

## **HERPESVIRUS, HOOFDOORZAAK VAN NIESZIEKTE**

### **Meer katten vaccineren, adviseren ABCD experts**

Lissabon, 20 December 2006 – De Europese adviesraad van kattenziekten (Advisory Board on Cat Diseases, ABCD), maakte vandaag Europa's eerste vaccinatierichtlijnen bekend tegen het feline herpesvirus 1 (FHV-1). De richtlijnen adviseren jaarlijkse boosters ter bescherming van katten tegen FHV-1, de meest voorkomende oorzaak van de ziekte van de hogere luchtwegen ('niesziekte').

*“Voor een optimale bescherming tegen FHV-1, adviseren wij twee primovaccinaties in kittens, met een interval van twee tot vier weken, waarbij de tweede niet voor 12 weken gegeven moet worden. Dit dient gevolgd te worden door een jaarlijkse booster. Dit entschema (twee primovaccinaties, jaarlijkse booster) is ook van toepassing op volwassen katten met een onbekende vaccinatiestatus, en geldt voor zowel levende als geïnactiveerde vaccins”, aldus professor Etienne Thiry (Luik, België), lid van de ABCD en internationaal erkend specialist op het gebied van herpesvirussen.*

#### **Levenslange dragers**

Hoewel veldinfecties vaak tot een goede immuniteit leiden, gaan ze gepaard met ernstige symptomen en verspreiding van de ziekte onder de kattenpopulatie. Alhoewel de klinische verschijnselen meestal binnen één à twee weken verdwijnen, worden de meeste geïnfecteerde katten levenslange dragers. Na herstel blijft het virus latent aanwezig in de ganglia van de trigeminuszenuw. Stress, zoals op pension gaan, partus of een verhuizing, kan het virus reactiveren, wat leidt tot een nieuwe aanval van niesziekte en virusuitscheiding. Reactivatie kan ook teweeggebracht worden door behandeling met corticosteroiden.

Latente dragers zijn een belangrijke bron van nieuwe infecties en het is daarom van belang voor de kattenpopulatie dat zoveel mogelijk katten gevaccineerd worden volgens het juiste entschema.

#### **Jaarlijkse boosters**

Aangezien FHV-1 infectie erg veel voorkomt en ernstige ziekte veroorzaakt, wordt vaccinatie als essentieel beschouwd in alle katten ('core vaccination'). Gezien de huidige beschikbare wetenschappelijke kennis, adviseert de ABCD jaarlijkse boosters tegen FHV-1, vooral bij katten in hoogrisico situaties, zoals pensions, huishoudens met meerdere katten en kattenshows. In laagrisico situaties (binnenkatten zonder enige uitloop of contact met andere katten), kan een driejaarlijks interval overwogen worden.

*“Vaccinatie biedt goede bescherming tegen ziekte, met een vrijwel complete (>90%) vermindering van ziekteverschijnselen, en beperkt de virusuitscheiding en -reactivatie, voegt professor Thiry toe.*

*“De ABCD is zich bewust dat er momenteel geen vaccins bestaan die uitsluitend tegen FHV-1 gericht zijn en dat de beschikbare FHV vaccins combinaties zijn met calicivirus en andere elementen, aldus professor Marian Horzinek (Utrecht), ABCD voorzitter. “Een jaarlijkse booster ter bescherming tegen FHV kan daarom de injectie van andere antigenen met zich meebrengen, die wellicht een langere immuniteit geven”.*

### **FHV-1: een beroerde ziekte**

FHV-1 is de belangrijkste virale component van hogere luchtweginfecties bij de kat. Hoewel de ziekte niet noodzakelijk fataal is, veroorzaakt het virus sterk verzwakkende respiratoire symptomen, onaangenaam voor zowel kat als eigenaar. Typische ziekteverschijnselen van met FHV-1 besmette katten zijn rhinitis, conjunctivitis en soms zelfs ulceratieve dendritische keratitis. Door de hoge infectiviteit van het virus treedt de ziekte overal op waar grote aantallen katten samenwonen, zoals kattenpensions, -asiels, -fokkerijen en huishoudens met meerdere katten.

Verdere informatie en downloads van de volledige ABCD richtlijnen over de ziekte veroorzaakt door FHV-1 zijn beschikbaar op [www.abcd-vets.org](http://www.abcd-vets.org). De richtlijnen geven ook aanbevelingen voor bepaalde situaties zoals katten met immunodepressie, kattenfokkerijen of katten die een corticosteroïdenbehandeling ondergaan.

De richtlijnen voor herpesvirusziekte bij de kat werden aangenomen op de vierde vergadering van de ABCD, die in Lissabon gehouden werd van 27 tot 29 september. Op de vergadering besprak het panel ook het feline calicivirus, waarvoor de richtlijnen momenteel in voorbereiding zijn.

---

### **Voor de redactie:**

- De Europese Advisory Board on Cat Diseases (Adviesraad voor kattenziekten) is een onafhankelijk panel van 17 veterinaire experts uit tien Europese landen, met een specialistische kennis op het gebied van immunologie, vaccinologie en/of kattengeneeskunde. Doel van de ABCD is het opzetten van richtlijnen voor de preventie en aanpak van de belangrijkste besmettelijke kattenziekten in Europa, gebaseerd op de huidige wetenschappelijke kennis.
- Zie [www.abcd-vets.org](http://www.abcd-vets.org) voor gedetailleerde achtergrondinformatie
- Interviews, foto's en het ABCD logo zijn op aanvraag beschikbaar
- Veterinair farmaceutisch bedrijf Merial heeft de Europese ABCD helpen oprichten en ondersteunt dit initiatief op financiële wijze. Merial is een wereldleidend bedrijf gericht op innovatie met een uitgebreid assortiment aan producten ter verbetering van de gezondheid, het welzijn en de productie van een groot aantal diersoorten. Voor meer informatie, zie [www.merial.com](http://www.merial.com).

Voor verdere informatie, gelieve contact op te nemen met:  
Karin de Lange DVM – Persvoorlichter / Diergeneeskundige pers  
Telefoon: + 33 299 07 87 10, E-mail: [karin.delange@abcd-vets.org](mailto:karin.delange@abcd-vets.org)

of  
Mars Webb – Communicatie / Consumentenpers:  
Telefoon: + 44 208 835 0372, E-mail: [mars.webb@abcd-vets.org](mailto:mars.webb@abcd-vets.org)