



Vi vill lära oss mer om kloavlossning och SLO. Idag ligger den genetiska bakgrunden ännu delvis dold i dunkel. Forskare i Norge studerar parallellt med oss samma problem hos gordonsetter, en annan ras som i stor utsträckning drabbas av kloproblem. Vi har därför inlett ett samarbete med den norska forskargruppen och hoppas att vi tillsammans kan lösa gåtan om vilken eller vilka gener det är som ger upphov till allvarliga kloproblem hos hund.

Har du en hund som haft upprepade kloavbrott, utan tecken på akut skada? Drabbas samtliga klor på alla tassar under en begränsad tidsperiod? Då kan din hund lida av SLO. Kontakta oss gärna för att bidra till vår forskning. Tillsammans kan vi lösa gåtan!

Djurägarinformation *Klokapselproblem* **SLO**

Symmetrisk Lupoid Onchodystrofi (SLO) är en relativt nyupptäckt immunmedierad sjukdom vilken ger spontan kloavlossning hos i övrigt helt friska hundar. I Sverige har sjukdomen visat sig förekomma mer frekvent inom vissa raser.

De raser som för närvarande ingår i detta projekt är riesenschnauzer, rhodesian ridgeback samt bearded collie. Sjukdomen drabbar vanligen individer i åldern 3-8 år. SLO börjar oftast med enstaka klokapselavfall, vilket inom loppet av några månader utökas till att slutligen inkludera mer eller mindre alla klor, på samtliga tassar.

Vid en närmare inspektion av en affekterad klo kan man se en separation mellan klokapsel och underliggande vävnad. Ofta kan också bakterier ge upphov till en sekundär infektion.

Raser som ingår i studien:

- Riesenschnauzer
- Rhodesian ridgeback
- Bearded collie

Tillfällig kontaktperson för SLO-projektet:
Susanne Gustafsson, susanne.gustafsson@slu.se