot de andere vormen van niesziekte, echter ook tot een plotselinge dood leiden. Vooral tijdens de inspannende zoogperiode kan de moederpoes (als zij zelf drager is van *Bb*) de *Bb-bacterie* vaak spontaan verspreiden en daardoor weer haar kroost besmetten.

Loopt mijn kat risico op Bb?

Elke kat loopt in zekere mate gevaar om met *Bordetella bronchiseptica* besmet te raken, maar er zijn omstandigheden waaronder katten een verhoogd risico op infectie hebben:

- wanneer in een huishouden 3 of meer katten aanwezig zijn
- bij bezoek aan een kattenpension
- in catteries of in een asiel
- wanneer kattenshows worden bezocht
- als in een huishouden naast een kat ook een hond aanwezig is

NB - omdat vooral kittens erg ziek kunnen worden, is het aan te raden om alle kittens uit bovenstaande risicogroepen te laten vaccineren.

Hoe kan ik Bb voorkomen?

Uw dierenarts kan uw kat met **Nobivac® Bb voor katten** vaccineren. Dit vaccin kan worden gecombineerd met de jaarlijkse vaccinatie die uw kat nu waarschijnlijk al krijgt. Overleg met uw dierenarts of uw kat risico loopt op *Bb* en wat hij/zij adviseert. Door de jaarlijkse vaccinatie van uw kat te combineren met Nobivac Bb voor katten, geeft u uw kat de meest uitgebreide bescherming tegen niesziekte die op dit moment mogelijk is. Als uw kat bovendien met regelmaat in een pension verblijft, vraag de pensionhouder dan welke maatregelen hij/zij nodig acht om niesziekte te voorkomen.

Loopt uw kat risico?

Overleg met uw dierenarts

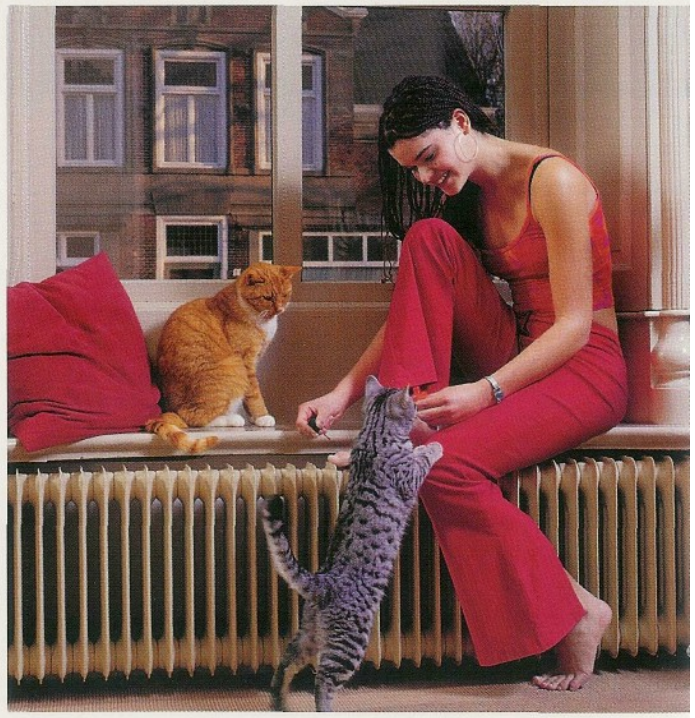
Het is belangrijk om katten uit de eerder genoemde risicogroepen tegen *Bb* te beschermen. Overleg daarom met uw dierenarts of uw kat risico loopt. Is het een kitten? Leven er meerdere katten in huis? Komt uw kat vaak buiten in contact met andere katten? Wanneer u op reis bent, verblijft uw kat dan in een kattenpension of logeert uw kat in een huis met andere huisdieren? Samen met uw dierenarts kunt u beslissen of het verstandig is uw kat met Nobivac Bb voor katten te vaccineren.

Hoe werkt Nobivac® Bb voor katten?

Bb wordt overgebracht van kat (of hond) op kat via rechtstreeks contact en door het inademen van de bacterie via de neus. In tijden van stress, zoals de periode rond de geboorte van kittens of tijdens het verblijf in een pension met andere dieren, kunnen katten de bacterie spontaan uitscheiden en daardoor andere dieren besmetten. De meest effectieve manier om *Bb* te bestrijden is door uw kat te vaccineren op de plaats waar de infectie plaatsvindt: op het slijmvlies van de neus zelf. Daarom wordt het vaccin Nobivac Bb voor katten in de neus toegediend. Uw dierenarts druppelt een zeer kleine hoeveelheid vaccin (0,2 ml) in één van de neusgaten van uw kat. Deze manier van toedienen is snel, gemakkelijk en doet geen pijn (geen prik).

Hoe reageert mijn kat op Nobivac® Bb voor katten?

Het vaccin wordt in de neus (intranasaal) toegediend. Wanneer het druppeltje in de neus terechtkomt, kan uw kat gaan niezen! U hoeft er niet over in te zitten dat het vaccin 'uitgeniest' wordt, er blijft altijd genoeg vaccin in de neus van uw kat achter. Als uw kat in de dagen na de vaccinatie af en toe eens niest, dan is ook dat geen reden tot bezorgdheid. We noemen dat 'gezond niezen'. Het betekent dat uw kat hard aan het werk is om een goede weerstand tegen *Bb* op te bouwen.

Waar kan ik meer te weten komen over Bb en de gezondheid van mijn kat?

Uw dierenarts kan u meer vertellen over *Bb* bij katten en het vaccin Nobivac Bb voor katten, maar u kunt ook de speciale website voor kattenliefhebbers bezoeken: www.cats-at-risk.com