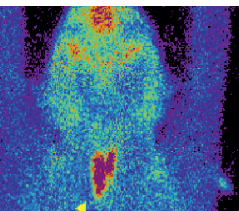


# Scintigrafie BIJ KATTEN



Bij oudere katten komen vaak symptomen voor van een te grote schildklier. Het belangrijkste symptoom van deze schildklierproblemen bij de kat is meestal een goedaardige tumor die de schildklier geproduceerd. Een kat met hyperthyreoïdie wordt ook wel een kat met een te grote schildklier genoemd.

## DE BELANGRIJKSTE SYMPTOMEN VAN EEN SCHILDKLIERKAT:

- een zeer goede eetlust
- afvallen/vermageren
- veranderd gedrag (hyperactief)
- veel drinken, veel plassen.

## BEHANDELING & KOSTEN

Er zijn 4 mogelijkheden voor de behandeling van een schildklierkat:

1. medicatie (In de vorm van een drankje, pillen of oorzalf)
2. verwijderen van de schildklieren middels een operatie
3. speciale voeding
4. behandelen met radioactief jodium.

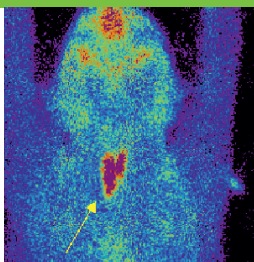
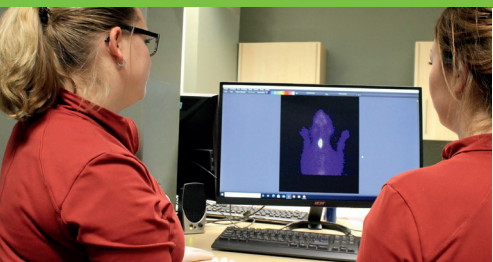
Elke behandeling heeft voordelen en nadelen. Medicijnen zijn op korte termijn het goedkoopst, maar moeten levenslang aan een kat met schildklierproblemen worden gegeven. Een operatie heeft eenmalige kosten, maar is zeker bij de beiderzijdse schildklier operatie risicovol. Voeding is lastig als de kat ook buiten komt of een moeilijke eter is. Ze mogen echt alleen dit voer. Radioactief jodium wordt wereldwijd als beste behandeling gezien voor katten met een te snel werkende schildklier.

### RADIOACTIEF JODIUM

Bij de behandeling van een schildklierkat met radioactief jodium ( $I-131$ ) wordt een éénmalige



snel werkende schildklier (hyperthyreoïdie). De oorzaak is een goedaardige vergroting waardoor te veel hormonen worden aangemaakt. Dit wordt ook wel een **schildklierkat** genoemd.



injectie gegeven. Het jodium wordt in de schildklier opgenomen en omgezet. Hierbij komt straling vrij die de te actieve schildkliercellen zal bestralen. Na de éénmalige injectie is een schildklierkat in bijna alle gevallen levenslang genezen van de te snel werkende schildklier. Lingehoeve Diergeneeskunde is de eerste kliniek in Nederland waar deze behandeling kan en mag plaats vinden.

### DE BEHANDELING DUURT IN TOTAAL 7 DAGEN.

Op dag 1 wordt een schildklierscan gemaakt. Dezelfde dag wordt ook de éénmalige injectie met I-131 gegeven. Van dag 2 t/m dag 7 blijft uw kat in het speciale verblijf bij Lingehoeve Diergeneeskunde. Op dag 7 mag uw kat weer naar huis! U wordt dagelijks op de hoogte gehouden hoe het met uw kat gaat.

### DE AANDOENING

Hyperthyreoïdie bij katten is een aandoening van oudere katten waarbij de schildklier te snel werkt. In bijna alle gevallen is een goedaardige schildkliervergroting de oorzaak. Bij 80% van de katten is deze tweezijdig, in 20% van de gevallen enkelzijdig. Bij slechts 5 op de 1000 schildklierkatten blijkt de oorzaak van de hyperthyreoïdie een kwaadaardige schildkliertumor te zijn. Naast de eerder genoemde symptomen eten sommige katten juist slecht of worden lusteloos. Ook kan een hartafwijking (verdikte hartspier) ontstaan, bij vroege behandeling is dit meestal nog omkeerbaar.

## RISICO'S EN BIJWERKINGEN VAN DE BEHANDELING

Om schildklierkatten veilig en goed voorbereid te kunnen behandelen is het van belang om de nierfunctie te hebben bepaald. Door een veranderende nierdoorbloeding na de behandeling kunnen nierwaarden veranderen. Een goede controle op deze waarden voor de behandeling is dus van essentieel belang. De risico's van de behandeling zijn uitermate klein en bijwerkingen van het radioactieve jodium zelf zijn er niet. Verreweg de meeste katten (90-95%) genezen volledig van de ziekte (te snel werkende schildklier).

