

Adult Neuropathy

AN is een neurologische afwijking die optreedt bij de al wat oudere cocker.

Wat is AN: De klinische symptomen van AN beginnen meestal tussen de 7,5 en 9 jaar oud en bestaan in de eerste plaats uit een ongecoördineerde manier van lopen of wiebelen in de achterste ledematen. De stand in de achterbenen is wijd en ze gaan met hun hakken over de grond slepen. Uiteindelijk raken ook de voorste ledematen verzwakt. Op een gegeven moment kan de hond niet meer lopen en kan moeite krijgen met slikken. De symptomen worden in de loop van 3 tot 4 jaar erger. Tot dusver is de ziekte is bijna alleen gediagnosticeerd in eenkleurige Engelse Cocker Spaniels (of nakomelingen van eenkleur Cockers). Deze vorm van neuropathie (zenuwziekte) is een autosomaal recessief erfelijke aandoening. Waarom hebben we in het verleden nooit van AN gehoord? Omdat het vroeger werd toegeschreven aan andere afwijkingen: onder andere ouderdom, Lyme (soms is het ook echt lyme!) of hernia. Of door de dierenarts foutief gediagnosticeerd als DM (Degeneratieve Myopathie). DM komt voor zover wij weten niet voor bij de Cockers, grote kans dat het AN is (of iets anders zoals Lyme). Maar omdat het dus als niet typische cocker afwijking bekend was, is het vaak nooit verder gekomen dan de dierenarts en eigenaar. Binnenkort wordt er door de professor Neurologie in Amerika een artikel gepubliceerd in een veterinaire tijdschrift over AN, en hopelijk gaat er bij dierenartsen dan wel een belletje rinkelen.

DNA test AN

Sinds eind 2014 is er een DNA test voor AN. Ondertussen worden er steeds meer dragers/lijdens bekend. **Waar is de test te bestellen?**

*Via OFFA en Laboklin (Laboklin stuurt het dan weer door naar Amerika maar het is via Laboklin duurder): Ga naar deze website: <http://www.offa.org/index.html>
selecteer "order DNA tests"*

selecteer "Order OFA DNA Test Kit(s)"

selecteer : "Add to chart" bij het "Adult Onset Neuropathy" segment

Vul het formulier in

Let op dat u "English Cocker Spaniel" in de breed selector kiest (zij noemen de Amerikaanse Cocker namelijk een "cocker spaniel")

Selecteer I authorize to get the results on the OFA database (moet niet hoor, maar het is ook goed dat andere fokkers weten of er in een lijn een AN gen zit)

Ze sturen u dan een swabkit op met een brief met uitleg.