

D + Cloprostenol Sódico Synkro Xy

Principio activo

D(+)-Cloprostenol sódico 75,0 µg

Laboratorio

SYNKRO XY

Categoría

HORMONAL

Descripción

Precaución :

El producto no debe ser manipulado por mujeres embarazadas. No requiere periodo de restricción en carne o leche. Conservar entre 15 - 30°C.

Indicaciones

La principal indicación de Prostaglandina (D+Cloprostenol sódico Synkro Xy) es la inducción de la regresión del cuerpo lúteo en bovinos de carne y ganado lechero, lo que permite la sincronización e inducción del estro en vacas. Su uso permite el manejo del ciclo estral de yeguas, ovejas y cabras. Permite la inducción del parto en vacas, cerdas y yeguas. Se indica como terapéutico en caso de disfunciones ováricas por presencia de cuerpo lúteo; anestro post-parto; celos silenciosos; ciclos anovulatorios e irregulares; cuerpo lúteo persistente; quistes luteínicos; endometritis; piómetras; interrupción de la gestación (en la primera mitad); fetos momificados; metropatías post-puerperales; retardo de la involución uterina.

Especies indicadas

Bovinos, equinos, porcinos, oveja y cabra.

Dosificación y vías de administración:

Dosificación:

Vacas: dosis única 2 ml (150 µg) de Prostaglandina (D+Cloprostenol sódico Synkro Xy).

- Endometritis crónica, piómetra: verificar la presencia de un cuerpo lúteo periódico o de pseudo preñez, el tratamiento se puede repetir a los 10/15 días.
- Interrupción de la preñez: el tratamiento solo es efectivo cuando se administra antes de fines del 5º mes (luego la preñez es mantenida por progesterona de origen placentario).
- Inducción del parto: durante la fase terminal de la preñez, a las 36 horas post administración suele producirse el parto. Puede aumentar la incidencia de retención placentaria.
- Sincronización del celo. Existen varios métodos:
 - a) Doble inyección con intervalo de 11 días, inseminar todos los animales entre 72 y 96 horas después de la 2ª inyección.
 - b) Después de la primera inyección detectar celo e inseminar, los animales no inseminados, recibirán una segunda inyección a los 11 días de la primera y serán inseminados luego de la



detección.

- ° c) Hay otros métodos diseñados de acuerdo a la conveniencia del programa utilizado.

Yeguas: dosis general 1 ml (75 µg) Prostaglandina (D+Cloprostenol sódico Synkro Xy).

- Anestro por Cuerpo Lúteo Persistente: por lo general el celo se produce a los 3-6 días de la aplicación.
- Inducción del celo después del parto: dosificar 6-10 días después de la ovulación del primer celo post parto o a los 20 días del parto.
- Inducción del parto: el parto suele producirse entre 1 y 4 horas post aplicación. (Asegurarse que la preñez haya llegado a término y que la glándula mamaria esté preparada para la lactación).

Cerdas: dosis general 1 ml (75 µg) Prostaglandina (D+Cloprostenol sódico Synkro Xy).

- Inducción del parto: a partir del día 115 de la preñez, el parto se produce entre 21 y 30 horas post administración.

Ovejas y cabras: dosis general 0,5 ml (37,5 µg) Prostaglandina (D+Cloprostenol sódico Synkro Xy).

- El producto es eficaz entre los días 5 y 14 posteriores al celo, con un cuerpo lúteo presente y activo. Los celos se presentan de 2 a 3 días después de su aplicación y se recomienda el servicio o la inseminación con semen fresco alrededor de 32 horas de iniciados los mismos y hasta 45 horas después si es con semen congelado. En las ovejas gestantes, la administración de Prostaglandina (D+Cloprostenol sódico Synkro Xy) hasta el día 50 de la gestación indudablemente provocará aborto.

Vías de administración :

Intramuscular profunda. Utilizar jeringa y aguja estériles.

Contraindicaciones y limitaciones de uso

No utilizar en hembras gestantes, salvo en casos en los que se desea interrumpir una gestación indeseada (preñez por robo). No administrar por vía endovenosa.

Presentación

Frasco de 20 ml.