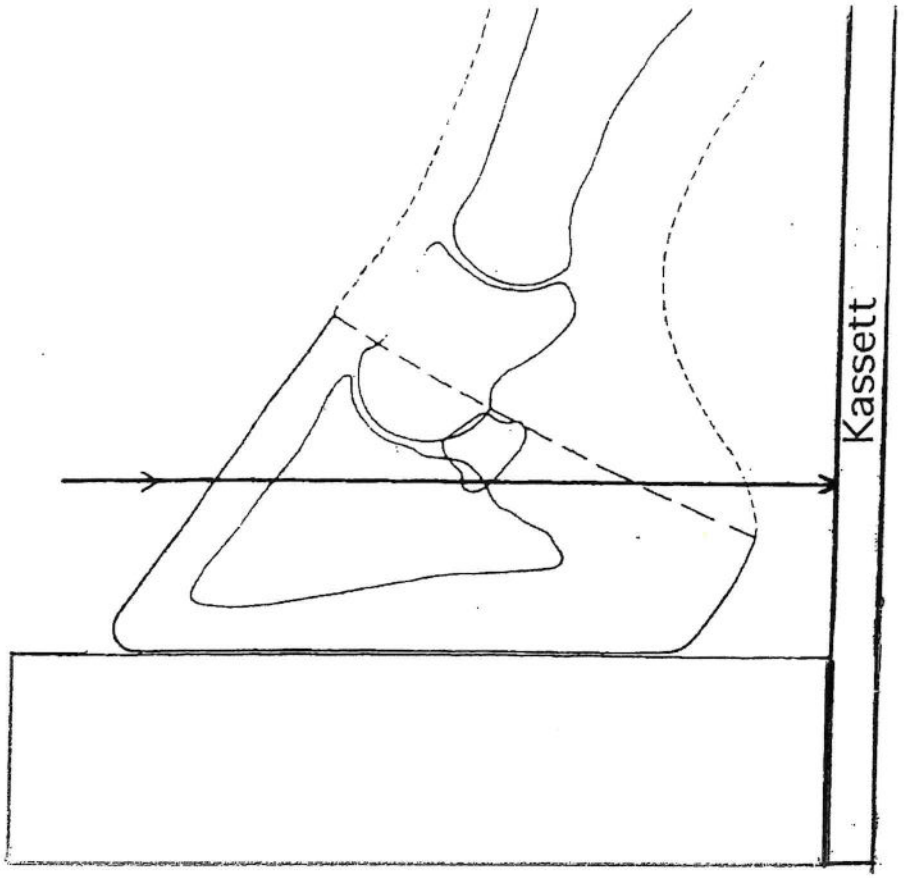
Retningslinjer for rtg av dølahingster mtp draktbruksforbeining og ringfot.

