

ELLEBOOG DYSPLASIE (ED)

Ook Elleboog dysplasie is iets waar je op moet letten als je een puppy aanschaft. Zorg dat de ouders getest zijn en uitslag 0 tot 1 hebben.

Voorbeelden:

0/0

0/1

1/0

1/1

Als één van de ouders een 1 in de uitslag heeft. Zie dan dat de andere altijd twee nullen heeft.

Wat is ED?

Elleboogdysplasie is een verzamelnaam voor een aantal aandoeningen aan de ellebogen van de hond. Deze aandoeningen veroorzaken pijn en vaak kreupelheid bij de hond.

Welke aandoeningen vallen onder elleboogdysplasie?

Incongruentie

Wanneer de ellepijp en het spaakbeen niet goed op elkaar aansluiten spreken we van incongruentie. De incongruentie wordt veroorzaakt doordat het ene bot te lang of te kort is t.o.v. het andere. Door middel van een operatie is dit redelijk goed te verhelpen, al zijn het geen lichte operaties. De incongruentie kan LPC, LPA en OCD veroorzaken.

LPC

Een LPC of "Los Processus Coronoideus" is een los stukje bot van de ellepijp in het ellebooggewricht. Dit processus Coronoideus bevindt zich onder in het ellebooggewricht. Heeft een hond last van een LPC dan is het zaak dit losse stukje bot zo snel mogelijk te verwijderen >> Lees meer over LPC.

LPA

Het Processus Anconeus is een botpunt van de ellepijp dat zich aan de bovenkant van het ellebooggewricht bevindt. Tijdens de groeifase hoort het Processus Anconeus vast te groeien aan de ellepijp. Wanneer dat niet gebeurt, spreekt men van een LPA, een Los Processus Coronoideus. Ook een LPA dient zo snel mogelijk verwijderd worden om artrosevorming te voorkomen.

OCD

OCD of Osteochondrosis Dissecans is een beschadiging van het kraakbeen. Zeker wanneer een stuk kraakbeen los komt te liggen kan dit flink pijnlijk zijn voor de hond. Ook een OCD dient op korte termijn verwijderd te worden om artrosevorming tegen te gaan. De verwijdering d.m.v. arthroscopie verdient de voorkeur.

Wat is de oorzaak van elleboogdysplasie?

Elleboogdysplasie is een multifactoriele aandoening wat wil zeggen dat er meerdere oorzaken zijn. Erfelijkheid speelt een grote rol, maar ook trauma, voeding en stofwisseling zijn belangrijke factoren binnen elleboogdysplasie. De mate van overerving is polygenetisch, dat betekent dat er meerdere genen betrokken zijn bij de ontwikkeling van elleboogdysplasie. Dat maakt het uitslecteren via de fokkerij ook zo lastig.

Wat kun jij doen?

Zoals je leest is ED niet strikt erfelijk. Omgevingsfactoren spelen een belangrijke rol in de ontwikkeling van ED. Onze honden worden getest en enkel de honden die vrij zijn mogen een nestje krijgen. De basis is dus goed.

- Hou de pup rustig. Bij puppies zitten alle gewrichtjes nog los. Pas met 2,5 jaar zijn ze volgroeid. Het eerste jaar is het dus van belang dat je hem zo min mogelijk capriolen laat uithalen. Dwz, niet op gladde vloeren laten rennen, niet als een debiel de trap af (rustig aan mag), geen puppy behendigheidstraining, niet als een idioot achter speelgoed laten aanrennen en hoog springen.

Een van de dingen die zwaar wordt onderschat is door het mulle zand op het strand lopen. Aan het water is geen probleem, maar pas op met mul zand!!

Naast de fiets lopen mag je vanaf 10 maanden beginnen opbouwen. In het begin heel kort en rustig.

- Goede voeding geven.