



Door Monique Carton
Dierenkliniek 't Spoor

Dier & gezondheid

Nierfalen, een veelvoorkomend probleem

Nieren zijn mooie organen. Ze zuiveren het bloed en zorgen ervoor dat alle afvalstoffen uitgeplast worden. Daarnaast regelen ze de hoeveelheid water en zout in het lichaam en produceren ze enkele belangrijke hormonen zoals renine (regelt de bloeddruk) en EPO (stimuleert de aanmaak van rode bloedcellen). Honden en katten hebben twee nieren en die hebben heel veel reservecapaciteit, maar als er meer dan 75 procent van de nieren stuk gaat, is er een groot probleem.

De nier kan dan niet voldoende afvalstoffen uit laten plassen en het bloed wordt 'vies'. Daardoor voelt het dier zich misselijk, gaat minder eten, overgeven en soms stinken. Bovendien komen er problemen met de rest van de functies die de nier zou moeten uitvoeren. Het dier gaat meer plassen (en ondanks meer drinken droogt hij toch uit), de bloeddruk stijgt (dat kan onder andere tot blindheid leiden), hij kan bloedarmoede krijgen en verliest te veel eiwit via de nier. Het dier wordt mager, krijgt een dof, slechte vacht en wordt sloom en wankel.



**Per september verhuizen wij
naar de Boxtelsebaan 15 in Oisterwijk.
slechts 2 minuten lopen van onze
oude locatie**

Inlooppreekuren

maandag t/m vrijdag

- 9:00 uur tot 10:00 uur
- 18:00 uur tot 19:00 uur

woensdag (extra spreekuur)

- 13:30 tot 14:30 uur

Op afspraak

maandag t/m vrijdag

- 9:00 tot 19:30 uur

zaterdag

- 10:00 uur tot 12:00 uur

Joannes Lenartzstraat 29, Oisterwijk

013 - 590 22 28

info@dierenkliniektspoor.nl

www.dierenkliniektspoor.nl

Volg dierenkliniektSpoor op 

Nierfalen kan ontstaan door heel veel verschillende oorzaken (een mogelijke, onbekende, maar een veelvoorkomende oorzaak is een erg vies gebit). Maar vaak, zeker bij oudere katten, is de oorzaak niet te achterhalen en is de nier langzaam steeds een beetje slechter gaan functioneren. Dat valt dan pas op als er 75 procent stuk is gegaan. Met een urineonderzoek bepalen we hoeveel water en eiwit de nier verloren laat gaan en of er sprake is van een bacterie. Met een bloedonderzoek bepalen we hoeveel afvalstoffen de nier in het bloed laat zitten en de hoeveelheid rode bloedcellen. Soms is het ook nodig om de bloeddruk te bepalen of het oog te onderzoeken.

Nieren kunnen we helaas niet meer maken, ondersteunen kunnen we ze wel. We kijken dan ook naar de patiënt wat we moeten doen. Is hij misselijk? Eet hij niet? Heeft hij een te hoge bloeddruk, te weinig rode bloedcellen of te hoog fosfaat? Dan doen we daar wat aan. Het is heel belangrijk om het drinken en eten te stimuleren met bijvoorbeeld een drinkfontein of het verwarmen van het eten. Soms is het verstandig om het dier een paar dagen op te nemen voor een infuus. Door de grote hoeveelheden vocht die hij dan binnen krijgt worden de afvalstoffen waar het dier zich ziek door voelt (en indien aanwezig de stoffen die het nierfalen veroorzaakt hebben), grotendeels uit het lichaam gespoeld. Daarnaast is het zeer belangrijk dat hij de rest van zijn leven een speciale voeding krijgt. Deze voeding bevat minder eiwit. Daardoor komen er minder afvalstoffen in het lichaam en dus hoeft de nier minder hard te werken om het bloed schoon te houden.

Het kleine beetje nier dat nog werkt moet harder werken dan waar hij voor gemaakt is om al zijn werkzaamheden uit te voeren en slijt daardoor sneller. Door voeding, medicatie en infusen kunnen we de nier wel ondersteunen, zodat hij zijn werk zolang mogelijk vol kan houden. Maar verdere slijtage is nooit tegen te houden. Het is dan ook verstandig om regelmatig de functie te laten controleren om te bepalen of we meer moeten ondersteunen. Maar maken, dat kunnen we ze helaas niet.