



suspensión inyectable

agente no hormonal para la interrupción de la gestación en perras

USO VETERINARIO

COMPOSICIÓN

Cada ml contiene:

2-(4-clorofenil), 1, 2, 4 triazole (5,1-a) isoquinolina (Lotrifén) 50 mg; excipiente c.s.p. 1 ml.

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS Y FARMACOCINÉTICAS

Privaprol® contiene lotrifén como ingrediente activo, compuesto no hormonal que permite la interrupción de la gestación de la perra sin los efectos adversos asociados al uso de sustancias de origen hormonal (piómetra, endometritis, metaplasia mamaria, alopecia, obesidad, alteraciones del celo, etc...).

a) Farmacodinamia

El principio activo de Privaprol® actúa directamente sobre el embrión durante las primeras fases del desarrollo en el momento preciso de su implantación, permitiendo una interrupción muy precoz de la gestación. Alrededor del día 20 de la gestación, el producto alcanza su actividad máxima interfiriendo en el metabolismo del oxígeno de las células embrionarias provocando una acción degenerativa lenta y progresiva del embrión, el cual se reabsorbe de forma aséptica, aunque en ocasiones puede ser expulsado. Privaprol® no altera los niveles circulantes de progesterona y la administración eventual de esta hormona no interacciona con la acción del producto. En animales no gestantes el producto no interfiere en la liberación de gonadotropinas y no causa alteraciones en el ciclo estral ni problemas durante los siguientes periodos de celo y gestaciones.

b) Farmacocinética

Privaprol® es un fármaco de efecto prolongado que, tras su administración por vía intramuscular profunda, conduce a la liberación del principio activo de forma lenta desde el punto de inoculación.

Los niveles máximos en sangre se alcanzan a los 3-6 días postratamiento y se mantienen aproximadamente durante 20 días. El compuesto se metaboliza en el hígado dando lugar a compuestos inactivos que se eliminan principalmente a través de heces (75%) y orina (18,4%).

INDICACIONES Y ESPECIES DE DESTINO

Para la interrupción de la gestación de la perra tras una sola administración por vía parenteral.

Debido a la acción lenta y progresiva del producto sobre el embrión en el momento de la implantación en la pared uterina (entre los 18-20 días siguientes al acoplamiento) el momento idóneo para su administración se sitúa entre los días 9 y 13 de gestación.

DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar por vía intramuscular profunda una dosis única de 0,05 ml/kg p.v. (equivalente a 2,5 mg de principio activo por ml de solución) entre el día 9 y 13 después del acoplamiento de acuerdo con la siguiente tabla:

Peso (kg)	ml	Peso (kg)	ml	Peso (kg)	ml
3	0,15	8	0,40	16	0,80
4	0,20	9	0,45	18	0,90
5	0,25	10	0,50	20	1,00
6	0,30	12	0,60	25	1,25
7	0,35	14	0,70	30	1,50

Para animales con peso superior a 30 kg aplicar la siguiente fórmula:

ml de Privaprol = peso (kg) x 0,05

CONTRAINDICACIONES

No administrar a animales que hayan sobrepasado los 15 días de gestación.

Se recomienda no emplear el producto en animales que presenten enfermedades gastrointestinales, hepáticas y/o renales.

INCOMPATIBILIDADES

No utilizar simultáneamente o a continuación de otros tratamientos contragestacionales efectuados con compuestos hormonales, ya que se pueden producir desequilibrios en los sistemas reproductor, hepático-renal y cardiovascular.

EFFECTOS SECUNDARIOS

Ocasionalmente pueden presentarse los siguientes efectos secundarios: anorexia, disorexia, problemas gastrointestinales (vómitos y diarreas), descargas vulvares a los 15-35 días posteriores al tratamiento y afecciones uterinas. Estos efectos suelen aparecer poco después de la administración del producto y son de naturaleza transitoria. No existe antídoto específico, recomendándose una terapia sintomática de apoyo.

SOBREDOSIFICACIÓN

La administración de dosis 4-8 veces superiores a la recomendada provoca la aparición de problemas transitorios leves del aparato digestivo, diarreas a veces sanguinolentas, anorexia, disorexia y descargas vulvares entre los días 30 y 35 después del tratamiento. No se han observado reacciones a nivel de comportamiento como ataxia o letargia.

El tratamiento con dosis 20 veces superior a la recomendada conduce a la pérdida de peso, mucosas pálidas, anemia, vómitos y diarrea hemorrágica.

PRECAUCIONES

Al igual que cualquier otro compuesto que interfiera sobre un proceso fisiológico, Privaprol® debe ser utilizado siguiendo unos estrictos esquemas y con la necesaria atención, ya que la interrupción de la gestación puede provocar un fuerte estrés en el animal y originar la aparición de otros procesos patológicos.

Para un correcto uso del producto la perra debe ser previamente sometida a un cuidadoso examen clínico, y en particular de los órganos implicados en la gestación. La anamnesis debe confirmar que el animal se encuentra en buen estado de salud y que no presenta problemas hepáticos, renales, cardiovasculares o del aparato reproductor.

En ocasiones, aún cuando se considere que el producto ha sido aplicado correctamente, es posible que la gestación llegue a término. En estos casos es necesario hacer un cálculo retrospectivo desde la fecha del parto con el fin de determinar si la intervención se realizó en el momento adecuado. En estas situaciones particulares, la perra puede tener cachorros muertos o momificados sin presentar otros síntomas significativos.

Si la administración se realiza de forma errónea por vía subcutánea o en los espacios aponeuróticos de los músculos, la actividad del producto podría reducirse o desaparecer totalmente.

Agitar el producto antes de usar.

Mantener fuera del alcance de los niños.

CONSERVACIÓN

Conservar en lugar seco y fresco.

No congelar.

PRESENTACIONES

Envases estériles de 1 ml y 2 ml, con jeringa y aguja.

Nº reg.: 8691

PRESCRIPCIÓN VETERINARIA

Fabricante:

FATRO S.p.A.

Industria Farmacéutica Veterinaria
Ozzano Emilia (Bologna) Italia

Comercializado por:

Fatro Ibérica S.L.

C/ Constitución 1, Planta baja 3
08960 Sant just Desvern (Barcelona)