

Vingelmopsprojektet utökas

Text: Cecilia Rohdin.

Rörelsestörning på mops fortsätter att utredas och vi följer veterinär Cecilia Rohdins arbete. Mer information finns också på neurovet.se.

Begreppet "vingelmopsar" har en längre tid använts av uppfödare om rörelseavvikelser hos mopsar, utan att vi egentligen vet vilka sjukdomar det rör sig om. Vi vet inte heller hur vanligt det är eller hur det kan behandlas.

Vingelmopsar kan ha ett ryggmärgslidande som successivt blir sämre men som inte bedöms som smärtsamt (progressiv icke-smärtsam myelopati-PMP). Utöver mopsar med PMP, ser vi också mopsar med andra rörelseavvikelser.



En förstudie avseende förekomst av rörelseavvikelser inom mopsrasen genomfördes i höstas. Tolv uppfödare, med lång erfarenhet och/eller många uppfödda kullar, fick besvara en enkät och uppskatta hur vanligt det är med vingliga mopsar vid ett och åtta års ålder samt hur ofta de ser mopsar som sliter sönder huden på ovasidan av tassarna.

Sammanställningen av svaren kan ses nedan och visar att vingliga mopsar är tämligen frekvent förekommande. Det är av den anledningen angeläget att ta reda på mer om hur mopsar normalt rör sig och hur vanligt det är

med rörelseavvikelser. Detta för att undersöka om rörelseavvikelserna kan kopplas till specifika sjukdomar.

Nytt doktorandprojekt

En doktorandtjänst har tillsatts på halvtid (Cecilia Rohdin), vilket kommer att ge bättre möjligheter att studera bakomliggande orsaker till dessa rörelseavvikelser. Doktorandprojektet heter "fenotypisk beskrivning av rasrelaterade myelopatier hos mops" och är knutet till både Sveriges Lantbruksuniversitet och motsvarande institution i Norge samt Anicura Djursjukhuset Albano. Projektet kommer att genomföras enligt nedan:

1. En större inventering av hur vanligt det är med vingliga mopsar och vad som kan ligga bakom deras rörelseavvikelser planeras. Inventeringen kommer att bestå av två delar och vända sig till samtliga ägare av 1-, 4- och 8-åriga mopsar.
 - 1a. En del består av en enkät som avser att belysa hur vanligt det är med olika avvikelser i rörelserna på mops.
 - 1b. Den andra delen består av analyser av videoinspelningar av mopsars rörelser. Deltagare i enkäten ombeds att filma sina hundars rörelser som sedan bedöms av två oberoende forskare avseende rörelsemönster.
2. Påvisade fall med tecken på progressiv icke-smärtsam myelopati (PMP) hos mops kommer i större grad utredas mer utförligt än tidigare. Detta innebär att utvalda mopsar kommer att undersökas genom röntgen av kotpelare, magnetkameraundersökning etc. Kostnader för dessa undersökningar kommer framöver i större grad kunna finansieras via forskningsmedel.
3. Friska "kontroller" behövs för att bedöma betydelsen av de förändringar som eventuellt kan identifieras hos PMP-mopsarna. Äldre mopsar som ska avlivas där ägaren kan tänka sig att låta hunden undersökas efter döden, är av mycket stort värde och efterlyses. Givetvis ersätts avlivning och kremering. Blodprover från friska äldre mopsar behövs också och mottas tacksamt.

Redovisning av uppfödarenkät (anonym) avseende rörelsestörningar på mops

Ringa in det alternativ som mest motsvarar din erfarenhet. Se text angående enkäten på föregående sida.

A. Hur vanligt är det med vingliga mopsar i 1 års ålder?

- 1/10
- 1/50
- 1/100
- 1/1000

C. Hur vanligt är det med vingliga mopsar i 8 års ålder?

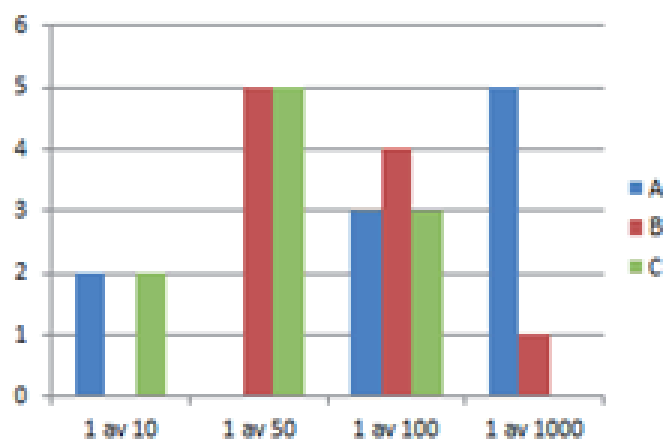
- 1/10
- 1/50
- 1/100
- 1/1000

B. Hur vanligt är det med mopsar som sliter sönder huden på ovansidan av framtassarna när de går på hårda underlag?

- 1/10
- 1/50
- 1/100
- 1/1000



Uppfödarenkät angående förekomst av vingliga mopsar



- A. Vingliga 1-åriga mopsar
- B. Mopsar som sliter sönder ovansidan av tassarna
- C. Vingliga 8-åriga mopsar