

Oxytocin

Soluție apoasă pentru injecții i.v., i.m. și s.c., pentru perfuzii i.v. și i.m. la bovine, porcine, cabaline, ovine, caprine, câini și pisici.

Compoziție:

1 ml de soluție injectabilă conține:

- Oxytocin 16.6 µg (10 U.I.),
- Chlorobutanol hemihydrate 3.0 mg.

Indicații:

Bovine, ovine, caprine, cabaline, porcine, câini și pisici: pentru stimularea contracțiilor uterine din timpul parturii și în perioada imediat postpartum, atonie uterină.

Bovine: atonie uterină în timpul fătării și postpartum, retenție placentară în urma insuficienței uterine, terapie de susținere în endometrite în timpul perioadei imediat postpartum, tulburări de secreție a laptelui, îndepărtarea laptelui rezidual pentru a intensifica terapia mastitelor.

Ovine: Ca și terapie de susținere în tratamentul endometritelor în perioada imediat postpartum.

Caprine: Pentru susținerea contracțiilor uterine după operația de cezariană.

Cabaline: Inducerea fătării, retenție placentară ca urmare a insuficienței uterine, tulburări de secreție a laptelui.

Porcine: Atonie uterină în timpul fătării și postpartum, retenție placentară, ca și consecință a insuficienței uterine, scurtarea travaliului, tulburări de secreție a laptelui, îndepărtarea laptelui rezidual pentru a intensifica terapia mastitelor.

Câini: Ca și terapie de susținere în tratamentul endometritelor în perioada imediat post-partum, tulburări de secreție a laptelui.

Pisici: Tulburări de secreție a laptelui.

Contraindicații:

Inducerea parturii la iepole care nu sunt pregătite pentru fătare; folosirea **Oxytocin** pentru a accelera travaliul dacă cervixul nu este deschis; obstacole mecanice la fătare, poziții anormale, contracții uterine violente, iminența perforației uterine; torsiunea uterină, făt de mărime anormală precum și anomalii ale uterului; hipersensibilitate față de oxitocină.

Reacții adverse:

Hipercontractilitate uterină; ruptură uterină (în special la carnivore); în urma administrării în doze terapeutice i.v. se pot produce contracții permanente ale uterului, urmate de blocarea circulației ombilicale, și consecutiv cu reducerea vitalității purcelor; la porci, tetanie uterină, travaliu îndelungat eliminări premature ale placentei (5 până la 10 U.I. **Oxytocin** i.m. împreună cu prostaglandine pentru inducerea fătării); după tratamentul pentru reținerea laptelui la scroafe, diareea perinatală a purcelor poate fi cauzată de 0.22 U.I. OT/ 100 kg greutate corporală/ zi. (Dacă observați vreun efect secundar care nu este menționat în acest prospect, vă rugăm să anunțați medicul veterinar).

Dozarea și mod de administrare:

Pentru injecții i.v., i.m. și s.c., pentru perfuzii i.v. și infuzii i.m. pentru o singură administrare. În caz de nevoie, repetați administrarea. În cazul administrării i.v. se va injecta lent.

Bovine: Tulburări de secreție a laptelui, îndepărtarea laptelui rezidual pentru a intensifica tratamentul mastitelor:

- 5 - 10 U.I. Oxytocin/ animal i.v.,
- 20 - 40 U.I. Oxytocin/ animal i.m. sau s.c.

Pentru a stimula contracțiile uterine în timpul parturii și insuficiența uterină în perioada imediat postpartum:

- 5 - 10 U.I. Oxytocin/ animal i.v.,
- 1 - 20 U.I. Oxytocin/ animal i.m.

Atonia uterină în timpul fătării postpartum, retenție placentară ca și consecință a insuficienței uterine, terapie de susținere în tratamentul endometritelor în perioada imediat postpartum:

- 25 U.I. Oxytocin/ animal i.v.

