

### Hd-onderzoek bij de Raad van Beheer

In principe mag elke praktiserende dierenarts röntgenfoto's of HD-foto's maken. Wel moet hij een overeenkomst met de Raad hebben. De beoordelingskosten voor het onderzoek betaal je rechtstreeks aan de dierenarts, zo kan het onderzoek na binnenkomst bij de Raad van Beheer snel ter beoordeling worden aangeboden aan het HD/ED-panel. Wekelijks worden de onderzoeken door het HD/ED-panel beoordeeld.

Het HD/ED-panel bestaat uit drie deskundigen die de röntgenfoto's beoordelen. De samenstelling van het HD/ED-panel wisselt steeds. Uiteraard ontvang je de uitslag van het onderzoek. Mocht het HD/ED-panel de foto's niet kunnen beoordelen, dan informeert de Raad je dierenarts wat er moet gebeuren. Je dierenarts maakt vervolgens een nieuwe afspraak met je om opnieuw foto's te maken.

Voorwaarde voor het HD-onderzoek is dat je hond in het Nederlands Honden Stamboek staat (NHSB) en op jouw naam en adres bij de Raad geregistreerd staat.

### Account aanmaken

Voordat je naar de dierenarts gaat, moet je een account hebben op de website van de Raad van Beheer. Heb je deze nog niet, dan kan je deze aanmaken via [www.houdenvanhonden.nl](http://www.houdenvanhonden.nl). Je ontvangt vervolgens een e-mail ter bevestiging; hiermee kan je je account activeren.

Vul bij 'mijn profiel' in je account je persoonlijke gegevens in. Als je ook fokker, keurmeester of een van de andere 'functies' bekleedt, kan je dit onderin aangeven. Is dat niet het geval dan hoef je niks aan te vinken en klik je op opslaan. De dierenarts zal je vragen om het e-mailadres waarmee je het account hebt aangemaakt.

### Registratiebewijs

De dierenarts haalt de gegevens van je hond direct op uit de database van de Raad. Dit gebeurt aan de hand van het chipnummer van de hond en de postcode die staat vermeld op het registratiebewijs. Aan de hand van de gegevens op het registratiebewijs kan de dierenarts de identiteit van de hond controleren. Breng deze dus mee als je naar de dierenarts gaat.

### Beoordelen van de hd-foto's

Het panel kijkt bij het beoordelen van de foto's naar de vorm van de heupkommen en de heupkoppen, de diepte van de heupkommen, de aansluiting van de heupkoppen in de heupkommen en de aanwezigheid van botwoekeringen langs de randen van de heupgewrichten.

Een indicatie voor de kwaliteit van de heupgewrichten is de zogenaamde "Norbergwaarde". Hoe hoger de Norbergwaarde, hoe dieper de kop van het bovenbeen in de kom van de heup zit. Als de kop diep in de kom zit, dan zit dat vaak goed stevig en is er minder kans op botwoekeringen en andere problemen. Bij een normaal heupgewricht ligt de Norbergwaarde vaak tussen de 30 en 40. Een hond met een lage Norbergwaarde heeft ondiepe heupkommen en/of een slechte aansluiting van de gewrichtsdelen en kan vaak niet meer de hoogste score (A) halen, in uitzonderlijke gevallen zijn de heupen toch van voldoende kwaliteit dat er een HD A kan worden toegekend.

Een normale of zelfs hoge Norbergwaarde betekent helaas niet zonder meer dat de betreffende hond goede heupgewrichten heeft. De uiteindelijke HD-beoordeling is namelijk ook van meerdere factoren afhankelijk, zoals de aansluiting van de gewrichtsdelen en eventuele botafwijkingen. Er is een rechtstreekse koppeling tussen de ernst van de botafwijkingen en de uitslag: zeer lichte botafwijkingen (1) leiden tot de beoordeling HD B, lichte botafwijkingen (2) leiden tot de beoordeling HD C, en ernstige botafwijkingen (3) leiden tot de beoordeling HD D.

Er kan ook sprake zijn van "vormveranderingen". Meestal gaat het dan om een afvlakking van de voorste rand van de heupkom. De aanwezigheid hiervan wordt wel vermeld, maar heeft in het algemeen geen doorslaggevende betekenis voor de einduitslag.

Alle gegevens samen bepalen de definitieve eindbeoordeling. Het kan zijn dat slechts één aspect de doorslag geeft, maar het kunnen ook meerdere factoren samen zijn die de uiteindelijke eindbeoordeling bepalen. Je kunt dit afleiden uit de informatie op het certificaat.

#### Uitslag van het hd-onderzoek

Wekelijks worden de onderzoeken door het HD/ED-panel beoordeeld. Zodra het onderzoek door de dierenarts naar de Raad is verzonden en de foto's beoordeeld zijn door het HD/ED-panel ontvang je een e-mail. In je account staat dan direct het certificaat met de FCI-eindbeoordeling. **Deze ontvang je niet meer per post.**

#### Er zijn verschillende FCI-einduitslagen mogelijk:

- HD A (=negatief): je hond is op basis van de röntgenfoto vrij van HD; dit betekent niet dat je hond geen "drager" van de afwijking kan zijn.
- HD B (=overgangsvorm): op de foto's zijn kleine veranderingen zichtbaar die het gevolg zijn van heupdysplasie.
- HD C (=licht positief) of HD D (=positief): je hond laat duidelijke veranderingen zien die passen in het ziektebeeld van HD.
- HD E (=positief in optima forma): de heupgewrichten zijn ernstig misvormd.

***Houd er rekening mee dat een HD A uitslag niet betekent dat je hond nooit last zal krijgen van HD. Omgekeerd betekenen duidelijke misvormingen ook niet dat de hond er beslist last van zal krijgen. Het is wel verstandig om er op te letten dat je (de heupgewrichten van) je hond niet te zwaar belast. In geval van twijfel kun je dit met je dierenarts bespreken.***

#### Herbeoordeling van het hd-onderzoek

Het kan gebeuren dat je het niet eens bent met de uitslag van het onderzoek. Vraag dan binnen zes weken na de registratiedatum een herbeoordeling aan, dit kan door bij het certificaat van de hond in je account op de 'BEZWAAR' knop te drukken. De registratiedatum vind je op het certificaat. Aan een herbeoordeling zijn kosten verbonden.

Zodra we de betaling hebben ontvangen, stuurt de Raad de al eerder beoordeelde foto door naar een onafhankelijke deskundige. Deze deskundige staat in het specialistenregister van de KNMvD (Koninklijke Nederlandse Maatschappij voor Diergeneeskunde) en maakt geen deel uit van het panel. Zo borgt de Raad een onafhankelijke beoordeling van de foto.

De uitslag van de herbeoordeling is bindend en overschrijft de eerdere uitslag, ook als deze minder gunstig uitvalt. Verandert de uitslag, dan ontvang je een nieuw certificaat. Ook ontvang je een e-mail met daarin een uitleg van de radioloog. Als de einduitslag beter uitvalt, dan betaalt de Raad de herbeoordelingskosten terug. Je betaalt wel administratiekosten.

#### Herhalen van het hd-onderzoek

Wil je het HD-onderzoek herhalen? Dat kan. Houd er rekening mee dat er minstens één jaar tussen moet zitten. De nieuwe uitslag vervangt de eerdere gegeven uitslag. De oude uitslag blijft zichtbaar op Generaties & Gezondheid online. Een herhaling is eigenlijk alleen zinvol als je hond op een leeftijd van 1 à 1,5 jaar werd onderzocht en de uitslag licht positief op grond van een slechte aansluiting was en er geen botafwijkingen werden vastgesteld.