



# NORSK KENNEL KLUB

Hundeeiernes organisasjon

Hund til  
nytte og glede.

Oslo 12.10.07

Norsk Puddelklubb

## Ad. Søknad om sentral registrering av resultater fra Optigen; prcd-PRA, toy-, dverg- og mellompuddel

Vi viser til deres søknad av 09.10.07 angående sentral registrering av resultater for mutasjonstest for prcd-PRA hos toy-, dverg- og mellompuddel, utført av Optigen. NKK har innvilget søknaden om sentral registrering av fremtidige resultater. Eiererklæringsskjema, som skal følge blodprøven til Optigen sammen med Optigen sitt eget skjema, kan bestilles fra DogWeb. Opplysninger om hvordan man går frem for å bestille dette skjemaet, finnes på [nkk.no](http://nkk.no) – Avl, oppdrett og helse – DNA-tester:

For å bestille rekvisisjonsskjema for DNA test må du registrere deg på DogWeb via våre hjemmesider. Tjenesten er gratis, det eneste du trenger er en e-postadresse samt registrere deg som bruker slik at du får et passord.

Gå inn på DogWeb som du finner i menyen under logginntjenester, øverst på siden. Her kan du registrere deg dersom du ikke er registrert fra før. Dersom du er registrert fra før logger du deg inn på vanlig måte. Du får da opp et vindu med medlemsinformasjon registrert hos NKK. Til venstre i bildet får du opp en hovedmeny hvor Bestille skjema for DNA-analyse står oppført nederst. Klikk deg inn her og tast inn hundens registreringsnummer og klikk på SØK. Du får så opp et vindu med opplysninger om hundens navn, rase, kjønn, fødselsdato, ID-nr, samt navn og adresse til eier. Kontroller at opplysningene stemmer. Klikk så på Bestill skjema for denne hunden. Du vil så motta skjema for denne hunden per e-post straks etterpå. Print ut skjemaet og ta det med til veterinæren. Nødvendige opplysninger står på skjemaet.

Dersom du ikke har tilgang på Internett, kan du kontakte NKK på telefon 21 600 900 i åpningstiden, sende en e-post til [info@nkk.no](mailto:info@nkk.no) eller forhøre deg med din veterinær.

Vi gjør oppmerksom på at det har vært problemer med å få oversendt diagnoser direkte fra Optigen til NKK. Vi ber derfor om at det taes en kopi av det underskrevne DogWeb-skjemaet, og at eier sender dette til NKK sammen med svaret fra Optigen for å få registrert diagnosen.

Når det gjelder *sentral registrering av resultater fra de testene som allerede er foretatt*, har NKK besluttet å innvilge også denne søknaden. Dette gjelder imidlertid kun for den testen som påviser selve genet; ikke den tidligere markørtesten som etter hva vi kjenner til ble brukt inntil siste halvdel av 2005. Det er angitt på svarskjemaet fra Optigen hvilken test som er utført.

Forutsetningen for at NKK skal registrere resultat fra tester foretatt før 12.10.07, er at hundens eier skriver ut skjemaet fra DogWeb slik som beskrevet over, og får underskrift fra den veterinæren som tok prøven samt underskriver selv. Dette skjemaet sendes sammen med prøvesvaret fra Optigen til NKK.

Vi gjør oppmerksom på at det kan ta noen tid, inntil et par uker, før resultatene er registrert i DogWeb.

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](mailto:astrid.indrebo@veths.no)

Vi ber om at klubben informerer sine medlemmer om at denne DNA-testen ikke kan erstatte øyelysning hos disse rasene. Som det fremgår av den vedlagte informasjonen fra Optigen, finnes det minst 2 former for PRA hos puddel. Det finnes foreløpig bare test for den ene formen, nemlig prcd-PRA. Det finnes også arvelig katarakt hos disse rasene; dette kan foreløpig kun diagnostiseres ved øyelysning.

Vennlig hilsen  
NORSK KENNEL KLUB



Astrid Indrebø  
Veterinær fagsjef i Norsk Kennel Klub

## **prcd-PRA Test**

Informasjon fra <http://www.optigen.com> – for mer informasjon henvises til denne siden

### **More than one form of PRA in Poodles:**

The *prcd* gene is the cause of most but not all cases of PRA in Poodles. There appears to be at least two different genetic forms of PRA in Poodles, even though the clinical signs of PRA in all diseased dogs are very similar. One form cannot be distinguished from another form based on a clinical exam. This is significant – a dog that is Normal/Clear for *prcd*-PRA could still be at risk for having or carrying another form of PRA.

### **Predominant form of PRA in Poodles:**

The exact frequency of *prcd*-PRA compared to other types of PRA in the Poodle is not known. We do know that *prcd*-PRA is frequent and is the predominant form, causing 75% or more of all PRA cases in Toy and Miniature Poodles. More information on its frequency will be gathered as more dogs are tested.

### **Eye exams:**

While annual eye exams by veterinary ophthalmologists are recommended for all breeds, this is especially important for Toy and Miniature Poodles since there is more than one form of PRA known to affect the breed.

### **Testing PRA affected Poodles:**

Research on Poodles is continuing in order to identify the remaining gene(s) that cause other types of PRA. You can help if you have a Poodle that has a documented diagnosis of PRA. OptiGen will test dogs that have a CERF or a clinical exam report by a certified veterinary ophthalmologist (ACVO or ECVO diplomate or comparable) stating that PRA has been diagnosed. The owner can submit the dog's blood sample with a copy of exam records, along with the dog's pedigree and a statement permitting use of this dog's blood sample for research purposes if it tests clear for *prcd*-PRA. There is no charge for testing PRA-affected dogs.