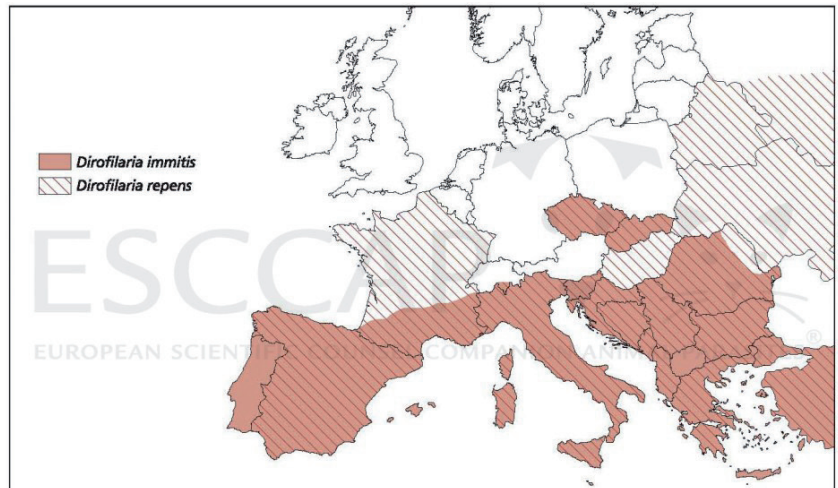


HARTWORM INFECTIES

risico's en preventie

Hartworminfecties komen voor in Zuid- en Oost-Europa (endemische gebieden, zie kaart).

Klimaatveranderingen die de ontwikkeling van deze parasiet begunstigen hebben samen, met het toenemende aantal huisdieren dat reist, het risico op infectie bij de hond en kat verhoogd.



Endemische gebieden hartworm in Europa. Bron: ESCCAP

Hartworm (*Dirofilaria immitis*) bij de hond

Hartworm wordt overgebracht door met microfilariae (=larven) besmette muggen. Er is helaas nog geen insecticide waarvan met zekerheid is aangetoond dat de overdracht van hartworm wordt voorkomen. Toch is het belangrijk om uw huisdier ook een insectenwerend middel toe te dienen als deze meereist naar Zuid- of Oost-Europa. De bestrijding van hartworm hangt vooral af van het gebruik van preventieve middelen tegen hartworm die de jonge stadia, de larven, doden voordat deze richting hart trekken. Zo kan de ontwikkeling van volwassen hartwormen worden voorkomen. In de meeste delen van Europa waar de hartworm voorkomt, loopt het overdrachtsseizoen van de infectie gemiddeld van april tot oktober. Op de Canarische eilanden echter kan de infectie het hele jaar door worden overgebracht.

Hartworm (*Dirofilaria immitis*) bij de kat

Hoewel de kat besmet kan worden, is deze minder gevoelig voor een infectie dan de hond. Daarnaast is hartworminfectie bij de kat veel lastiger aan te tonen dan bij de hond en kan makkelijk gemist worden door het verschil in gedrag van de hartworm bij deze gastheer.

Advies preventie van hartworm volgens de ESCCAP richtlijn

Honden en katten die reizen van niet-endemische gebieden naar endemische gebieden moeten beschermd worden tegen infecties met volwassen wormen. Zij moeten binnen 30 dagen na aankomst in risicogebieden behandeld worden met macrocyclische lactonen bevattende preventieve middelen. Voor huisdieren die minder dan een maand in een endemisch gebied verblijven is een eenmalige behandeling, doorgaans kort na thuiskomst, voldoende om volledige bescherming te bieden.

Wanneer het bezoek langer duurt, dan moet een maandelijks regime worden uitgevoerd waarbij de eerste behandeling moet worden toegediend op 30 dagen na binnenkomst van het risicogebied en de laatste ten minste een maand na vertrek.

Dieren met een onbekende voorgeschiedenis, of afkomstig uit risicogebieden, of die voor een langere tijd hebben gereisd in risicogebieden en die geen symptomen tonen van hartworminfectie, moeten tweemaal behandeld worden met een interval van een maand en tweemaal worden getest op circulerende antigenen en larven na respectievelijk 6 en 12 maanden.

