

Syncro-gen®

Reg. Q-0296-083

ISO 9001

Solución inyectable

Análogo de la prostaglandina F_{2α}, luteolítico y sincronizador del celo.

Fórmula

Cada ml contiene:

Cloprostenol sódico	265 µg
(equivalente a 250 µg de Cloprostenol base)	
Vehículo c.b.p.	1 ml

Especies en las que está indicado su uso y prescripción

Hembras de Bovinos productores de carne y leche, equinos y porcinos: Indicado como agente luteolítico auxiliar en el tratamiento de alteraciones reproductivas, sincronización de partos y expulsión de fetos momificados. Coadyuvante en el tratamiento de quistes ováricos y de estro no detectable (celo silencioso).

Vacas (Hembras de bovinos productores de carne y leche):

Indicado en el tratamiento de quistes foliculares luteinizados, quistes luteínicos y regresión de cuerpos lúteos múltiples generados por la superovulación.

Indicado para la expulsión de fetos momificados.

Auxiliar en piometras y endometritis junto con antibioterapia.

Interrupción de la gestación en los primeros 4 meses.

Inducción del parto en el tercer tercio de la gestación.

Yeguas (hembras de equinos):

Tratamiento del diestro persistente, pseudopreñez, anestro lactacional con presencia de cuerpo lúteo.

Presentación de ciclo estral.

Inducción de luteólisis en casos de metritis e interrupción de la gestación antes del desarrollo de capas endometriales.

Cerdas (hembras de porcinos):

Inducción y sincronización de partos.

Auxiliar en el tratamiento de del síndrome Mastitis Metritis Agalactia (MMA).

Inductor de la regresión del cuerpo lúteo en la caso de momificación fetal.

Administración y Dosis

Vía IM.

Hormonales

Dosis sugerida:

Especies	Dosis por paciente	
	µg	ml
Bovinos productores de carne y leche	500 µg	2 ml
Equinos	250 µg	1 ml
Porcinos	175 – 250 µg	0.7 – 1 ml

Administración por patología y/o respuesta clínica esperada:

Vacas (Hembras de Bovinos productores de carne y leche)		
Patología	Administración	Tiempo de respuesta
Inducción al estro	Administrar una vez determinada la existencia de cuerpo lúteo funcional.	La ovulación debe presentarse de 48 a 60 horas después de la administración. En caso contrario repetir dosis 11 días después.
Inducción al parto	Administrar a partir del día 270 de gestación.	El parto debe presentarse de 30 a 60 horas después de la administración.
Sincronización del estro	Administrar 2 dosis con 11 días de intervalo.	El celo debe presentarse de 48 a 60 horas después de la administración.
Endometritis, piometra y expulsión de fetos momificados	Administrar 1 dosis.	La expulsión debe comenzar en las siguientes horas. En caso contrario repetir la misma dosis 10 días después.
Interrupción de la gestación	Administrar 1 dosis en los primeros 4 meses de gestación.	La expulsión debe comenzar en las siguientes horas.
Quistes y cuerpo lúteo persistente	Administrar 1 dosis.	El cuerpo lúteo debe involucionar en las siguientes horas.

Syncro-Gen®

PANAVET®
Salud Animal



Yeguas (hembras de Equinos)

Patología	Administración	Tiempo de respuesta
Inducción al estro	Administrar una vez determinada la existencia de cuerpo lúteo funcional.	El celo debe comenzar a las 24 horas.
Inducción al parto	Administrar a partir del día 320 de gestación.	El parto debe comenzar en las siguientes horas.
Interrupción de la gestación	Administrar una vez determinada la existencia de cuerpo lúteo activo.	La expulsión debe comenzar en las siguientes horas.

Cerdas (hembras de Porcinos)

Patología	Administración	Tiempo de respuesta
Inducción al parto	Administrar a partir del día 112 de gestación.	El parto debe comenzar en las siguientes 20 horas.

La frecuencia y duración del tratamiento dependerá de la evaluación del Médico Veterinario, así como la patología y respuesta clínica observada a criterio del mismo.

Dosificaciones por presentación:

Especie	Presentación	# dosis por presentación*
Bovinos productores de carne y leche	20 ml	10 dosis
Equinos	20 ml	20 dosis
Porcinos	20 ml	28 dosis

* De acuerdo a dosis mínima sugerida.

Propiedades farmacológicas

Syncro-gen® es una hormona sintética, Cloprostenol, un análogo sintético de la prostaglandina $F_{2\alpha}$ formado por dos enantiómeros R-Cloprostenol y S-Cloprostenol. Actúa como agente luteolítico causando regresión funcional y morfológica del cuerpo lúteo que en consecuencia activa el inicio del estro y la ovulación normal.

Es transformados en varios metabolitos de los cuales el de mayor efecto es el ácido tetranor 9-ceto-Cloprostenol.

Es eliminado principalmente por vía renal (60%)

Efectos secundarios y advertencias

En caso de sobredosis (50 – 100 x) se puede presentar signología de intoxicación expresada como disnea y baja producción láctea. No administrar por otra vía que no sea IM.

Uso en gestación, lactación o parto

El uso de este producto es viable durante la lactación y/o parto. Se recomienda previa evaluación del Médico Veterinario responsable.

No se recomienda el uso de este producto durante los dos primeros tercios de la gestación, salvo que se desee interrumpir la gestación.

El uso de este producto es viable al final del tercer tercio de la gestación como inductor del parto de acuerdo a la previa evaluación del Médico Veterinario responsable.

Contraindicaciones

No administrar en pacientes con hipersensibilidad conocida al Cloprostenol.

No mezclar con otros medicamentos ni productos.

Tiempo de retiro

Carne: 48 horas.

Leche: 48 horas.

Instrucciones particulares de uso, almacenamiento o aplicación

Personal que padezca asma, problemas respiratorios o mujeres en edad reproductiva y/o embarazadas deben evitar la manipulación del producto y el contacto directo con el producto. El Cloprostenol, como otras prostaglandinas, es absorbido vía percutánea y puede provocar colapso bronquial, espasmos y aborto.

En caso de contacto accidental, retirar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo que tuvieron contacto con el producto.

Presentaciones

Solución inyectable.

Frasco con 20 ml.

Uso veterinario.

Consulte al Médico Veterinario.

Su venta requiere receta médica cuantificada.

Para el uso exclusivo del Médico Veterinario.

Manténgase en un lugar fresco y seco.

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

No administrar este producto en equinos para consumo humano.

No superar la dosis recomendada.

Proteger de la luz solar.



Hormonales

panavet@panavet.com.mx
panavet.com.mx
(+52) 442 309 5700

Panavet® - Panamericana Veterinaria de México S.A. de C.V. San Martín de Porres
#107. Zona Industrial Felipe Carrillo Puerto. Santiago de Querétaro, Querétaro.
México. C.P. 76139.

Syncro-Gen®

PANAVET
Salud Animal



Pensemos en el ambiente. Imprimir sólo si es necesario.

Material publicitario para uso exclusivo del Médico Veterinario.