



Dansk Tinker Forening

Vejledning til hingsteejere i forbindelse med den udvidede dyrlægeundersøgelse af hingste i DTF

I forbindelse med, at en hingst fremstilles til kåring i Dansk Tinker Forening skal den have foretaget en udvidet dyrlægeundersøgelse, herunder røntgen og spermtest.

Drejebog og skemaer til klinisk undersøgelse og spermtest skal medbringes til dyrlægen. Valg af dyrlæge/klinik er frivillig, dog er det et krav fra DTF, at røntgenoptagelserne **skal** foretages digitalt.

Dyrlægen skal efterfølgende sende røntgenbillederne elektronisk (se drejebog) til Veterinær Konsulent, Dyrlæge Hans Schougaard, der vil bedømme billederne og resultatet af spermtest.

Der undersøges **for arvelige lidelser som bl.a. osteochondrosis, spat og forbenet dragtbrusk..** Gebyr for bedømmelsen vil blive opkrævet af Dyrlæge Hans Schougaard.

Originale skemaer til klinisk undersøgelse og spermtest, samt de overskydende chipmærkenumre skal dyrlægen sende til Dansk Tinker Forening (se drejebog).

Kopi af skemaer til klinisk undersøgelse og til spermtest, DNA og røntgenoptagelser sendes til Veterinær Konsulent, Dyrlæge Hans Schougaard.

Hingsteejer **skal** medbringe pas og DNA bestemmelse såfremt dette forefindes.

Undersøgelsen skal udføres senest 8 uger efter hingsten fremstilles til kåring og må ikke være foretaget tidligere end 14 uger før kåring.

Dette af hensyn til bedømmelsen af røntgenoptagelserne.



Dansk Tinker Forening

Drejebog til den udvidede dyrlægeundersøgelse af hingste i DTF

Digitale røntgenoptagelser med følgende røntgenprojektioner:

1. Tåen i sideprojektion på alle fire ben
Latero-medial projektion (LM)
2. Begge bagbens haseled i tre projektioner
Plantarolateral-dorsomedial oblique (PL-DMO) 115°
Dorsal-plantart (DP)
Latero-Medial (PM)
3. Begge bagbens knæled i to projektioner
Fra siden, *Latero-medial projektion (LM)*
Forfra-bagud, dorsal - plantart
4. Begge forbens hovseneben
Dorsoproximal-palmarodistal oblique projektion

Røntgenoptagelserne påføres "DTF-HINGST" og sendes til: Veterinær Konsulent
Dyrlæge Hans Schougaard
Email: mail@hestehospitalet.dk

Klinisk undersøgelse: (vedlagte skemaer skal udfyldes af dyrlægen)

- Bøjeprøve på alle fire ben
- Undersøgelse af hjerte- og lungefunktion
- Testikelundersøgelse/Spermtest
- Tandundersøgelse

Originale skemaer påføres chipnummer eller label og sendes sammen med evt. resterende labels til:

Dansk Tinker Forenings formand

Desuden foretages:

- Chipmærkning
- Udtagning af DNA som blod eller hår

Kopi af skemaer samt DNA/kopi af eksisterende DNA attest sendes til:

Blodtypelaboratoriet for Heste
Veterinær Konsulent
Dyrlæge Hans Schougaard
Rødebakvej 2, Rodelund
8653 Them

Bemærk!

Chipmærkning og DNA skal **kun** foretages, hvis disse ikke allerede foreligger og kan dokumenteres på acceptabel vis.



Dansk Tinker Forening

Klinisk undersøgelse af hingste i DTF

Hingstens navn _____ Fødselsdato _____ Farve _____

Reg.nr. _____ Chip nr. _____

Ejers navn og adresse _____

Bøjeprøver:

VF: Ingen anm. Reaktion/Anm. _____

HF: Ingen anm. Reaktion/Anm. _____

VB: Ingen anm. Reaktion/Anm. _____

HB: Ingen anm. Reaktion/Anm. _____

Undersøgelse af hjerte- og lungefunktion:

Hjerte: Ingen anm. Anm. _____

Lunger: Ingen anm. Anm. _____

Tænder:

Overbid

Underbid

Ingen anm. Anm. _____

Chipmærkning:

Er foretaget i forbindelse med denne undersøgelse Label:
(resterende labels vedlægges dette skema)

Er kontrolleret _____
Chipnummer

DNA:

Udtaget i forbindelse med denne undersøgelse, som hår blod

Allerede udtaget - DNA-attest fremvist sammen med pas (Kopi af DNA-attest sendes sammen med kopi af skema til Blodtypelaboratoriet)

Konklusion på klinisk undersøgelse og om hingsten findes egnet til avl:

Er der i forbindelse med denne undersøgelse foretaget røntgenfotografering (i hht beskrevne drejebog) ?

Ja Nej

Er disse røntgenoptagelser sendt til Veterinær Konsulent, Dyrlæge Hans Schougaard ? Ja Nej

Undersøgelsen er foretaget af:

Dato

Dyrlægens underskrift og stempel



Dansk Tinker Forening

Spermtest af hingste i DTF

Der skal tages 2 sædprøver af hingsten med 1 times pause imellem de 2 tapninger. De ydre kønsorganer skal undersøges efterfølgende. Der undersøges om testiklerne er normale og hvor stor størrelsesforskel der er på testiklerne angivet i %

Der skal ved sædundersøgelsen undersøges for følgende:

1. volumen (mængden af gelfri sæd ved tapningen)
2. koncentrationen (antal sædceller pr. ml.)
3. bevægeligheden i % af de sædceller, der bevæger sig fremad (progressive motilitet)
4. antal defekte sædceller i % af det totale antal celler
5. TNM er beregning af det totale antal normale sædceller med den fremadrettede bevægelse (progressive motilitet)

Hingstens navn

Fødselsdato

Farve

Reg.nr.

Chip nr.

Ejers navn og adresse

Spermtest:

Volumen: _____

Koncentration: _____

Bevægelighed: _____

Defekte sædceller: _____

TNM: _____

Testikelundersøgelse:

Størrelsesforskel i % _____

Ingen anm. Anm. _____

Undersøgelsen er foretaget af:

Dato

Dyrlægens underskrift og stempel