

Parasietenadvies op maat voor de hond en kat

Van standaard 4x per jaar ontwormen en elke maand ontvlooiën naar een **advies op maat**. De reden dat we volwassen honden en katten ontwormen heeft vooral te maken met het zoönotisch potentieel van spoelwormen en de *Echinococcus* lintworm. Hetgeen de hond of kat eet en waar en hoe hij leeft is van invloed op de kans op infectie. Voor spoelworminfecties is bekend dat slechts 15% van de honden verantwoordelijk is voor 75% van de patente infecties. Veel honden worden dus standaard ontwormd tegen spoelworm terwijl ze dit niet hebben. Naast het zoönotisch aspect speelt ook de longworm (*Angiostrongylus vasorum*) een steeds grotere rol in het veroorzaken van ziekte. Voor meer informatie over de typen wormen die voorkomen bij de hond en kat verwijzen we graag naar de [ESCCAP](#). Hieronder vindt u een handvat voor het gebruik van antiparasitica bij de kat waarbij zowel de gezondheid van het dier en het zoönotisch aspect van sommige parasieten als de belasting voor het milieu en de biodiversiteit in acht is genomen.

Handvat antiparasitica kat

Endoparasieten

Bij de kat geldt, net als bij de hond, het advies om in principe te ontwormen op basis van ontlastingsonderzoek. Indien de klant de voorkeur heeft preventief te ontwormen, dan kan dezelfde frequentie gehanteerd worden.

Leefsituatie	Aanbeveling
A	1-2x per jaar ontlastingsonderzoek (spoelworm)
Binnenkat	
B	Omdat er een kleine kans is op het eten van knaagdieren is de kans op een worminfectie kleiner. Er dient 4x per jaar ontlastingsonderzoek te worden gedaan (afhankelijk van leefgebied ook testen op longworm).
Buitenkat die niet jaagt	
C	Omdat er kans is op het eten van knaagdieren is ook de kans op een worminfectie groter (spoel-, long- en lintwormen). Er dient 4x per jaar ontwormd te worden.
Buitenkat die veel jaagt	
C	Op drie weken leeftijd ontwormen, iedere twee weken herhalen tot twee weken na het spenen. Daarna maandelijks tot 6 maanden.
Kitten/lacterende poes	

Geef eigenaren het advies om de kat na ontworming twee dagen binnen te houden om er zo voor te zorgen dat de ontlasting met antiparasitica niet in het milieu terecht komt.

Bij de aanwezigheid van vlooiën dient er te worden ontwormd omdat de vlo een tussengastheer is voor de hondenlintworm (komt zowel bij hond als kat voor).

Diagnostiek

Er zijn verschillende manieren om te testen op wormen en ze zijn lang niet allemaal even sensitief. De sensitiviteit en specificiteit van de testen, met name op het gebied van microscopie, zijn ook afhankelijk van de kennis en ervaring van degene die het uitvoert. Hieronder de verschillende opties.

Test	Voordelen	Nadelen	Geschikt ter vervanging standaard ontworming voor <i>Toxocara</i> ?
Natief preparaat	Makkelijk uit te voeren; Weinig materiaal nodig; Trophozoiëten leven nog (bij verse faeces)	Lage sensitiviteit; Lage specificiteit	Nee, alleen snelle screening bij vermoeden hoge besmetting
Passieve Flotatie	Snel	Lage sensitiviteit; Lage specificiteit	Nee
Centrifuge Sedimentatie Flotatie techniek*	Sensitief	Duurt langer; Rechtstandige centrifuge nodig	Ja
Mini Flotac	Sensitief; Geen centrifuge nodig	Kosten; Beschikbaarheid	Ja
IDEXX fecal antigeen test	Sensitiviteit hoogste; Specificiteit hoog	Controleert niet op andere endoparasieten	Ja

