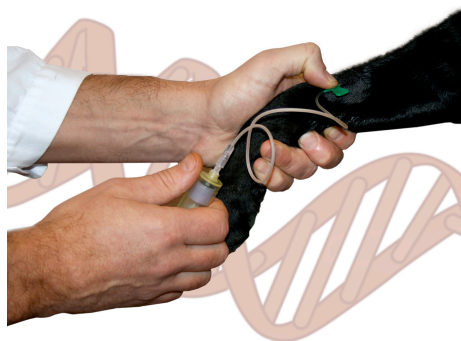


Bäste hundägare,

Tack för att ni vill delta i juvertumörprojektet!

Juvertumörer är den vanligaste tumörformen hos tikar och vi vet idag relativt lite om de ärftliga riskfaktorerna för juvertumörer. Ett forskningsprojekt pågår vid Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) och Uppsala Universitet (UU) för att undersöka den genetiska bakgrunden till juvertumörer. Hittills har projektet resulterat i intressanta preliminära resultat i rasen engelsk springer spaniel, och studien utökas nu med fler hundar och fler raser. Vår förhoppning är att resultaten ska vara till gagn för både hundar och kvinnor med bröstcancer genom att på sikt ge bättre diagnostik och behandlingsmetoder.



En stor juvertumör hos en spaniel. Blod och vävnad kan hjälpa forskningen framåt.

Vill du bidra till ökad kunskap om juvertumörer? Alla prover som lämnas är av största betydelse för forskningen!

Så här deltar du:

1. Boka en tid för blodprovstagning hos din ordinarie klinik. Meddela gärna kliniken att det inte behöver vara en veterinär som utför provtagningen utan att det går utmärkt med en djursjukskötare eller motsvarande. Mer information till kliniken om blodprovstagning och fakturering finns i den bifogade informationen.
2. Fyll i sidan 1 av Biobanksmedgivaravtalet. Kliniken fyller i sidan 2.
3. Fyll i Hälsoformuläret.
4. Bifoga helst en kopia av hundens journal, om möjligt.
5. Klinikpersonalen stoppar ifyllda formulär, ev journalkopior och blodprov i det föradresserade kuvertet och postar till oss.

Tveka inte att kontakta oss om du har frågor eller om din hund har en planerad operation av juvertumör!

Vänliga hälsningar,
Susanne Gustafsson, koordinator Hundbiobank

Biobanksmedgivaravtal

Informerat samtycke

Vid Sveriges lantbruksuniversitet och Uppsala universitet pågår forskning kring olika sjukdomar och egenskaper hos hund. Syftet med denna forskning är att identifiera bakomliggande gener som påverkar dessa sjukdomars och egenskapers uppkomst och utveckling, något som kan leda till säkrare diagnoser, ett förbättrat avelsarbete och att i framtiden kunna minska sjukdomsfrekvenser i drabbade raser. Genom att lämna ett blodprov eller annat vävnadsprov från din hund bidrar du till vår forskning. Deltagandet i studien är frivilligt. Genom att skriva under godkänner du lagring av ägaruppgifter, att provet och information från journaler får användas i forskningssyfte av Sveriges lantbruksuniversitet (SLU), Uppsala universitet och dess samarbetspartners samt att vi vid behov får kontakta dig för ytterligare information angående din hund. Prover med tillhörande information lagras i vår hundbiobank. För frågor till personuppgiftsansvarig, kontakta SLU på adress:

registrator@slu.se

Tack för din medverkan!

All information om dig och din hund kommer att behandlas i enlighet med Offentlighets- och sekretesslagen.