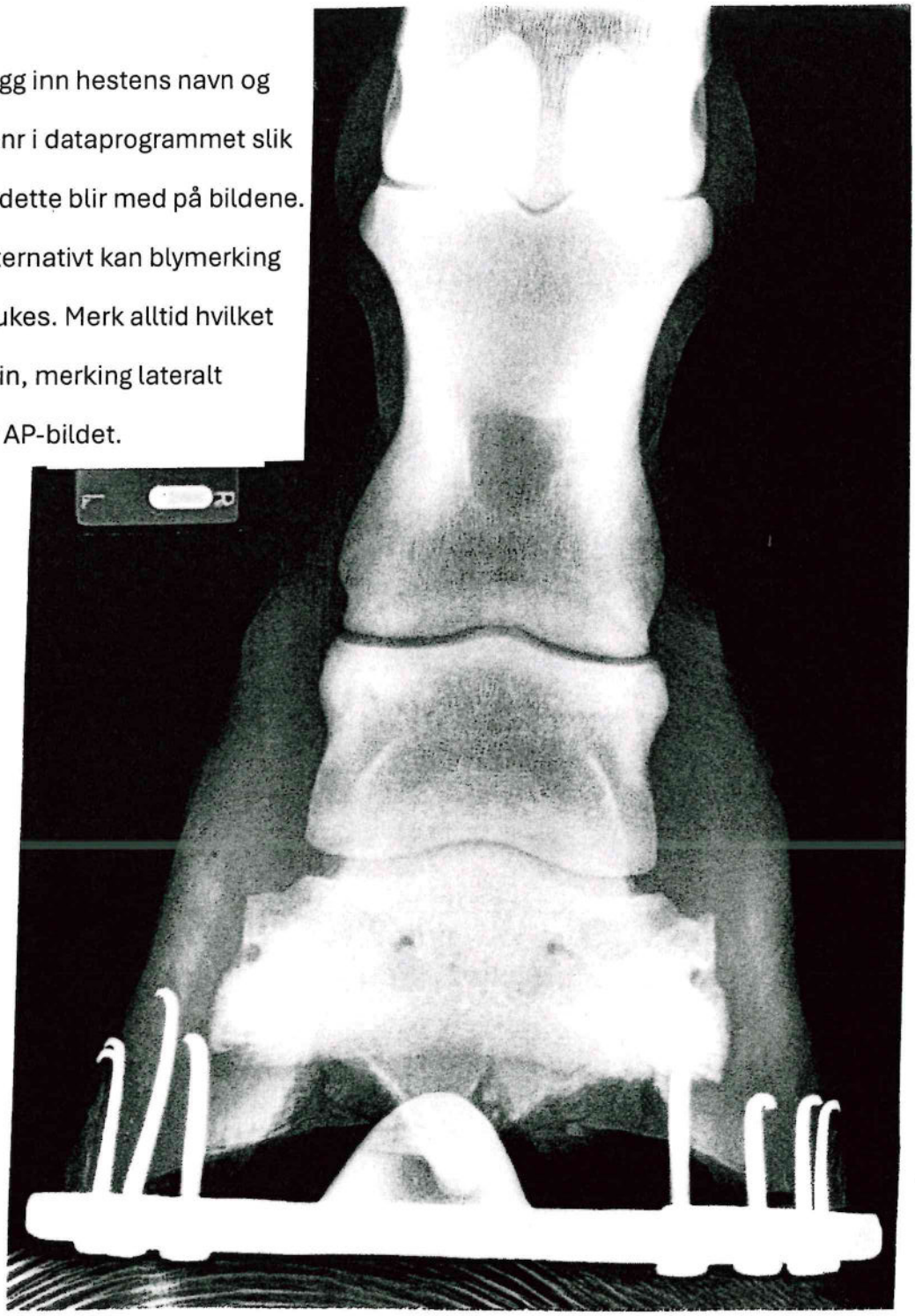
- Hingstens id-merking **skal** kontrolleres og sjekkes opp mot opplysningene i passet.
- Hingstens ID-merking **skal** legges inn i røntgenprogrammet under info på hesten slik at nummeret kommer med på bildene. Alternativt/evt i tillegg kan det brukes blymerking der hestens navn og dato for rtg skrives på. Det må i tillegg merkes hvilken fot det gjelder og denne merkingen skal plasseres lateralt på AP bildene.
- Frambeina må rengjøres grundig, hoven reingjøres under, og hovveggen reingjøres, spesielt fokus på kronrandsområdet og bak i balleområdet. Pelsen må børstes godt, unngå bruk av vann i pelsen da dette forstyrrer bildeavlesning.
- Det går fint å ta bilder med sko på.
- Det skal tas minimum to bilder av hvert frambein, ett AP bilde(forfra) med fokus på draktbruksforbeining og ett LM bilde (side) med fokus på kronledd.
- Frambeina må stå på klosser når bildene tas. Det er viktig at hesten står rett med beinet og med belastning på beinet for å kunne gi gode bilder og riktig avlesning.
- Bildene sendes i DICOM-format til mailadresse tor@stavveterinarsenter.no

Bilde for vurdering av draktbrusk – AP-bilde.

