

Neutralisering af hunkanin

En lille hjælp til eventuelle overvejelser før neutralisering af hunkanin

Fordele ved neutralisering (sterilisation)

Der kan være flere årsager til at neutralisere sin hunkanin, herunder både sundhedsmæssige og adfærdsmæssige fordele.

Forebyggelse af alvorlige sygdomme

En vigtig fordel er, at operationen forebygger sygdomme i livmoderen, herunder livmoderkræft (livmoder adenocarcinom), som desværre er meget almindelige hos intakte (ikke-neutraliserede) hunkaniner. Op mod 70% af intakte (ikke-neutraliserede) hunkaniner udvikler denne sygdom med alderen og risikoen stiger betydeligt fra omkring 3-4 års alderen. Livmoderkræft opdages ofte sent, fordi symptomerne i starten kan være diskrete, f.eks. nedsat appetit, ændret adfærd eller blod i urinen. Ved neutralisering af hunkaniner i en tidlig alder (typisk fra omkring 6 måneder, når den er kønsmoden) kan man effektivt forebygge udviklingen af livmodersygdomme, herunder kræft. Derfor anbefales neutralisering generelt som en vigtig forebyggende sundhedsforanstaltning for hunkaniner.

Afhjælpning af uønsket adfærd

Derudover kan neutralisering reducere hormonelt betinget adfærd såsom aggression, territoriemarkering, redebygning og rastløshed. Samtidigt gør neutralisering det tryggere og lettere at holde hunkaninen sammen med andre kaniner uden risiko for uønsket drægtighed.

Territoriel adfærd hos hunkaniner viser sig typisk ved, at kaninen bliver meget beskyttende overfor sit bur, rede eller område, og den kan bl.a. finde på at bide ud efter andre kaniner og mennesker. Urinmarkering er generelt mindre udtalt hos hunkaniner ift. hankaniner men kan forekomme. Hunkaniner kan desuden udvise redebygning og såkaldt "falsk drægtighed", hvor den samler hø, halm eller andre materialer og nogle gange trækker pels fra maven for at bygge rede. Derudover kan kaninen virke rastløs, irriteret eller mere aggressiv overfor både mennesker og andre kaniner.

Neutralisering kan i mange tilfælde reducere disse hormonelt betingede adfærdsproblemer betydeligt. Det kan således hjælpe kaninen til en mere stress-fri tilværelse, reducere hormonelt betingede konflikter med andre kaniner samt reducere risikoen for uønskede unger, hvis kaninen holdes sammen med intakte (ikke-kastrerede) han-kaniner.

Samlet set kan neutralisering altså bidrage til både bedre trivsel, sundhed og et mere harmonisk samliv mellem kaniner og ejer.

Neutralisering (sterilisation)

Kaniner i narkose

Neutralisering udføres under fuld narkose ved hjælp af injektionsanæstesi. Under hele indgrebet overvåger vi kaninen nøje for at sikre stabil og sikker bedøvelse.

I modsætning til hunde og katte må kaniner **ikke fastes** inden operation. Det er meget vigtigt for deres fordøjelse, at de fortsætter med at spise. Derfor skal kaninen have en god stor "madpakke" med på dagen – gerne med både hø og nogle af dens livretter. På den måde kan vi tilbyde kaninen mad både før og efter operationen, så den hurtigt kommer i gang med at spise igen.

Efter operationen vækker vi kaninen med en injektion, der stopper effekten af narkosen. Kaninen får desuden medicin der stimulerer både appetit og bevægelighed i mave-tarmkanalen, hvilket hjælper kaninen til hurtigere at få gang i fordøjelsen

Hvordan foregår neutralisering?

Ved neutralisering af hunkaniner fjerner vi altid både æggestokkene og livmoderen. Når kaninen sover klippes, vaskes og desinficeres operationsområdet for at forebygge infektion. Der laves herefter en lille åbning i bugvæggen, hvorigennem operationen udføres. Såret lukkes med indvendige sting, der opløses af sig selv og derfor ikke skal fjernes

Kaninen kan gå hjemme samme dag med smertestillende medicin til efterbehandling.

For at fremme heling og undgå komplikationer anbefales det, at kaninen holdes indendørs og i ro i et par dage efter operationen. Eftersom kaninen får smertestillende medicin, vil den som regel ikke være interesseret i det ny-opererede område. Viser kaninen alligevel interesse og vil f.eks. slikke sig, kan det dog blive nødvendigt at give den "body" (heldragt) på, da sådan en interesse kan komplicere helingsforløbet og give anledning til infektion.

Såret bør tilses dagligt for at kontrollere, at det er rent og tørt. Såret bør så vidt muligt lades være i ro og kun rengøres ved behov, f.eks. hvis der observeres en smule klar, lugtløs sårvæske. I så fald anbefales lokalbehandling med klorhexidin pudder. Hævelse, rødme, blod og dårlig lugt er tegn på komplikationer og i sådanne tilfælde bør dyrlægen straks kontaktes.

Vi giver jer en tid til kontrol 10-12 dage til operationen, hvor vi kontrollerer, at alt er helet som det skal. Er der spørgsmål i mellemtiden, er I selvfølgelig altid velkomne til at kontakte os.

Hvor hurtigt virker kirurgisk neutralisering

Selve neutraliseringen virker **med det samme** i forhold til, at kaninen ikke længere kan blive drægtig. Hormonpåvirket adfærd aftager dog gradvist, da kroppen stadig skal nedbryde de hormoner, der allerede er i omløb. Hos de fleste kaniner ses en ændring i adfærden inden for **2-4 uger**, men det kan i nogle tilfælde tage op til **4-6 uger**, før den fulde effekt ses.

Efter operationen

Hvad skal du være opmærksom på

Efter operationen er det vigtigt at holde godt øje med kaninen – især det første døgn.

Det er vigtigt, at kaninen kommer godt i gang med at spise igen så hurtigt som muligt, da kaniners fordøjelse er afhængige af et kontinuerligt fødeindtag. Når kaninen kommer hjem, bør den placeres et roligt og lunt sted og straks tilbydes hør, vand og gerne nogle af dens yndlingsfødevarer. Det er normalt, at kaninen kan være lidt træt samme dag, men den bør altid gradvist blive mere vågen og interesseret i mad.

Fodring med Critical Care

Vi anbefaler altid, at kaninen tilbydes Critical Care (et fiberrigt støttefoder til kaniner) i det første døgn efter operationen. Det kan gives i en lille skål eller forsigtigt med sprøjte, hvis kaninen ikke selv spiser tilstrækkeligt. Critical Care hjælper med at holde mave-tarmkanalen i gang og giver energi, indtil kaninen igen spiser normalt.

Skriftlig instruks til ejer

Alle vores operationsforældre sendes altid hjem med en grundig instruks fra dyrlægen, hvor vi forklarer hvad vi har gjort og fortæller, hvad du som ejer skal være opmærksom på ved hjemkomst. Du er desuden altid velkommen til at ringe til os og stille spørgsmål på 56 28 61 68 ☺