Information om hunden (fylls i av ägaren och lämnas till provtagaren)

* Reg. nr:	* Ras:	
* Registrerat namn:	Chipnummer el tatuering:	
Hundens tilltalsnamn:	* Född:	
* Kön ☐ Hane ☐ Tik	* Kastrerad ☐ Ja ☐ Nej	Datum: _____
Övrig information (sjukdomar mm):		

Ägaruppgifter (Eller patientetikett)

* Förnamn:	* Efternamn:	
* Gatuadress:	* Postnummer:	* Postadress:
E-post:	Telefon Hem: Mobil:	
_____ Ort & datum _____ Underskrift _____ Namnförtydligande		

* = fylls alltid i om uppgifter finns

Uppgifter om Provtagningen (fylls i av provtagaren)

Datum för provtagning:	Typ av provmaterial:
Insamlat för projekt: ☐ Kontroll ☐ Fall Diagnoskod	Journalnummer:

Övrig information om hunden

Uppgifter provtagare

Namn:	Telefon:
Veterinärklinik/djursjukhus:	Ort:
Jag har i samband med provtagning kontrollerat uppgivet ID-nummer (chip och/eller tatuering) för ovan angivna hund.	
Underskrift Namnförtydligande 	STÄMPEL

Skicka provet till Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) snarast möjligt efter provtagning. Undvik att sända provet en fredag. Förvara i så fall provet i kyl över helgen och skicka nästkommande vardag.

Insamlingen sker inom ramen för projektet hundhälsa med godkänt etiskt tillstånd (Dnr C2/12, prof Jens Häggström, SLU).
Blanketten senast ändrad 131106.

Vid eventuella frågor kontakta: Provsamlingskoordinator biobank, Susanne Gustafsson, telefon 018/67 20 12, e-mail: Hundbiobanken@slu.se
Se hemsida: <http://hunddna.slu.se/>

Prover, medgivaravtal och eventuell journalkopia skickas i bifogat kuvert, alternativt till adress:

Tomas Bergström
Husdjursgenetiska Laboratoriet,
Sveriges Lantbruksuniversitet
Box 7023
750 07 Uppsala

Hälsöformulär till djurägare

Hunden har uppsökt veterinär för följande sjukdomar under sin livstid:

- ☐ juvertumör. Vid vilken ålder?.....
☐ tumörsjukdom annan än juvertumör. Vilken.....
☐ långvariga och/eller återkommande hudproblem (klåda, infektioner, hårlöshet)
☐ långvariga och/eller återkommande problem med klor
☐ långvariga och/eller återkommande mag/tarmproblem (diarré, kräkningar)
☐ långvariga och/eller återkommande urinvägsproblem
☐ skelett/ledbesvär (håla, stelhet) Vad?.....
☐ kramper/epilepsi
☐ tecken på hjärtfel (hosta, trötthet, svimningar)
vilken diagnos har ställts?.....
Vilken och vid vilken ålder?.....
☐ livmoderinfektion ☐ Cushings sjukdom
☐ sköldkörtelrubbing ☐ diabetes mellitus
☐ Addisons sjukdom ☐ hemolytisk anemi
☐ annan långvarig, svår eller återkommande sjukdom
Vilken?.....

När (år, månad) blev din hund sjuk (om sjuk)?.....

Medicineras hunden? ☐ Ja ☐ Nej Om ja, med vilka preparat?.....

Hundens vikt.....kg

Hunden har idag enligt min bedömning:

☐ lagom hull ☐ under normalt hull ☐ över normalt hull

Livsstil: ☐ Inomhus ☐ Utomhus ☐ Med andra djur

Vaccineras hunden regelbundet? ☐ Ja ☐ Nej

Har någon annan nära släkting till hunden drabbats av:

Juvertumörer: ☐ Ja ☐ Nej Om ja, vem/vilka?

En annan cancertyp: ☐ Ja ☐ Nej Om ja, vem/vilka?

Hundens namn..... Reg. nr.....

Ras..... Födelsedatum.....

Underskrift..... Namnförtydl.....

Ort..... Datum.....

