

## Oestrophan inj. ad us. vet.

### Produs cu efect luteolitic.

#### Compoziție:

Fiecare 1 ml conține:

Substanță activă:

-cloprostenol 250μg (în formă de sare de sodiu).

Substanțe inactice:

-acid citric,

-hidroxid de sodiu,

-clorocrezol,

-apă pentru injecții.

#### Mod de acțiune:

Cloprostenolul, un analog sintetic funcțional al prostaglandinei F<sub>2α</sub>, are un efect specific luteolitic. Utilizarea sa în faza luteală a ciclului estral determină degenerarea corpului galben, creându-se astfel condiții pentru pregătirea începerii căldurilor și a ovulației. Primele semne ale declanșării căldurilor au loc în 48 - 60 ore după administrare, momentul cel mai indicat pentru inseminare fiind de 76 ore de la tratament.

#### Indicații:

Biotehnologice: sincronizarea și inducerea căldurilor la juninci și vaci; inducerea fătării la scroafe.

Terapeutice: tulburări funcționale ovariene, anestrul postpartum și postservice (calduri liniștite, ciclu iregular, corp galben persistent, chist luteal, endometrită cronică postpuerperală, piometru; întreruperea gestației normale sau patologice (prima jumătate a gestației); terapie combinată în cazul chiștilor foliculare, din ziua a 10-a, după tratamentul cu HCG sau LHRH, după un răspuns pozitiv ovarian detectat); inducerea fătării.

#### Contraindicații:

Produsul nu trebuie folosit în timpul gestației fiziologice, mai ales în a doua jumătate (cu excepția cazurilor în care se indică).

#### Interacțiuni:

Nu se cunosc.

#### Dozarea și mod de administrare:

Bovine: 2 ml de produs în administrare intramusculară (adica 0,5 mg de substanță activă). Pentru a ajuta la inducerea și sincronizarea căldurilor, produsul trebuie administrat de două ori, la interval de 10 zile. Prima doză trebuie administrată în orice fază a ciclului sexual (la vaci – în perioada cuprinsă între a 40-a și a 60-a zi după fătare). În ziua a 11-a de la primul tratament, se administrează a doua doză. Inseminarea trebuie să se facă, indiferent de semnele de călduri aparente, în ziua a 14-a (adica la 72 – 76 ore după cel de-al doilea tratament), cu repetarea inseminării (ziua a 15-a). Orice utilizare a produsului în vederea inducerii sincronizării la bovine trebuie precedată de o examinare a organelor sexuale. Statusul fiziologic al organelor sexuale la juninci și maturitatea sexuală sunt criteriile de clasificare ale animalelor în grupe.

Tulburările funcționale ale ovarelor se tratează cu 2 ml de produs, apoi se practică inseminarea după prima apariție a căldurilor. Dacă nu se declanșează căldurile, se repetă administrarea produsului, în doză de 2 ml, după 11 zile de la primul tratament, urmată de o altă inseminare după 72 – 76 ore și/sau reinseminare.

Chiștii foliculari sunt tratați prin administrarea a 2 ml de produs, o singură dată, nu mai repede de ziua a 10-a după tratamentul cu HCG sau LHRH, când corpul galben a fost detectat. Căldurile se vor declanșa în ziua a 3-a după administrarea **OESTROPHAN inj.ad us.vet.**

Îmbolnăviri postpuerperale ale uterului: se administrează 2 ml de produs, iar la nevoie, tratamentul poate fi suplimentat prin administrarea intrauterină a formei cremoase a produsului și/sau irigare– cel mai bine simultan cu administrarea.

Repetarea administrării trebuie făcută în ziua a 11-a, inseminarea în ziua a 14-a, reinseminarea în ziua a15-a.

Întreruperea gestației, inducerea parturii:

Bovine: o singură doză de 2 ml de produs (tratament în continuare în funcție de statutul clinic) pro toto.

Scroafe: o singură doză de 1 ml de produs (adică 0,25 mg de substanță activă), care trebuie administrată începând din ziua a 111-a de gestație. În majoritatea cazurilor, inducerea parturii se produce în 40 ore după administrare, cu un maximum de efect în 24 – 35 ore.

#### Timp de așteptare:

Carne – o zi.

Lapte – fără perioadă de așteptare.

#### Deșeurile:

Deșeurile sau flacoanele goale vor fi manipulate conform reglementărilor locale în vigoare.

#### Păstrare:

La loc uscat, la temperaturi de 10 – 25°C !

A se feri de lumină !

Nu utilizați produsul după data expirării trecute pe etichetă.

#### Prezentare:

1 cutie a 10 flacoane x 2 ml,

1 cutie cu 1 flacon x 10 ml.

**Valabilitate:**

3 ani de la data fabricației.

**Producător:**

Bioveta S.A., Komenského 212, 683 23 Ivanovice na Hané, Republica Cehă.

Numai pentru uz veterinar !

Se eliberează pe bază de prescripție medicală !