HARTWORM INFECTIES

risico's en preventie

MILPRO® — breed-spectrum ontworming voor gezonde huisdieren

MILPRO® is een ontwormingsmiddel dat:

- ▶ beschermt tegen lintwormen, rondwormen, haakwormen, zweepwormen én gebruikt kan worden ter preventie van hartworm
- ▶ een bewezen effectieve combinatie van werkzame stoffen bevat
- ▶ een vleessmaak heeft zodat uw huisdier het makkelijker accepteert
- ▶ verkrijgbaar is in een handige tabletgrootte en -vorm voor groot toedieningsgemak



MILPRO® helpt u uw huisdier te beschermen tegen wormen

Zoönosen

Onze huisdieren kunnen schadelijke wormen op ons overdragen, met name spoelwormen en lintwormen. Deze vorm van overdracht wordt ook wel 'zoönose' genoemd en gebeurt wanneer honden en katten de omgeving waarin we leven besmetten. Het is belangrijk huisdieren altijd wormvrij te houden.



EEN GOEDE HYGIËNE IS VAN GROOT BELANG BIJ DE PREVENTIE VAN EEN BESMETTING:

- ▶ Gebruik tuinhandschoenen bij het tuinieren en was uw handen nadien
- ▶ Laat kinderen hun handen wassen na het buitenspelen en voor het eten en houd hun nagels kort
- ▶ Dek de zandbak af als er niet in gespeeld wordt
- ▶ Ruim poep van uw huisdier altijd op
- ▶ Was groente en fruit grondig voor consumptie
- ▶ Zorg dat vlees gaar is

Loopt uw huisdier risico?

Iedere hond of kat loopt het risico wormen te krijgen, echter sommige huisdieren hebben een grotere kans op een wormbesmetting:

- ▶ Dieren die veel reizen: groter risico op hartworminfectie
- ▶ Puppies
- ▶ Kittens
- ▶ Buitenkatten
- ▶ Jachthonden
- ▶ Honden die buiten leven
- ▶ Dieren die in groepen gehouden worden

BEHANDELING TER PREVENTIE VAN HARTWORM

ADVIES VAN UW DIERENARTS

ONTWORM UW HOND/KAT OP:



Productinformatie:

MILPRO tablet voor kleine honden en puppies, honden ≥ 5 kg, kittens en kleine katten en voor katten ≥ 2 kg. **Doelwier:** Hond en kat. **Werkzame stof:** Hond: Milbemyicine oxime 2,5 mg resp. 12,5 mg en praziquantel 25 mg resp. 125 mg; kat: milbemyicine oxime 4 mg resp. 16 mg en praziquantel 10 mg resp. 40 mg. **Indicaties:** Behandeling van een meng- infectie van volwassen cestoden (lintwormen) en nematoden (spoelwormen, haakwormen en zweepwormen bij de hond). Het product kan ook worden ingezet bij de preventie van hartwormziekte wanneer een gelijktijdige behandeling tegen cestoden nodig is. **Dosering:** Zie bijsluiter. **Contra-indicaties:** MILPRO kleine hond en pup: Niet toedienen aan pups jonger dan 2 weken en/of met een gewicht minder dan 0,5 kg. MILPRO hond ≥ 5 kg: Niet toedienen aan honden met een gewicht minder dan 5 kg. MILPRO kleine kat en kitten: Niet toedienen aan kittens jonger dan 6 weken en/of met een gewicht minder dan 0,5 kg. MILPRO kat ≥ 2 kg: Niet toedienen aan katten met een gewicht minder dan 2 kg. Niet gebruiken bij overgevoeligheid voor de werkzame bestanddelen of van de hulpstoffen. **Bijwerkingen:** Zie bijsluiter. **Waarschuwingen:** Zie bijsluiter. **Registratienummer:** REG NL 113685-113686-113797-113798. **Kanalisatiestatus:** Vrij. **Distributeur:** Virbac Nederland BV - Postbus 313 - 3770 AH Barneveld - info@virbac.nl. Lees voor gebruik de bijsluiter.

www.virbac.nl/milpro