

LOSSE PROCESSUS ANCONEUS (LPA) INFORMATIEBLAD



NAAM

LEEFTIJD

GEWICHT

RAS

DATUM

VOLGENDE BEZOEK

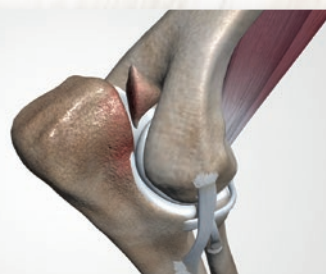
BESCHRIJVING

Het processus anconeus is een stukje bot dat deel uitmaakt van de bovenrand van de kom van het ellebooggewricht. Het processus anconeus hoort te vergroeien met de ellepijp (ulna). Normaal gesproken is dit voltooid rond de leeftijd van 4 tot 5 maanden. Als dit niet gebeurt, blijft dit stukje bot los in het gewricht zitten en is het alleen maar via vezelig weefsel met de ellepijp verbonden. Dit veroorzaakt verdikking, degeneratie en scheuring van het kraakbeen. Deze aandoening treft meestal grote hondenrassen. De symptomen verschijnen tussen 6 en 12 maanden leeftijd. De aandoening komt vaak voor in beide ellebogen van de hond.



NORMAAL ELLEBOOGGEWRICT

- Een gezond ellebooggewricht heeft een glad, dun kraakbeen.
- Het processus anconeus zit vast aan de ellepijp
- Een normale gewrichtsstructuur bevordert een goede gewrichtsfunctie, zonder dat de hond tekenen van pijn laat zien.



LOSSE PROCESSUS ANCONEUS

- Als de processus anconeus niet met de ellepijp vergroeit, raakt het kraakbeen verdikt en scheurt het af. Het afgebroken stukje van het bot kan gemakkelijk worden waargenomen door de dierenarts op een radiografie.

SYMPTOMEN

- Wisselend manken aan één of beide voorpoten dat verergert door lichaamsbeweging.
- De hond heeft 's ochtends vroeg en na rust last van stijve gewrichten en heeft een verminderde bewegingsvrijheid van de elleboog.
- Honden kunnen chronisch manken als gevolg van de ontwikkeling van artrose.



BEHANDELOPTIES

De behandeling hangt af van de leeftijd van de hond en de ernst van de aandoening.

Niet-operatieve behandeling

- **Gewichtscontrole** is essentieel aangezien artrose sneller optreedt en verergert bij honden met overgewicht.
- **Ontstekingsremmers/pijnstillers** worden gebruikt om pijn en ontsteking in het gewricht te verminderen, waardoor de levenskwaliteit van uw hond verbetert.
- **Fysiotherapie:** een oefenprogramma op maat kan de pijn en ontsteking in het gewricht verminderen. De hoeveelheid lichaamsbeweging moet beperkt blijven tot het manken afneemt en mag daarna op gecontroleerde wijze worden uitgebreid.
- **Voedingssupplementen** kunnen aan het voer worden toegevoegd voor verschillende doeleinden.

Operatieve behandeling

Een chirurgische ingreep is meestal vereist om deze aandoening succesvol te behandelen. Uw dierenarts zal u adviseren wat de meest geschikte behandeloptie voor uw hond is. Dit kan zijn:

- **Verwijdering van de losse processus anconeus:** deze ingreep is gericht op pijnverlichting en zal het optreden van artrose niet voorkomen.
- **Ulnaire osteotomie:** deze ingreep is erop gericht de vergroeiing van de processus anconeus met de ellepijp te bevorderen. Tijdens de operatie wordt geprobeerd de processus anconeus en de ellepijp zo goed mogelijk met elkaar in één lijn te brengen.
- **Interne fixatie van de processus anconeus en ulnaire osteotomie:** hierbij wordt eerst de processus anconeus vastgemaakt aan de ellepijp en daarna een ulnaire osteotomie verricht. Hoewel dit de meest doeltreffende operatietechniek is, kan deze alleen worden toegepast als het vast te zetten botfragment een normale bouw heeft en er in het gewricht nog maar minimale degeneratieve schade is opgetreden.

TIPS VOOR DE EIGENAAR

- Geef uw hond de medische behandeling zoals voorgeschreven door uw dierenarts om pijn en ontsteking te verminderen en de levenskwaliteit van uw hond te verbeteren.
- Dagelijkse korte, voorzichtig uitgevoerde bewegingsoefeningen op advies van uw dierenarts zijn gunstig voor uw hond omdat ze de mobiliteit van het getroffen gewricht kunnen verbeteren.
- Voorkom dat uw hond te zwaar wordt. Hoogwaardige voeding en beperkte calorie-inname is essentieel voor het behoud van de gezondheid van gewrichten en het algemene welzijn van uw hond.
- Om uw hond te helpen kunt u een speciaal tuigje gebruiken, dat ondersteuning biedt tijdens het wandelen.
- Aanpassing van de leefomgeving zullen dagelijkse activiteiten voor uw hond vergemakkelijken. Zorg bijvoorbeeld voor een comfortabele slaapplek (dik, zacht kussen), een anti-slipmat op gladde vloeren en een loopplank voor de auto.

Raadpleeg uw dierenarts voor meer informatie over de gezondheid van de gewrichten van uw hond.