Susanne Gustafsson, koordinator Hundbiobank

Telefon: 018-67 20 12

E-post: Susanne.Gustafsson@slu.se



Information till kliniken om provtagning för juvertumörprojektet

Ett forskningsprojekt pågår vid Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU) och Uppsala Universitet (UU) för att närmare undersöka den genetiska bakgrunden till juvertumörer. Målet med studien är att identifiera gener som bidrar till att tumörerna uppstår hos hund. Vår förhoppning är att resultaten på sikt ska vara till gagn för både hundar och människor och ger kunskaper som i framtiden leder till förbättrade behandlingsmetoder.

Just nu har ett antal djurägare vars hundar drabbats av juvertumör tillfrågats att vara med i projektet och denna hund är en av de som hjälper oss att komma vidare i vår forskning. Hundägaren ska själv inte göra några utlägg för provtagningen. Provtagande klinik ersätts av projektet med max 300 SEK (inkl. moms) per provtagen hund, se nästa sida för mer information om fakturering.

De djurägare som tillfrågats att delta i studien har:

- en engelsk springer spaniel, schäfer, boxer, dobermann eller cocker spaniel som har drabbats av juvertumör.

Djurägaren ombeds att medtaga till kliniken:

- ett ifyllt (sidan 1) sk "Biobanksmedgivaravtal" (bifogat)
- ett ifyllt "Hälsoformulär" (bifogat)

Från kliniken önskar vi hjälp med:

- att fylla i sidan 2 av ovanstående sk "Biobanksmedgivaravtal"
- att bifoga en eventuell journalkopia (om djurägaren medger detta)
- **blodprovstagning, 2 st EDTA-rör och serumrör (centrifugerat), minst 4 ml av varje (om möjligt)**
- att skicka blodprov och dokument i det bifogade, föradresserade och förfrankerade kuvertet.

Provrör med EDTA-blod resp. avcentrifugerat serum märks med hundens registreringsnummer och tilltalsnamn samt skickas till laboratoriet tillsammans med undertecknat biobanksmedgivaravtal, ifyllt hälsoformulär och journalkopior med ordinarie postgång till:

"Juvertumörprojektet"/Susanne Gustafsson
Husdjursgenetiska Laboratoriet, Sveriges Lantbruksuniversitet
Box 7023
750 07 Uppsala

Vid frågor kontakta:

Susanne Gustafsson, koordinator Hundbiobank
Tel: 018-67 20 12, E-mail: Susanne.Gustafsson@slu.se



Instruktioner till kliniken för fakturering av blodprovstagning av hund till forskningen på SLU/UU

Fakturan ställs till Åsa Karlsson, Uppsala universitet.

Fakturan skickas till adressen:

Uppsala Universitet

PG 1254

737 84 FAGERSTA

Ange referensnr: 465

Uppsala Universitets organisationsnummer: 202100-2932

Följande uppgifter ska framgå på fakturan:

- Fakturan avser blodprovstagning till "Juvertumörprojektet".
- Namn och ras på hunden/arna, namn på ägaren/arna, samt datum för provtagning.
- Post-/bankgironummer
- Företagsnamn, adress och telefonnummer
- Momsregistreringsnummer, momsens ska vara specificerad på fakturan. Ingen moms om ni är statliga, t ex Jordbruksverket, distriktsveterinär.
- Information om F-skattesedel (om sådan finns).

Du kan debitera upp till 300 SEK (inklusive moms 25%) per provtagen hund. Vid frågor om detta vänligen kontakta Susanne Gustafsson (se nedan).

Övriga krav på fakturor

Fakturan skall vara läsbar även efter skanning och uppfylla Skatteverkets krav på fakturor.

Annan betalningstid än 30 dagar godkänns ej.

Faktureringsavgift/expeditionsavgift m.m. betalas ej.

ETT STORT TACK FÖR ER MEDVERKAN!

Om du har några frågor kring ovanstående instruktioner, kontakta Susanne Gustafsson, Susanne.Gustafsson@slu.se, 018-67 20 12