

HEUPDYSPLASIE

Jos De Cuyper

Wat ?

Heupdysplasie (HD) is een door erfelijke en andere factoren bepaalde ontwikkelingsstoornis van het heupgewricht. Aangetaste honden kunnen hier ernstige tot weinig uitwendige verschijnselen vertonen. Het onderzoek is gebaseerd op standard röntgenfoto's van de heupen die door een Commissie van Dierenartsen worden beoordeeld.

Welke rassen ?

Het is duidelijk dat er een verschil van voorkomen van HD bestaat binnen de rassen. De verantwoordelijkheid voor een ras ligt bij de Rasclub. Het lijkt mij dan ook logisch dat zij de evolutie van het voorkomen van HD binnen hun ras volgen . Het is tevens de club die zou moeten bepalen of een onderzoek op HD al dan niet verplicht of aangeraden wordt.

De rassen die in België , alvorens te fokken, verplicht worden een HD – onderzoek te ondergaan zijn:

Ras	Min. Leeftijd
Appenzeller Sennenhund	12 m.
Berger de Brie	12 m.
Berger Picard	12 m.
Berner Sennenhund	18 m.
Cane da Pastore Bergamasco	18 m.
Cane da Pastore Maremmano – Abruzzese	18 m.
Chien de Montagne des Pyrénées	18 m.
Chow Chow	12 m.
Deutscher Schäferhund	12 m.
Dobbermann	12 m.
Entlebucher Sennenhund	12 m.
Golden Retriever	12 m.
Grosser Schweizer Sennenhund	18 m.
Hovawart	18 m.
Kaukasischer Schäferhund	18 m.
Komondor	18 m.
Kuvasz	18 m.
Labrador Retriever	12 m.
Leonberger	18 m.
Newfoundland	18 m.
Owczarek Podhalanski	18 m.
Rottweiler	12 m.
Sarplaninac	18 m.
Shar Pei	12 m.
Slovensky Cuvac	18 m.
Tibetan Mastiff (Do – Khyi)	18 m.

De HD – Commissie werkt aan eventuele nieuwe voorstellen.

Het onderzoek

De eigenaar van een rashond kan in principe bij elke Belgische of buitenlandse dierenarts terecht om de benodigde röntgenfoto's te maken. Het onderzoek dient slechts éénmaal in het leven van de hond te gebeuren. De leeftijd van de hond kan verschillen naargelang het ras. In de meeste gevallen is dit minimaal 18 maanden.

De beoordeling gebeurt door een panel van specialisten die de heupkwaliteit van elke hond zal beschrijven als één van de volgende kwalificaties: A, B, C, D, E.

Na administratieve verwerking ontvangt de eigenaar een certificaat waarop de uitslag wordt vermeld. Deze uitslag kan eveneens op de stamboom worden bijgeschreven (contacteer KMSH).

De heupdysplasiecommissie vergadert nog over evt nieuw te volgen procedures (We zullen de conclusies hier regelmatig publiceren)

Doel

Het primaire doel van dit onderzoek is de fokkers en de rasverenigingen te helpen uit de beschikbare dieren in het ras die fokdieren te kiezen met de beste heupkwaliteit. Dit betekent echter niet dat elke hond waarbij röntgenologisch afwijkingen te zien zijn, ook daadwerkelijk hiervan last zal krijgen. De kans is wel groter.

In het algemeen kan men stellen: hoe beter de heupen van de ouderdieren, hoe kleiner de kans dat de nakomelingen HD zullen ontwikkelen (röntgenologisch zowel als klinisch). Het is in geen geval een garantie dat nakomelingen van negatief beoordeelde honden ook negatief zullen zijn; de kans is alleen groter.

De beoordelingscriteria zijn voor alle rassen gelijk. Het is echter duidelijk dat het al dan niet fokken met een hond afhankelijk is van de beschikbare kwaliteit in de populatie. Raadpleeg de rasclub om hierover per ras meer te weten.

Procedure

Vanaf 16 juni 2006 dienen de RX – opnames (de foto's zelf of onder gedigitaliseerde vorm) aan de KMSH bezorgd te worden. Een factuur voor dossierskosten zal door de KMSH aan de eigenaar van de hond toegezonden worden:

Beoordeling	Bedrag
HD	€ 60,50
ED	€ 60,50
SD	€ 60,50
HD + ED	€ 70,18
HD + SD	€ 70,18
HD + ED + SD	€ 79,86

Na ontvangst van de betaling zal de KMSH het dossier anoniem (enkel dossiernummer, ras en geboortedatum) aan de nieuwe samengestelde Nationale Commissie voor Skeletaandoeningen (NCSA) o/v Prof. Snaps voor beoordeling voorleggen. De NCSA komt éénmaal per maand samen.

Deze commissie maakt onder dezelfde anonieme vorm de uitslagen bekend aan de KMSH. De KMSH zal de uitslagen in haar bestanden opslagen.
Na afhandeling zal de KMSH de röntgenfoto's of de CD-rom samen met de beoordeling terugsturen naar de eigenaar per aangetekende zending. De bijgevoegde copie van het certificaat mag door de eigenaar aan zijn dierenarts overgemaakt worden.

Beroepsprocedure

Zie KMSH : Officiële Mededelingen 7-8 / 2006 blz 9

Opmerkingen

Het onderzoek van HD is voor vele rassen reeds jaren ingevoerd. Tot op heden tonen de statistieken geen verbetering aan voor de meeste rassen binnen de raspopulatie. Eerlijkheidshalve moet de diagnose van HD dan ook in vraag gesteld worden. Het is duidelijk dat de verschillende manieren van diagnose en de verschillende interpretaties leiden tot frustraties bij de fokkers en rasverenigingen. Het is niet zeldzaam dat uitslagen in verschillende landen totaal verschillend zijn. Dit is maar door één ding te verklaren: verschillen in diagnostiek !
Wij pleiten voor een internationale diagnostische procedure en een internationale kwalificatie, gesteund op kwantitatieve gegevens. Tevens moeten de uitslagen voor iedereen toegankelijk zijn en moeten jaarlijkse statistieken aantonen dat HD – onderzoek nuttig is.
Belangrijk is tevens er op te wijzen dat een röntgenologisch aantonen van HD helemaal niet betekent de hond ook klinisch moeilijkheden zal tonen.

Literatuur + Websites

www.peteducation.com

www.kvgd-eersel.com

www.labradorNet.com

Memorie van toelichting KMSH Commissie voor HD Prof. Comhaire

Verslag International Conference and Workshop on Hipdysplaesia DKK

HD- nieuwe procedure www.KMSH.be / Mededelingen juli 2006

HD in the German Shepherd Dg – a statistical Study J. Demeyere

Canine Hip Dysplasia (1980) F. Lanting

Een uitstekende brochure over " **Heupdysplasie** ... bij de hond, een klare kijk" van Prof. em.DR. med. F. Comhaire werd uitgegeven door de KMSH in samenwerking met Royal Canin.