

Heeft uw hond last van een huidaandoening?

Onderzoek naar de werkzaamheid van bètaglucanen op huidaandoeningen (atopie) bij honden.

Atopie is een erfelijke huidaandoening, dat op vlooiënallergieën na de meest voorkomende huidallergie bij honden is. De overgevoeligheid wordt veroorzaakt door allergenen zoals huisstofmijt, schilfers van mensenhuid of pollen. Deze allergenen worden ingeademd of komen op de huid van de hond terecht. Dit veroorzaakt een reactie van het immuunsysteem, dat gepaard gaat met jeuk en ontstekingen aan de huid.

Vobra Special Petfoods BV produceert al meer dan 35 jaar honden- en kattenvoeders. Vobra is steeds bezig met het ontwikkelen van kwalitatief hoogwaardige diervoeders. Voor deze ontwikkelingen zijn onderzoeken nodig en voor dit onderzoek hebben we uw hulp nodig.

In samenwerking met Hogeschool HAS Den Bosch onderzoekt Vobra of het toevoegen van bètaglucanen aan een volledig voeder de symptomen van atopie bij honden onder controle kan brengen. Voorafgaande onderzoeken hebben aangetoond dat bètaglucanen het immuunsysteem stimuleren voor een snelle en effectieve reactie op infecties. Deze onderzoeken zijn echter kleinschalig en niet gecontroleerd. Eerder onderzoek naar de invloed van bètaglucanen op de symptomen van atopie dat dit jaar is uitgevoerd door Vobra in samenwerking met Hogeschool Van Hall-Larenstein, is tevens te kleinschalig uitgevoerd.

Bètaglucanen komen voor in diverse schimmels en planten en hebben activerende op de immuniteit. Ze worden door mensen gebruikt om het cholesterol te verlagen of voor de bevordering van wondgenezing bij diabetes. De bètaglucanen die gewonnen worden voor dit onderzoek komen uit de celwand van bakkersgist en zijn volkomen veilig.

Beschrijving onderzoek

Het onderzoek gaat eind februari van start en duurt 10 weken.

Vobra stuurt iedere eigenaar gangbaar, volledig hondenvoeder op. De honden worden verdeeld in twee groepen, waarvan één groep (de testgroep) volledig hondenvoeder krijgt met bètaglucanen als toevoeging. De andere groep (de placebogroep) krijgt hetzelfde volledig hondenvoeder echter zonder de toevoeging van bètaglucanen.

Voor de onderzoeker en eigenaren is het tijdens het onderzoek onbekend of de hond bètaglucanen in zijn voeder heeft. Zo zijn de beoordelingen en het verzamelen van de gegevens betrouwbaar en worden ze niet beïnvloed.

Dit onderzoek wordt verricht door Jenny Middelkoop een studente van Hogeschool HAS Den Bosch. De studente is tijdens het onderzoek stagiaire bij Vobra en wordt begeleid door Prof. Dr. Anton Beynen, die eerder werkzaam was bij de Faculteit Diergeneeskunde te Utrecht.

Gedurende het onderzoek wordt u gevraagd wekelijks een dagboekje bij te houden. In dit dagboekje worden vragen gesteld zodat u de ernst van de symptomen van atopie bij uw hond aan bij kunt houden. Duidelijke instructies zijn weergegeven in het dagboekje.

Bij deelname aan dit onderzoek krijgt u gedurende de proefperiode van 10 weken een gratis voeder. Eigenaren die deel uit maken van de placebogroep kunnen aan het einde van de proefperiode ook het testvoeder voor 8 weken krijgen. Door deel te nemen aan dit onderzoek levert u een bijdrage aan de kennis over de behandeling van atopie en de werkzaamheid van bètaglucanen.

Voorwaarden

Om het onderzoek zo zuiver mogelijk te houden zijn er een aantal voorwaarden waar de hond aan moet voldoen:

- De huidaandoening van de hond is door een dierenarts benoemd als atopie. (vlooiënallergieën en andere allergieën zijn uitgesloten.)
- De hond is volwassen.
- De hond mag medicatie gebruiken voor atopie, mits de medicatie gedurende acht weken voor start van het onderzoek onveranderd is. De medicatie moet ook gedurende het onderzoek onveranderd blijven.
- De hond heeft op dit moment symptomen van atopie. (Bijv. rode plekken, schilfers, huidverdikking, uiting tot jeuk, etc.)
- Uw hond krijgt momenteel geen dieetvoeder. (Bijv. voor artrose, overgewicht, hartfalen, etc.)

Contact

Als u geïnteresseerd bent in deelname aan dit onderzoek of wanneer u vragen heeft, dan kunt u contact opnemen via het onderstaande e-mailadres of telefoonnummer (tijdens kantooruren).

Bij voorbaat vriendelijk bedankt voor uw medewerking,

Jenny Middelkoop

Tel: 0413-229443

E-mail: j.middelkoop@vobra.nl