



## PERSBERICHT

6 Februari 2010

### DUBBELE AWARD KANKERBESTRIJDING DIEREN UITGEREIKT

Op zaterdag 6 februari is een dubbele Award van het Nederlands KankerFonds voor Dieren uitgereikt aan Sarah van Rijn en Lona van der Duijn Schouten voor hun bijdrage aan het bestrijden van kanker bij gezelschapsdieren. Er is dit jaar door het NKFD gekozen voor een Award Basic Science en een Award Clinical Science. Het NKFD wil met het toekennen van deze awards studenten aanmoedigen zich verder in het onderwerp kanker bij gezelschapsdieren te verdiepen en te kiezen als afstudeerproject. Het is voor de tweede keer dat deze Award wordt uitgereikt tijdens het diergeneeskundig oncologie congres “ONCOlogisch Treffen” in Soesterberg.

De Award Basis Science, een prijs voor basaal wetenschappelijk onderzoek, is toegekend aan **Sarah van Rijn**, student aan de Faculteit Diergeneeskunde in Utrecht. Sarah heeft onderzoek verricht naar het voorkomen van markers, die een indicatie kunnen geven voor de delingsactiviteit van cellen in hypofysetumoren bij de hond en naar het aanwezig zijn van stamcellen in de hypofyse. De belangrijkste conclusie uit haar onderzoek is dat het inderdaad mogelijk is om hypofyse stamcellen te isoleren, die mogelijk door een ontregelde celdeling kunnen leiden tot een tumor. **Sarah van Rijn** ontvangt de Award volgens het juryrapport omdat haar onderzoek van een hoog wetenschappelijk niveau is en er toe kan gaan leiden dat in de toekomst een behandeling van hypofysetumoren bij de hond kan plaatsvinden met een specifiek op de ontregelde stamcel gerichte medicatie.

De Award Clinical Science, een prijs voor klinisch wetenschappelijk onderzoek, is toegekend aan **Lona van der Duijn Schouten**, student aan de Faculteit Diergeneeskunde in Utrecht. Lona heeft onderzoek verricht naar de medicamenteuze behandeling van Ziekte van Cushing bij de hond, veroorzaakt door een hypofysetumor. De belangrijkste conclusie uit haar onderzoek is dat nieuwe vormen van medicamenteuze behandeling van Ziekte van Cushing bij de hond, maar mogelijk ook bij de mens, met somatostatine analogen and dopamine agonisten kansrijk zijn. **Lona van der Duijn Schouten** ontvangt de Award volgens het juryrapport omdat haar onderzoek er toe kan gaan leiden dat medicamenteuze behandeling van hypofysetumoren bij honden, maar ook bij mensen, de veel ingrijpender chirurgische behandeling kan gaan vervangen.

De NKFD Awards zijn nu al een belangrijke onderscheiding in de diergeneeskundige wereld en zal voor **Sarah van Rijn** er toe leiden dat zij op kosten van het NKFD het internationale jaarlijkse congres van de European Society of Veterinary Oncology (ESVONC), dit jaar georganiseerd in Turijn, bij mag wonen. Tevens krijgt ze de kans om een lezing te geven over haar geprezen onderzoek waarmee ze zichzelf als wetenschapper in de diergeneeskunde voor het voetlicht kan brengen. **Lona van der Duijn Schouten** krijgt naast een oorkonde de mogelijkheid om gedurende 1 week ervaring op te doen in een grote oncologiekliniek voor dieren in Europa.



foto: Lona van der Duijn Schouten

De awards zijn een initiatief van het Nederlands KankerFonds voor dieren (NKFD). Net als bij mensen, komt kanker helaas steeds vaker voor bij gezelschapsdieren. Ongeveer 30% van de honden en katten zal in de loop van hun leven een vorm van kanker krijgen. Kanker is inmiddels zelfs de belangrijkste doodsoorzaak van honden geworden! Tijdens de universitaire studie diergeneeskunde wordt bij studenten vaak voor het eerst de belangstelling voor dit onderwerp gewekt. Het Nederlands KankerFonds voor Dieren (NKFD) wil met het instellen van deze Awards studenten aanmoedigen zich verder in het onderwerp te verdiepen en dit te kiezen als afstudeerproject. De prijs zal jaarlijks worden toegekend aan de beste onderzoeksstage op veterinaire-oncologisch gebied voor gezelschapsdieren, geschreven door een student van de Faculteit Diergeneeskunde Utrecht. De jury voor de Awards bestaat uit de Wetenschappelijk Advies Commissie van het NKFD. Op zaterdag 6 februari werd de dubbele Award uitgereikt door Johan de Vos, voorzitter van het NKFD.

### **NKFD**

Het NKFD is een organisatie die zich sinds 2004 belangeloos inzet voor de preventie en bestrijding van kanker bij gezelschapsdieren. Het NKFD verzorgt voorlichting en steunt onderzoek op dit gebied. Het NKFD is een zelfstandige stichting, met CBF keurmerk, die voor haar activiteiten volledig afhankelijk is van donateurgelden. Meer informatie is te vinden op de website [www.NKFD.nl](http://www.NKFD.nl).

---

### **INFORMATIE**

Voor meer informatie over dit persbericht kunt u contact opnemen met :

Dhr. Johan de Vos, Voorzitter NKFD tel. 0115 - 619628

Er is een persmap beschikbaar van deze Award. De persmap is op te vragen via [info@nkfd.nl](mailto:info@nkfd.nl)