### HET KLEINE DEEL DAT NIET GENEEST KUN JE VERDELEN IN 3 GROEPEN:

1. De schildklierfunctie wordt te langzaam: gelukkig hebben katten bijna nooit last van een te langzaam werkende schildklier en hoeft er dus verder geen actie te worden ondernomen. Indien er klachten optreden zal er moeten worden behandeld met het schildklierhormoon.
2. De schildklierfunctie blijft te snel: in dit geval is de radioactieve jodiumtherapie niet aangeslagen. Het is niet helemaal te voorspellen bij welke katten dit gebeurt, maar er is een hogere incidentie bij de kat waarbij de schildklier op de scan heel groot en zeer actief is. De oplossing voor deze katten is nogmaals een behandeling met radioactief jodium te geven. Indien nodig wordt een tweede behandeling tegen een speciaal tarief aangeboden in onze kliniek.
3. Tot slot de groep katten die na de behandeling vage klachten blijven houden. De oorzaak hiervan is vaak niet duidelijk, maar aangezien het meestal om oudere katten gaat kunnen diverse factoren een rol spelen. Helaas is een kat uit deze groep soms zo slecht dat er zelfs een kans is op overlijden. Gelukkig is dit echt een uitzondering, maar goed om te weten voordat een eigenaar tot een behandeling besluit.

**KIJK VOOR MEER INFORMATIE OP: [SCHILDKLIERKAT.NL](https://schildklierkat.nl)**

# VEELGESTELDE VRAGEN

## WAT ZIJN DE KOSTEN?

De meest up-to-date kosten zijn te vinden op [www.schildklierkat.nl](http://www.schildklierkat.nl)

## IK HEB NOG ANDERE DIEREN: MOGEN DIE DAN BIJ ELKAAR?

Dat is geen enkel probleem, de katten mogen ook van dezelfde kattenbak gebruik maken.

## HOE LANG GAAT EEN KAT IN QUARANTAINE?

De quarantaineperiode is van dinsdag- tot en met maandag.

## ZIJN ER BIJWERKINGEN BIJ DEZE BEHANDELING?

Een behandeling met radioactief jodium heeft geen bijwerkingen. Het is belangrijk dat de nierfunctie goed is omdat de nierdoorbloeding door de behandeling wordt beïnvloed.

## WAT ZIJN DE SLAGINGSKANSEN VAN DE BEHANDELING?

De kans op volledige genezing is 90-95%.

## MIJN KAT IS AL OUD, HEEFT DE BEHANDELING DAN NOG WEL ZIN?

Elke kat is goed te behandelen, mits de nierfunctie goed is. Uiteraard is het altijd een afweging, maar ook op oudere leeftijd hebben katten veel baat bij deze behandeling.

## MIJN KAT LIGT OP DE BANK, IS DE BANK NU RADIOACTIEF?

De radioactiviteit verlaat het lichaam van uw kat via de urine en ontlasting. De kattenbak wordt dus in lichte mate besmet. De plekken waar de kat ligt, speelt of slaapt worden dus niet radioactief.

## MAG IK OP BEZOEK KOMEN TIJDENS HET VERBLIJF?

Aangezien we aan wettelijke verplichtingen moeten voldoen is dat helaas niet mogelijk. Wel is er iedere dag een telefonisch contactmoment waarbij we laten weten hoe het met uw kat gaat.

## GAAT MIJN KAT ONDER NARCOSE?

Normaal gesproken hoeft een kat niet onder narcose. Een uitzondering is de kat die niet veilig geïnjecteerd kan worden. Afgelopen jaren is gebleken dat slechts bij 1 op de 200 katten een lichte narcose noodzakelijk is om veilig te kunnen behandelen.

## MAG MIJN KAT VIS ETEN VOOR DE BEHANDELING?

Langere tijd werd afgeraden om de katten voor de behandeling nog vis te laten eten. Inmiddels is gebleken dat het eten van vis de behandeling niet beïnvloedt en mogen de katten voor en tijdens de behandeling voeding met of op basis van vis krijgen.

Het team van schildklierkat.nl



Mocht u nog vragen hebben, neem dan vrijblijvend  
contact met ons op. Wij zijn alle werkdagen van  
08:00 tot 18:00 uur telefonisch te bereiken



**LINGEHOEVE DIERGENEESKUNDE**

Veldstraat 3a, 4033 AK Lienden

 0488-482900

 [www.schildklierkat.nl](http://www.schildklierkat.nl)

 [schildklierkat@gmail.com](mailto:schildklierkat@gmail.com)

 Lingehoeve Diergeneeskunde