



Registrering av EU-diagnose hos Kleiner Münsterländer

Dette skjemaet skal tas med til undersøkende veterinær og signeres av hundeeier før undersøkelsen finner sted. Etter undersøkelsen vil veterinær sende resultatene per e-post til avlsrådet for Kleiner Münsterländer på avlkl@nmlk.no.

Ektopisk ureter er en sykdom som de siste årene har blitt oppdaget hos flere Kleiner Münsterlændere i Norge, Sverige, Danmark og Tyskland. For å få en oversikt over i hvilken skala dette er et problem i rasen, legger klubben til rette for at hunder undersøkes for EU. Dette gjøres ved å tilby en refusjon på inntil kr. 1500 dersom man undersøker hunden sin. Refusjon kan søkes om ved å kontakte avlkl@nmlk.no.

Man vet foreløpig for lite om sykdommens arvbaherhet i rasen, og det er dette arbeidet vi ønsker å bidra til med disse undersøkelsene.

Symptomfrie hunder må være fylt 12 måneder ved undersøkelsestidspunktet.

Prosedyre for ultralydundersøkelse m.t.p ektopisk ureter hos Kleiner Münsterländer

* Hunden møter fastende, dvs. ingen fôring siste 6 timer. Hunden skal ha fri tilgang på vann, og ikke urinere siste timene før undersøkelsen. En full blære er en forutsetning for tilfredsstillende undersøkelse.

* Ultralydundersøkelsen har som formål å vurdere ureterinnmunning basert på lokalisering av ureter-jets. For å lettere se ureter-jets, kan hunden gis en dose furix og evt. også legges på intravenøs væske.

* Dokumentasjon av undersøkelsen sendes til avlsrådet per e-post. Navn på hunden og reg.nr eller chipnummer skal fremkomme på ultralydklippene/stillbildene.

* Dokumentasjonen skal inneholde følgende:

1. Stillbilder eller video av hele urinblæren i to plan.
2. Det skal være stillbilder eller video av begge nyrer i lengdesnitt og tverrsnitt for å vurdere om det er dilatasjon av nyrebekken.
3. Stillbilder av ureter-jets, med merking av høyre og venstre side. Minst ett bilde av hver jet i lengde- og tverrsnitt.
4. Videosekvenser av ureter-jets i lengde- og tverrsnitt.
5. Stillbilde med måling av avstand fra ureteråpning til vesico-urethral overgang.

Foreløpig klassifisering av undersøkelsen hos utvikste hunder:

A: Uretermunning i blæren med en avstand ≥ 15 mm til vesico-urethral overgang.

B: Uretermunning i blæren med en avstand < 15 mm til vesico-urethral overgang.

C: Uretermunning utenfor blæren eller uretermunning i blæren med ureterdilatasjon eller nyrebekkedilatasjon. Ureterocele.



Registrering av EU-diagnose hos Kleiner Münsterländer

Dato _____ Klinik/veterinær _____

Eiers navn _____ Adresse _____

Hundens registrerte navn _____

Hundens reg.nr (NKK) _____ Chipnummer (alt. Tatovering) _____

Født _____ Kjønn _____

* Fylles ut av eier

Ved min underskrift tillater jeg at journal og andre nyttige opplysninger sendes avlsrådet i Norsk Münsterländer Klubb. Jeg tillater også at hundens diagnose blir oppført i klubbens oversikt uavhengig av resultat.

* Hvis andre enn eier skriver under, bekrefter vedkommende at eier har samtykket til undersøkelsen og innsending av resultat og dokumentasjon til avlsrådet i NMLK.

Sted, dato _____

* Eiers underskrift _____

Fylles ut av veterinær (kryss av i grått felt):

Innsending gjelder følgende diagnose

EU (Ektopisk Ureter)

Kryss av hvis hunden ble undersøkt med

Ultralyd

CT

Resultat undersøkelse

Fri

Mistanke om EU, undersøkes videre

Påvist EU

Diagnosegrunnlag som medfølger skjema

CT-bilder

Journal, inkludert eventuelle prøvesvar

Ultralydbilder

Annet (beskriv): _____

Jeg samtykker å ha undersøkt denne hunden for Ektopisk Ureter. CT-/røntgenbilder og journal sendes avlsrådet i Norsk Münsterländer klubb for registrering av resultat. Ved min underskrift bekrefter jeg å ha sjekket hundens id-chip og kontrollert at nummeret er påført dette skjema korrekt.

Sted, dato _____

Veterinærens underskrift og stempel _____