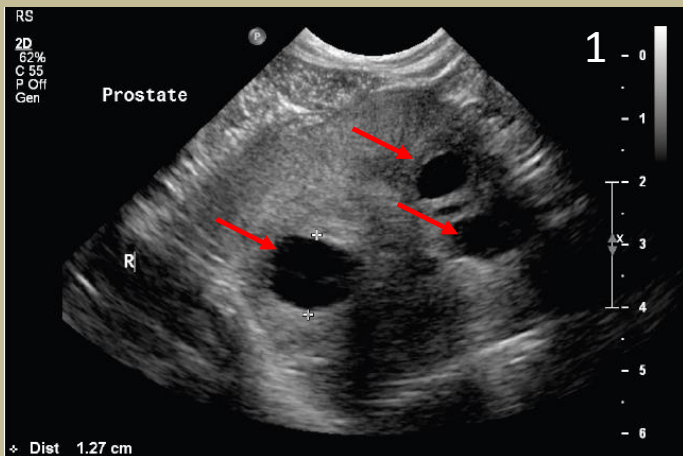


# Nieuwsbrief Kliniek Voortplanting Gezelschapsdieren

Editie November - December 2016

## Prostaatproblemen bij dekruen

De prostaat bij honden bestaat uit 2 lobben die rondom de plasbuis, vlak onder de blaasuitgang gelegen is. De prostaat heeft de merkwaardige eigenschap dat hij groeit onder invloed van het testosteron, dat geproduceerd wordt in de testikels. Dit kan aanleiding geven tot een goedaardige prostaatvergroting of benigne prostaathypertrofie. Net als bij mannen komt deze goedaardige prostaatvergroting bij niet gecastreerde (intacte) reuen vaak voor. Zo heeft meer dan 80% van de intacte reuen ouder dan 5 jaar een vorm van goedaardige prostaatvergroting. Indien dit onbehandeld blijft kan dit uiteindelijk aanleiding geven tot bloed bij de urine, moeilijker plassen, moeilijker defeceren. Daarnaast is een vergrote prostaat gevoeliger voor het ontwikkelen van cystes en kan een chronische ontsteking ontstaan van de prostaat, wat kan leiden tot een verminderde spermakwaliteit. **Tijdige opsporing van een goedaardige vergrootte prostaat is bij dekruen ouder dan 5 jaar dus een must.** Dit kan gebeuren door sperma-afname en onderzoek van het prostaatvocht, in combinatie met een echografie.



**Foto 1:** Met behulp van echografie kan de grootte van de prostaat opgemeten worden. Daarnaast kunnen cystes (rode pijlen) opgespoord worden.

**Foto 2:** Eén van de eerste tekenen van een goedaardige prostaatvergroting is rozige verkleuring van het prostaatvocht in het ejaculaat. Dit is vaak op te merken na sperma-afname voor andere symptomen zichtbaar worden.

Vroeger werden honden met een vergrote prostaat gecastreerd, tegenwoordig zijn er nieuwere therapieën op de markt, waarbij afhankelijk van de graad van de aandoening, een therapie van 1 week om de 6 maanden of een dagelijkse therapie tijdens zijn reproductieve leven (beide onder de vorm van pilletjes) toegediend kan worden. Deze therapieën kunnen ingezet worden bij dekruen, zonder negatieve invloed op de vruchtbaarheid van de hond in kwestie.

Laat tijdig de prostaat van dekruen ouder dan 5 jaar controleren, om gevolgen zoals verminderde vruchtbaarheid te vermijden. Bel 09/264 75 64 of 0471/ 98 35 82 om de mogelijkheden te bespreken.

## REPRO-team:

Drs. Eline Wydooghe - Drs. Féline Snoeck - Prof. Dr. Ann Van Soom