- Reingjør hoven og hårlaget.
- Marker lateralt med blybokstav hvilket bein det gjelder.
- Plasser begge frambein på kloss, med beinet strukket litt framover.
- Bildet tas rett forfra med horisontal stråleretning.
- Sentrer i midtplan, rett over tåkappe dersom skoen har det, evt rett under midten av hoven.
- Kasetten holdes fra siden, rett bakenfor beinet og så nært beinet som mulig, og vinkelrett mot stråleretningen. Kassetten bør stå på gulvet bak klossen.
- Skjerm av rundt hoven, men utnytt samtidig kassettens høyde slik at også kron- og kodebein kan vurderes på bildene mtp ringfotforandringer.
- Anbefales en avstand på 100 cm mellom røntgenrør og kasett. Eksponeringsliste tilsier da kV 60 og mAs 4,0, men her vil det være noe forskjeller ifht utstyr og ifht hovens størrelse.

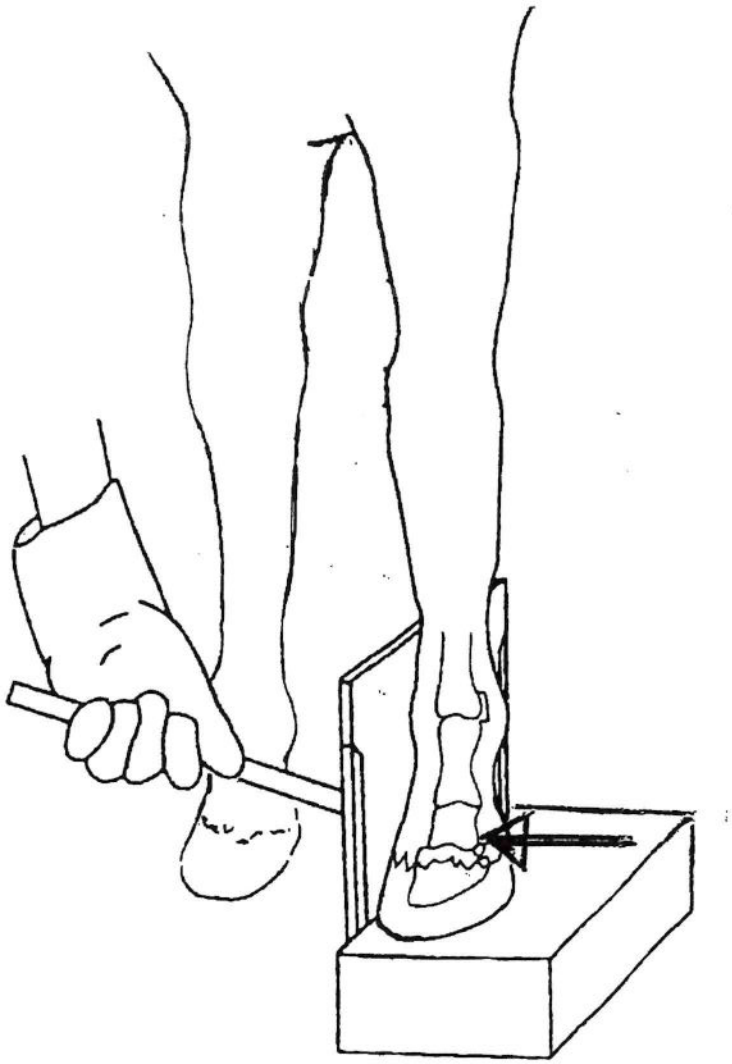


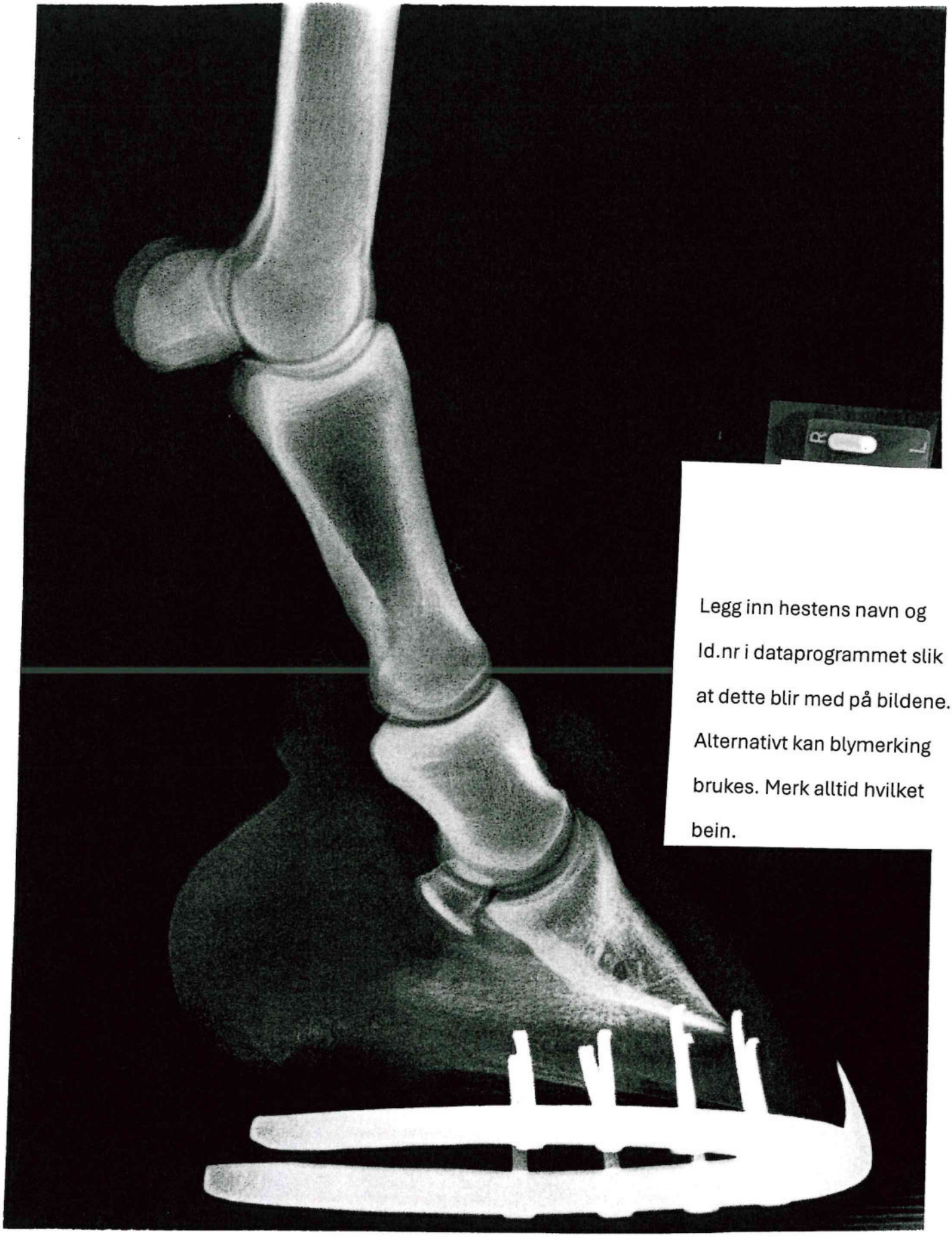
Legg inn hestens navn og Id.nr i dataprogrammet slik at dette blir med på bildene. Alternativt kan blymerking brukes. Merk alltid hvilket bein, merking lateralt på AP-bildet.



Bilde for vurdering av ringfotforandringer – LM-bilde.

- Reingjør hov og hårlag.
- Plasser hov på kloss, det er lettest å få gode bilder dersom begge frambeina står på kloss.
- Plasser hoven så nær innsida av klossen som mulig, og med beinet strukket litt framover.
- Marker med blybokstav hvilket bein som røntges.
- Kassetten holdes forfra på innsida av beinet, vinkelrett mot stråleretningen, plasser kassetten på gulvet, ikke på klossen.
- Bildet tas rett fra siden, sjekk at ballene overlapper hverandre sett fra siden for å få det riktig.
- Sentrer mot kronbein, rett over kronrand.
- Skjerm av rundt beinet, men pass på at hovspissen er med, utnytt også kassettens høyde.





Legg inn hestens navn og Id.nr i dataprogrammet slik at dette blir med på bildene. Alternativt kan blymerking brukes. Merk alltid hvilket bein.