

ЕСТРОВЕТ
(розчин для ін'єкцій)
листівка-вкладка

Опис

Прозора рідина від безбарвного до світло-жовтого кольору специфічного запаху складових компонентів.

Склад

1 мл препарату містить діючу речовину:
клопростенолу натрієву сіль - 0,25 мг.

Допоміжні речовини: хлорокрезол, пропіленгліколь, натрію цитрат, кислота лимонна, натрію хлорид, вода для ін'єкцій.

Фармакологічні властивості

Діючою речовиною препарату є - клопростенол, синтетичний функціональний аналог простагладину F2- альфа.

Простагландин P2-альфа та його аналоги (клопростенол та флупростенол) є сильними лютеолітичними препаратами. Вони викликають швидку інволюцію жовтого тіла та пригнічення його секреторної активності. Простагландини стимулюють скорочення мускулатури матки.

У тварин з нормальним статевим циклом еструс, як правило, настає через 2-5 діб після лікування. Тільні корови, яким вводили препарат у період тільності (10-150 днів), абортують через 2-3 доби після ін'єкції.

Клопростенол затверджено у країнах ЄС для застосування великій рогатій худобі м'ясного і молочного напрямків продуктивності з метою стимуляції лютеолізу.

Клопростенол після внутрішньом'язового введення швидко всмоктується у кров. Максимальна концентрація у плазмі крові досягається через 90 хвилин з наступним різким зменшенням через 90-120 хвилин після введення. При застосуванні одноразових доз 0,175мг; 0,25мг та 1,0мг відбувається підвищення концентрації у плазмі крові залежно від дози. При повторному введенні більш високих доз концентрація клопростенолу у плазмі крові залишається на тому ж рівні протягом 24 годин. Перші ознаки тічки спостерігаються через 48-60 годин після введення препарату. Найбільш сприятливий час для штучного осіменіння - це приблизно 76 годин після введення препарату. При введенні свиноматкам після 111 доби вагітності, більша частина стимульованих опоросів настає у період до 40 годин, при цьому максимальна кількість опоросів спостерігається через 24-35 годин.

Застосування

Препарат застосовують для регуляції статевого циклу у корів і свиноматок. Рекомендують при непоміченій або скритій тічці у корів, що мають нормальний цикл; при піометрі і хронічному ендометриті, при кісті жовтого тіла, для стимуляції пологового процесу при муміфікації плоду і небажаній вагітності, для регуляції еструсу і овуляції при промисловому розведенні тварин, для стимуляції опоросів у свиней.

Дозування

Препарат вводиться внутрішньом'язово.

Корови:

Для синхронізації охоти вводять 2 мл препарату двічі з інтервалом у 10 днів. Перший раз препарат вводять через 40-60 днів після пологів, другий раз на 11-й день після першого введення. Через 70-80 годин після другого введення доцільно проводити штучне осіменіння, яке повторно проводять через 24 години.

При функціональних розладах яєчників вводять 2 мл препарату та проводять штучне осіменіння за першої охоти. Якщо охота не настає, повторно вводять препарат на 11 день після першого введення і повторюють штучне осіменіння через 72-76 годин.

При захворюваннях матки вводять 2 мл препарату, на 11 -й день повторюють введення, і на 14-

й день проводять штучне осіменіння, яке повторюють через 24 години.

Свиноматки:

Для стимуляції пологової діяльності вводять 0,7 мл препарату одноразово на 111 -й день супоросності. Стимульовані опороси настають через 24-35 годин після введення.

Протипоказання

Підвищена чутливість до складників препарату.

Препарат не можна застосовувати для вагітних тварин, для яких стимуляція пологової діяльності небажана.

Клопростенол не застосовують вагітним тваринам, яким не потрібно стимулювати пологову діяльність.

Застереження

Період виведення (каренція)

Тварин можна забивати на м'ясо через 24 години після останнього введення препарату, молоко дозволяється використовувати в їжу без обмежень.

Не застосовувати внутрішньовенно. При використанні препарату для стимуляції пологової діяльності необхідно переконатися що, не має перешкод для нормальних пологів (великий плід, неправильне положення плоду, непрохідність пологових шляхів), щоб не викликати розриву матки.

Форма випуску

Ампули або флакони з нейтрального скла марки НС-1, НС-2, УСП-1 по 2 мл.

Флакони з нейтрального скла марки НС-1, НС-2, УСП-1 закриті гумовими корками під алюмінієву обкатку по 5, 10, 20, 50 та 100 мл. Вторинна упаковка - картонна коробка.

Зберігання

Зберігати препарат у захищеному від світла, недоступному для дітей місці за температури від 5 до 25 °С.

Термін придатності препарату - два роки від дати виробництва, при дотриманні споживачем умов транспортування, зберігання, застосування.

Термін придатності після першого відбору із флакону становить 14 діб за умови асептичного відбору препарату, та зберігання початого флакону з препаратом за температури від 2 до 8 °С.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

Товариство з обмеженою відповідальністю «Ветсинтез»
61001, м. Харків, вул. Бобанича Тараса, 30, Україна

Виробник готового продукту:

Товариство з обмеженою відповідальністю «Ветсинтез»
61002, м. Харків, вул. Бобанича Тараса, 30, Україна