

Uønsket parring / Provokeret abort

Ved bestyrket mistanke om uønsket parring (fx parring er set eller der er fundet spermier vaginalt på tæven ved cytologi) kan provokeret abort udføres.

PROTOKOL:

Tæven vejes.

DOSIS: 10mg/kg (0,33ml/kg) SC

BEHANDLING: 2 gange med 24 timers interval. Vent til tæven er ude af østrus inden behandling (spermier kan leve op til 7 dage i tæven).

VIGTIGT: Dosis og tidsinterval skal respekteres. Max 5 ml pr injektionssted, grundet risiko for vævsirritation.

EFFEKT: Abort indtræder 4-7 dage efter behandling.

ANBEFALES: Tidlig brug, før dag 25 har størst succesrate (99%).

Kan bruges op til dag 45 efter parring.

KONTROLSCANNING: 10 dage efter behandling, dog tidligst muligt på dag 22.

Tævens østrus interval kan forkortes med 1-3 måneder.

GENEREL INFORMATION:

Drægtighed opretholdes hos hund under et højt niveau af progesteron. Brug af en progesteron antagonist (Aiglepristone/Alizin) der binder til uterus' progesteronreceptorer, afbryder derfor drægtigheden.

Abort ses 4-7 dage efter behandling. Kliniske tegn hos tæven fx resorption, flåd eller fødsel af fostre afhænger af tidspunktet, hvor drægtigheden afbrydes.

Incidensen af pyometra efter brug af aiglepristone er ikke øget i forhold til gennemsnittet hos tæver i almindelighed. Der kan forventes et væsentligt mildere forløb ved brug tidligt i drægtigheden.

Ved manglende effekt kan behandling gentages, hvis man fortsat er indenfor tidsrammen. Brug efter dag 25 har en lidt lavere succesrate, og hos en tæve der ikke har responderet i første omgang, skal der tages forbehold for manglende succes.

Aiglepristone bør tidligst bruges, når østrus er afsluttet. Grunden er, at parring kan have fundet sted inden ovulation, og spermier kan leve i op til 7 dage i tæven, og dermed føre til drægtighed efter behandlingen. Tæven kan også risikere at blive parret efter behandling.