

Nieuwsbrief Kliniek Voortplanting Gezelschapsdieren

Editie november - december 2015

NIEUW!

Endoscopische intra-uteriene inseminatie

Bij een kunstmatige inseminatie kan het sperma bij de teef ingebracht worden in de vagina met een gewone inseminatie katheter. Er bestaan echter ook verschillende technieken om het sperma rechtstreeks tot in de baarmoeder te brengen: dit is een absolute noodzaak wanneer diepvriessperma gebruikt wordt, maar wordt ook toegepast voor vers of gekoeld sperma wat de kans op slagen aanzienlijk verhoogt. Recent heeft de kliniek een endoscoop (Fig. 1) aangekocht. Hiermee kunnen we de cervix of baarmoedermond, die zich aan het einde van de vagina bevindt, met een kleine camera in beeld brengen. Daarna schuiven we een flexibele katheter doorheen de cervix, die tijdens de loopsheid een klein beetje open staat, tot in de baarmoeder waar we het sperma zullen aanbrenge (Fig. 2). Dit heeft als voordeel ten opzichte van een natuurlijke dekking dat de cervix, die een belangrijke barrière vormt, reeds gepasseerd wordt.

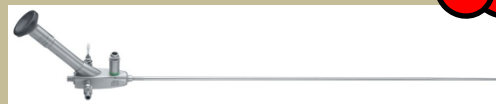


Fig. 1: Endoscoop.



Fig. 2: Flexibele katheter wordt doorheen de cervix geschoven tot in de baarmoeder.



Fig. 3: Een septum of tussenschot in de vagina.

Daarnaast kan een endoscoop ons ook helpen om de diagnose te stellen van abnormaliteiten ter hoogte van de vagina. Zo kan vastgesteld worden of er een vernauwing is in de vagina, een persisterend maagdenvlies, of een septum (tussenschot) (Fig. 3) waardoor uw hond pijnlijk kan reageren op het moment van de dekking. Alsook een ontsteking of de aanwezigheid van een tumor of een vreemd voorwerp in de vagina kan op deze manier eenvoudig vastgesteld worden.

Bij problemen bij een natuurlijke dekking, neem dan contact met ons op via het nummer 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

