

RapidSTATUS™ TiterTest™

Als honden- of kattenbezitter, wil je niet dat je geliefde huisdier besmettelijke en dodelijke ziektes oploopt en hierdoor andere dieren kan besmetten.

Om dit te voorkomen is het verstandig om je hond of kat te laten vaccineren (volgens de bijsluiters van vaccins mag dit alleen bij gezonde dieren) en ga je ervan uit dat het dier hierdoor beschermd is. Helaas is dit niet altijd het geval. Een enting slaat om wat voor reden dan ook niet altijd aan en het komt dan ook regelmatig voor dat een hond of kat ondanks deze enting ernstig ziek wordt of overlijdt. Het is dan ook niet voor niets dat een internationale commissie van wetenschappers (World Small Animal Veterinary Association) in 2015 nieuwe richtlijnen heeft uitgegeven met betrekking tot de vaccinaties van honden en katten. Zij adviseren dierenartsen om een serologische test (titerbepaling) uit te voeren.

Bij een titerbepaling met de RapidSTATUS™ TiterTest™ worden antistoffen in het bloed van de hond of kat tegen de belangrijkste ziekten waartegen het dier wordt gevaccineerd gemeten. Indien deze antistoffen aanwezig zijn, is het dier beschermd en is een vaccinatie niet nodig. Je kunt dan ook met een gerust hart met een positief getiterde hond een hondenschool of andere plaatsen bezoeken waar veel honden aanwezig zijn. De TiterTest™ kan ook worden ingezet om het juiste moment van vaccinatie te bepalen bij pups en kittens. Pups en kittens hebben meestal nog antistoffen in het bloed die ze van de moeder na de geboorte hebben meegekregen. Deze maternale immuniteit geeft een tijdelijke bescherming, maar loopt geleidelijk af. Dit kan wel tot 20 weken of langer duren! Als je een pup of kitten laat vaccineren die nog maternale antistoffen in het bloed heeft, is er een grote kans dat de enting niet aanslaat waardoor het diertje dus niet beschermd is.



BIOTECH
LABORATORIES

Snel resultaat

Een titerbepaling wordt door veel dierenartsen en diereigenaren als een tijdrovende en arbeidsintensieve handeling ervaren die doorgaans niet kan plaatsvinden binnen het tijdsbestek van een consult. Door de complexiteit van de bestaande testen is de kans op het maken van fouten reëel, met alle gevolgen van dien.

RapidSTATUS™ TiterTest™ brengt hier verandering in!

Welke ziekten waartegen honden en katten gevaccineerd worden, kunnen we testen met de TiterTest™?

HOND:

- Parvo (CPV)
- Hondenziekte (CDV / distemper of ziekte van Carré)
- CAV-2: biedt ook bescherming tegen CAV-1 (infectieuze hepatitis)

KAT:

- Panleukopenie (FPV / kattenziekte)

Katten worden in de meeste gevallen ook gevaccineerd tegen niesziekte (Herpes en Calici). Een titerbepaling voor deze ziekten is NIET zinvol. Er is namelijk geen direct verband tussen antistoffen en bescherming.

Acceptatie titerbepaling

Het is belangrijk dat jouw dierenarts de titerbepaling officieel vermeld in het Europees dierenpaspoort van de hond of kat door de sticker van de RapidSTATUS™ TiterTest™ in het paspoort te plakken. De resultaten per ziekte moeten worden vermeld, evenals de datum van titeren en de datum wanneer opnieuw een titerbepaling moet plaatsvinden. Officiële instanties zoals de Raad van Beheer, Dibevo, en KMSH accepteren een correct uitgevoerde titerbepaling.

*Klaar terwijl je wacht!
Uitslag al na 10 minuten.*

Een titerbepaling is zinvol voor alle honden en katten!

- Pups en kittens: om het juiste moment van vaccinatie te bepalen zodat er dan effectief gevaccineerd kan worden.
- Gevaccineerde honden en katten: vanaf 3 weken na elke vaccinatie, kan er een titerbepaling worden uitgevoerd ter controle of deze daadwerkelijk effectief is geweest. Ook als de bijsluiter van een vaccin aangeeft dat deze 3 jaar werkzaam is, weet je zonder titerbepaling nog steeds niet of de vaccinatie ervoor gezorgd heeft dat je dier beschermd is. Daarnaast zijn er ook dieren die sowieso niet op een vaccinatie reageren. Dit noemen we non responders.
- In het vaccinatieschema voor alle honden om te zien of een (her)vaccinatie nodig is.
- Fokteven en fokpoezen: laat ruim voor de dekking een titerbepaling uitvoeren om te zien of het dier antistoffen heeft. Als dit het geval is dan is de kans groot dat nakomelingen deze antistoffen via de biest binnenkrijgen en hierdoor matернаal beschermd zijn. Als het moederdier geen antistoffen heeft, kan ze nog voor de dekking worden gevaccineerd.
- Honden en katten met een onbekende vaccinatiestatus zoals bijvoorbeeld dieren uit het buitenland, dieren die gevonden worden en naar het asiel gaan enz. Het zou goed zijn voor onze huisdierenpopulatie om met name pups en kittens die afkomstig zijn uit Oost-Europa verplicht te titeren. Bij deze dieren is er vaak controverse of de vaccins wel correct gegeven zijn, waarbij er dus twijfel is of ze goed gevaccineerd zijn. Het komt ook voor dat dergelijke dieren met vervalste vaccinatiestickers in hun paspoort in België en Nederland belanden en dus niet gevaccineerd zijn. In Oost-Europa komen distemper en parvo regelmatig voor en deze dieren vormen een serieuze bedreiging voor onze populatie.
- Bepalen of honden en katten in contact zijn geweest met een ziekte of deze hebben opgelopen.
- Dieren die bijwerkingen hebben gehad op een eerdere vaccinatie (bijvoorbeeld een allergische reactie).
- Zieke dieren die medicijnen gebruiken die het immuunsysteem onderdrukken. Zieke dieren mogen volgens de meeste bijsluiters niet worden gevaccineerd.
- Oude dieren.