Ovine: Pentru stimularea contracțiilor uterine în timpul parturii și insuficiență uterină în perioada imediat după fătare:

- 5 - 10 U.I. Oxytocin/ animal i.v.,
- 1 - 20 U.I. Oxytocin/ animal i.m.

Ca și terapie de susținere a tratamentului endometritelor în perioada imediat postpartum:

- 5 - 10 U.I. Oxytocin/ animal i.m..

Caprine: Pentru a stimula contracțiile uterine în timpul parturii și insuficiență uterină în perioada imediat după fătare:

- 1 - 3 U.I. Oxytocin/ animal i.m., s.c.

Ca și suport pentru contracțiile uterine după operația de cezariană:

- 5 U.I. Oxytocin/ animal i.v., i.m.

Cabaline: Inducerea parturii pentru a stimula contracțiile uterine în timpul parturii și insuficiența uterină în perioada imediat post-partum:

- 10 U.I. Oxytocin/ animal i.v.,
- 40 U.I. Oxytocin/ animal i.m.

Retenția placentară ca și consecință a inerției uterine:

- 50 - 60 U.I. Oxytocin/ora/animal în perfuzie continuă i.v.

Tulburări de secreție a laptelui:

- 30 - 40 U.I. Oxytocin/ animal i.m.

Porcine: Pentru stimularea contracțiilor uterine în timpul parturii și inerția uterină din perioada imediat după fătare, scurtarea perioadei travaliului:

- 1 - 10 U.I. Oxytocin/ animal i.v.,
- 20 - 25 U.I. Oxytocin/ animal i.m.,
- 25 U.I. Oxytocin/animal i.m. + 0.125 U.I. Oxytocin/min/animal ca și infuzie intramusculară.

Tulburări de secreție a laptelui, îndepărtarea laptelui rezidual pentru a intensifica terapia mastitelor:

- 1 - 10 U.I. Oxytocin/ animal i.v.,
- 15 U.I. Oxytocin/animal i.m..

Atonie uterină în timpul fătării și post partum:

- 20 - 40 U.I. Oxytocin/ animal i.m.

Retenție placentară ca și consecință a inerției uterine:

- 0.5 U.I. Oxytocin/animal i.m., cu repetarea administrării la câteva ore.

Câini: Pentru a stimula contracțiile uterine în timpul parturii și insuficiența uterină în perioada imediat post-partum.

0.15 - 1 U.I. Oxytocin/ animal i.v., i.m. sau s.c.

Ca și terapie de susținere în tratamentul endometritelor în perioada imediat post-partum:

3 - 10 U.I. Oxytocin/ animal s.c.

Tulburări de secreție a laptelui:

0.2 - 1 U.I. Oxytocin/ animal i.v., i.m. sau s.c.

Pisici: Pentru a stimula contracțiile uterine în timpul fătării și insuficiența uterină în perioada imediat după fătare:

0.3 - 1 U.I. Oxytocin/ animal i.m. sau s.c.,

0.1 - 0.2 U.I. Oxytocin/ animal i.m. sau s.c. și 10 - 20 mg de substanță cu acțiune puternic utero-spasmolitică. Tratamentul poate fi repetat la intervale de 2-3 ore.

Tulburări de secreție a laptelui:

0.25 U.I. Oxytocin/ animal i.v., i.m. sau s.c.

După două administrări de **Oxytocin** pentru inerție uterină fără success, se recomandă operația de cezariană .

Păstrare:

A se feri de accesul copiilor. Depozitați la frigider (2°C - 8°C) !

Feriți de lumină !

A nu se utiliza după data expirării care este trecută pe etichetă și pe cutie.

Odată început conținutul flaconului trebuie utilizat în 28 de zile.

Atenționări speciale:

Interacțiuni cu alte produse medicale și alte forme de interacțiuni: β -adrenoliticele intensifică contracțiile uterine stimulând efectul oxitocinei; după administrarea simultană a prostaglandinelor și a oxitocinei, efectele de susținere a travaliului se intensifică reciproc.

Numai pentru uz veterinar !

Se eliberează pe bază de prescripție medicală !