



TOLLARE SÖKES TILL FORTSATTA GENETISKA STUDIER AV TOLLARSJUKA!

Tollarsjuka består av ett sjukdomskomplex av immunologiska sjukdomar som kan delas in i två huvudsakliga grupper. Den första är en autoimmun reumatisk sjukdom som kallas för en SLE (Systemic Lupus Erythematosus) -liknande sjukdom. Den andra varianten på sjukdomen är en viss typ av hjärnhinneinflammation, en s.k. steroid responsiv meningit-arterit (SRMA). Under de senaste åren har de genetiska studierna av "Tollarsjuka" bedrivits för fullt vid Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU). Nu befinner vi oss i ett väldigt spännande skede då vi identifierat flera potentiella gener som kan ligga bakom sjukdomsförloppet och som vi nu undersöker närmare. Detta kan på sikt ge stora möjligheter att utveckla bättre diagnostiseringsmetoder och ev. förbättrad behandling. Att vi kommit så här långt i de genetiska studierna är mycket tack vare det fantastiska samarbete vi haft genom åren med rasklubb, uppfödare och alla fantastiska tollarägare!

För att hitta den exakta förändringen i arvsmassan som orsakar sjukdomen är vi nu i behov av ytterligare hjälp från **Er hundägare!**

Vi behöver färskt blodprov (inte mer än några timmar gammalt) från tollare som är helt friska och inte har någon annan autoimmun sjukdom. Vi behöver också färskt blodprov från tollare som diagnosticeras med Tollarsjuka (såväl den SLE-liknande reumatiska varianten som hjärnhinneinflammationen SRMA) **innan** behandling sätts in! Detta innebär att vid stark misstanke om tollarsjuka är vi tacksamma för att bli kontaktade i ett så tidigt skede som möjligt. Då försöker vi lösa t.ex. ev. transport av blodprov i varje individuellt fall. Det kan innebära att vi åker ut och utför provtagningen och/eller hämtar blodproven i samarbete med aktuell lokal veterinärklinik.

Deltagandet i projektet är naturligtvis helt frivilligt och alla prover/uppgifter behandlas med sekretess. Vid frågor om projektet, kontakta Maria Wilbe eller Helene Hamlin (kontaktuppgifter nedan).

SÖKES:

- **Friska hundar utan autoimmun sjukdom (som kan komma till kliniken SLU, Uppsala)**
- **Hundar diagnosticerade med Tollarsjuka (i akuta fasen av sjukdom - innan behandling) överallt i landet!**

Vill du bidra?

Kontakta för ytterligare information:

Maria Wilbe
Email: Maria.Wilbe@hgen.slu.se
Telnr (arbete): 018-4714973
Telnr (mobil): 0736551989

Helene Hamlin
Email: Helene.Hamlin@kv.slu.se
Telnr (arbete): 018-671468