* Mogelijk via diverse labs en in huis

**Indien er informatie ontbreekt, laat het weten zodat het kan worden toegevoegd

Ectoparasieten

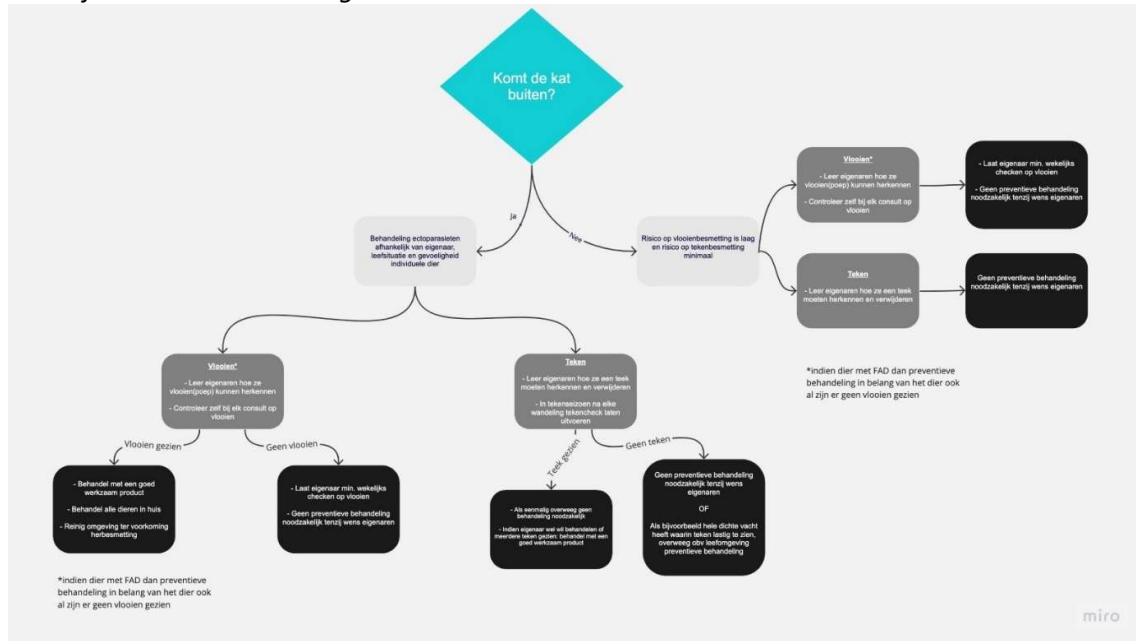
Diergeneesmiddelen moeten aan uitgebreide veiligheids- en kwaliteitseisen voldoen voordat ze worden goedgekeurd. Bij de toelating van diergeneesmiddelen wordt echter niet beoordeeld hoeveel van deze middelen in het milieu terecht komen en wat de risico's voor het milieu zijn (EMEA, 2016). Wat betreft ectoparasitica weten we dat deze door het gebruik bij huisdieren in het milieu terechtkomen en hier nadelige effecten kunnen hebben (o.a. verhoogde bijensterfte door Imidacloprid).

- Via huid/haren door aaien of verharren
- Door het wassen van het dier of doordat het dier (hond) in oppervlaktewater zwemt
- Via de ontlasting/urine

Behandeladvies

Het algemene advies om de omgevingsbelasting zo laag mogelijk te houden, is om katten op maat te behandelen. Er zijn (zeker in de randstad) veel katten die alleen binnen leven of enkel in beschermde binnentuinen/dakterrassen komen. Het hele jaar door preventief ontvlooien is dus wellicht helemaal niet nodig voor elke kat. Ook tekenpreventie is afhankelijk van de gevoeligheid van de kat, van zijn leefomgeving en daarnaast seizoensgebonden.

Richtlijnen voor behandeling



Indien er besloten wordt een antiparasiticum* te gebruiken: maak eigenaren er bewust van dat dit product wordt uitgescheiden en in het milieu terecht komt!

Om dit zoveel mogelijk te voorkomen: **houd buitenkatten het liefst twee dagen na behandeling binnen om te voorkomen dat middelen via ontlasting in het milieu terechtkomen.**

*Voor meer informatie over het meest geschikte antiparasiticum verwijzen we graag naar de producttabellen van [ESCCAP](#).

Heb je vragen of tips n.a.v. dit handvat, neem dan contact met ons op via het [contactformulier](#), t.a.v. werkgroep Medicatie.