

HOFTELEDSLUXATION HOS KAT

Ætiologi:

Hofteledsluxation hos katte forekommer oftest i forbindelse med trafikulykker.

Symptomer:

Katten bruger ikke det afficerede bagben, eller - hvis skaden er af ældre dato – tager kun lettere støtte på benet.

Hvis begge hofteled er luxerede, vil katten ikke bruge bagparten.

Diagnosen:

Stilles ved en røntgenoptagelse i både dorso-ventralt og latero-lateralt plan af den sederede eller anæsteserede patient.

I langt de fleste tilfælde er caput femoris luxeret cranio-dorsalt, men i mere sjældne tilfælde kan det luxeres caudo-dorsalt eller endog ventralt.

Differentialdiagnoser:

Bækkenfrakturer

Collum femoris fractur eller andre fracturer af bagbenets knogler

Cruciatum ruptur

Terapi:

Ved præsentation af patienten umiddelbart efter ulykken, kan leddet forsøges reponeret (se side 425 – 428)*, men da ligamentum teres og ledkapslen normalt er revet over, og da katten ofte først præsenteres for dyrlægen flere dage efter ulykken, vil det evt. reponerede ledhoved ligge meget ustabil i acetabulum, og vil derfor oftest reluxere.

Den mest optimale behandling ville være at reponere caput femoris ved et kirurgisk indgreb med efterfølgende fixering af caput. Et indgreb, som kan være forbundet med efterfølgende komplikationer (recidiver, artroser).

Den foretrukne behandling er derfor en extirpation af caput og collum femoris.

Operationsteknikken foregår via den cranio-laterale adgang til hofteleddet, for at undgå at overskære muskler. Teknikken er beskrevet på side 459 – 460 i den anviste litteratur.*

Inden operationen behandles med et antibiotikum (f.eks. amoxicillin i.m.) og et nonsteroidt antiinflammatorisk middel (f.eks. ketoprofen s.c.)

Efterbehandling:

Patienten efterbehandles med antibioticum p.o. i 5 dage (f.eks. amoxicillin 5-10 mg/kg 2 gange daglig) samt en nonsteroid antiinflammatorisk medicin i 5 dage (f.eks. ketoprofen 1 mg/kg 1 gang daglig).

Kontrolbesøg og fjernelse af tråde foretages 10 – 12 dage efter operationen.

Efter operationen er tidlig, aktiv brug af benet vigtigt.

Hvis katten ikke selv vil bevæge sig meget omkring, skal den stimuleres til at bruge benet, men det er normalt ikke noget problem, da de fleste katte gerne bevæger sig omkring og bruger benet.

Katten vil efter få dage tage støtte på benet.

Der skal ses en tydelig forbedring uge for uge, og efter 3 – 4 uger skal katten have en næsten normal gang på bagbenet.

Tips/kommentarer:

Katte med hofteledsluxation har ondt p.g.a. den direkte kontakt imellem ledhoved og bækkenknogle.

Det er derfor ikke rimeligt at lade disse katte gå ubehandlede.

Den omtalte operationsteknik har den fordel, at ingen muskler i forbindelse med hofteledet overskæres, hvorfor katten hurtigt bliver smertefri og får sin fulde førlighed.

I forbindelse med fjernelse af caput og collum femoris er det vigtigt, at der anvendes en skarp osteotom og ikke savtråd eller oscilerende sav.

Knoglemejslen giver det reneste og mindst traumatiske snit, hvilket har betydning for hurtig opheling og normal funktion af benet.

*** Litteraturhenvi sning:**

”The Hip Joint” side 422 – 433 og 459-460 i Handbook of Small Animal Orthopedics and Fracture Repair af Brinker, Piermatti og Flo 3.udgave 1997.