



NORSK KENNEL KLUB

Hundeeiernes organisasjon

Hund til
nytte og glede.

Oslo, 14.09.09

Norsk Schnauzer Bouvier Klubb

Tilbud om sentral registrering av resultat fra DNA-test – Type A-PRA hos dvergschnauzer

Kort om symptomer

PRA (progressiv retinal atrofi) er en gradvis ødeleggelse av synscellene i øyet. Sykdommen fører med tida til blindhet. Det finnes flere typer PRA hos dvergschnauzer. DNA-testen undersøker bare for en av dem, og vil derfor ikke erstatte øyelysning, men være et supplement.

Nedarving

Type A-PRA hos dvergschnauzer nedarves såkalt autosomt dominant med delvis penetrans. Det vil si at hunder som har to sykdomsgener (et fra hver av foreldrene) vil utvikle sykdommen. I tillegg vil noen av de som bare har ett sykdoms-gen (kalt bærere) utvikle sykdommen. Dette er fordi sykdomsutvikling hos bærere bestemmes av flere forhold enn selve genet.

Testing

Vi har nå inngått et samarbeid med Optigen i USA som analyserer prøver for denne sykdommen. Prøven må tas hos veterinær som kontrollerer hundens ID-merking; prøven må sendes direkte fra veterinæren til Optigen. Prøven må følges av rekvisisjonsskjema som hentes fra nkk.no hvor eier gir sin tillatelse til at resultatet av analysen kan sendes direkte til NKK. Eier vil i tillegg få svaret sendt fra Optigen.

Det er kun resultater fra prøver hvor denne prosedyren er fulgt, som vil bli registrert sentralt hos NKK. Dette innebærer at de resultater som pr i dag foreligger, ikke vil bli registrert sentralt. Det kan i spesielle tilfeller søkes om dispensasjon – se vedlagte retningslinjer for registrering av diagnoser basert på DNA-tester i Norsk Kennel Klub.

Dersom Norsk Schnauzer Bouvier Klubb ønsker at norske dvergschnauzere skal testes for gen for TypeA-PRA, vil vi anbefale at klubbens styre sender en forespørsel til NKK v/veterinærkonsulent Kristin Wear Prestrud (kristin.prestrud@nkk.no) om sentral registrering av resultatet. NKK vil da utarbeide skjema for eiererklæring som vil bli tilgjengelig på nettet. Hvis resultatet fra en slik test skal brukes i avlsarbeidet, er det avgjørende med den kvalitetssikringen den sentrale registreringen innebærer.

For mer informasjon om prosedyrer, se våre nettsider.

Vennlig hilsen
NORSK KENNEL KLUB

Kristin Wear Prestrud
Veterinærkonsulent

TILKNYTTET

Sentralbord: 21 600 900
Telefax: 21 600 901
Skjemabest.: 21 600 999

Postadresse:
Boks 163, Bryn
0611 OSLO



Besøksadresse:
Nils Hansens vei 20
0667 OSLO

Bankgiro: 1600.40.39983
E-post: astrid.indrebo@veths.no