



Universiteit
Utrecht

Universitair
Dierenziekenhuis

Behandeling met radioactief jodium (Jodium-131) bij de kat

Binnenkort wordt uw kat verwacht voor de behandeling met Jodium-131 bij de afdeling Diagnostische Beeldvorming en Endocrinologie van de faculteit Diergeneeskunde. Voor deze behandeling is het nodig dat uw kat een week in de kliniek verblijft. In deze folder willen wij u uitleggen hoe deze behandeling verloopt.

BEHANDELING MET JODIUM-131

Bij uw kat is hyperthyreoïdie (een te snel werkende schildklier) vastgesteld. Bij katten wordt dit meestal veroorzaakt door adenomateuze hyperplasie in één of beide lobben van de schildklier. Deze hyperplasie kan behandeld worden met radioactief jodium (Jodium-131). Deze behandeling is het meest effectief, minst invasief en met de minste bijwerkingen voor de kat. Behandeling van uw kat met radioactief Jodium zal plaats vinden door middel van toediening in de bloedbaan. Het ingespoten Jodium wordt niet overal in het lichaam van uw kat opgenomen, maar alleen in schildklierweefsel. Uw kat zal een week in opname blijven, van maandag tot maandag. Daarna is de activiteit voldoende afgenomen en mag uw kat naar huis onder begeleiding van leefregels.

BIJ AANKOMST

U meldt zich op de afgesproken tijd op maandagmiddag bij de balie van de Universiteitskliniek voor Gezelschapsdieren waar u uw kat aanmeldt. De dierenarts die uw kat gaat behandelen komt u ophalen uit de wachtkamer. Tijdens de afspraak met de dierenarts van de afdeling Endocrinologie zal er een korte klinische controle van uw kat plaats vinden. Daarnaast krijgt u uitleg over de verzorginstructie voor na de behandeling en zult u een informed consent

moeten ondertekenen voor de behandeling met Jodium-131.

Vervolgens komt een medewerker van de afdeling Diagnostische Beeldvorming uw kat ophalen om uw kat naar een tijdelijk verblijf te brengen. Het is fijn als uw kat zijn gebruikelijke voeding mee krijgt voor de gehele week. Veel katten zijn kieskeurige eters en dan is het prettig als de juiste voeding al aanwezig is. Daarnaast is het mogelijk om een klein dekentje of kledingstuk van thuis mee te geven waar de geur van thuis aan zit. Let wel: alles wat u meegeeft, kan niet mee terug naar huis gegeven worden in verband met mogelijke besmetting met radioactief materiaal. Als uw kat medicijnen gebruikt, dan kunt u deze meegeven.

DE OPNAMEWEEK

Bij de hoeveelheid Jodium-131 die uw kat toegediend krijgt is het wettelijk verplicht dat uw kat 7 dagen in de kliniek verblijft. Gedurende deze week wordt uw kat verzorgd op een aparte verpleegafdeling door speciaal opgeleide diervverzorgers.

Op maandagavond wordt uw kat nuchter gehouden voor het inspuiten van het radioactief Jodium op dinsdagochtend. Op dinsdagochtend krijgt uw kat een kort roesje om het Jodium-131 in te kunnen spuiten. Nadat uw kat goed wakker is geworden, wordt de kat terug geplaatst op de speciale verpleegafdeling. Gedurende de rest van de week wordt uw kat verschillende keren per dag bezocht voor verzorging. Op dinsdag en vrijdag is er kort telefonisch contact om u bij te praten over het welzijn van uw kat. Na de opnameweek kunt u uw kat op maandagochtend ophalen tussen 9:00 en 12:00 uur.

NA DE BEHANDELING

U krijgt verzorginstructies mee voor de eerste 3 weken na ontslag van uw kat. Zwangere vrouwen, vrouwen die borstvoeding geven en kinderen jonger dan 10 jaar mogen gedurende deze periode niet in direct contact komen met uw kat. Na deze 3 weken is de radioactieve stof via urine en ontlasting voldoende afgenomen en hoeft u zich niet meer aan de verzorginstructies te houden.

Mocht u tijdens de opnameweek of in de 3 weken na ontslag vragen hebben over de verzorging van uw kat, dan kunt contact opnemen met de afdeling Diagnostische Beeldvorming. Bereikbaar op werkdagen van 8:00 tot 16:30 via telefoonnummer 030-253 1113 of mail via radiologie@uu.nl.

Mocht u vragen hebben over de behandeling met Jodium-131 of over de ziekte van uw kat dan kunt u via de receptie UKG contact opnemen met uw behandelend dierenarts. Bereikbaar op werkdagen van 8:00 tot 16:30 via telefoonnummer 030-253 9411 of mail naar: receptieukg@uu.nl.