

Gonavet^{M.R.}



Gonadorelina para la inducción y sincronización de la ovulación

Descripción:

La Gonadorelina [6-D-Phe] contenida en el producto **Gonavet Veyx^{M.R.}** es un derivado sintético de la Hormona Liberadora de Gonadotropina (GnRH) que se desarrolla de forma natural en el hipotálamo. La Gonadorelina [6-D-Phe] dispara el mismo proceso neuroregulatorio y endócrino como la GnRH original. De esta manera induce la síntesis y liberación de las gonadotropinas regulatorias del ovario, la LH y en menor cantidad la FSH. A su vez estas gonadotropinas estimulan la maduración folicular, la ovulación y la formación del cuerpo lúteo.

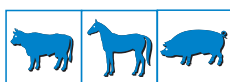
En comparación con la GnRH natural, la Gonadorelina [6-D-Phe] se caracteriza por una mayor duración y una mucho mayor afinidad a los receptores de GnRH en la glándula pituitaria. También muestra una mejor resistencia a peptidasas. El resultado es que **Gonavet Veyx^{M.R.}** muestra aproximadamente 10 veces el nivel de eficacia que la de la GnRH natural.

Fórmula:

1 ml contiene:
 Acetato de Gonadorelina [6-D-Phe].....0,05 mg
 Clorocresol.....1,00 mg
 Vehículo c.b.p.....1,00 ml

Vía de Administración:

Para uso intramuscular y subcutáneo.
Gonavet Veyx^{M.R.} generalmente se aplica en una sola dosis.



Dosis:

Bovinos:

- Inducción de la ovulación en casos de retraso de ésta debido a insuficiencia de LH déficit inducida.....2,0 ml IM
- Inducción y sincronización de la ovulación como parte de un procedimiento para inseminación a tiempo fijo.....1,0 ml IM
- Estimulación de ovarios en el puerperio comenzando el día 12 postparto.....1,0 ml IM
- Quiste ovárico (debido a deficiencia de LH).....2,0 ml IM

Cerdas:

- Inducción y sincronización de la ovulación como parte de un procedimiento para inseminación a tiempo fijo o de partos grupales.

Cerdas adultas.....0,5 – 1,0 ml IM ó SC
 Cerdas jóvenes.....1,0 – 1,5 ml IM ó SC

Equinos:

- Insuficiencia de LH déficit inducida centralmente dependiente del ciclo reproductivo (anestro, aciclia).....2,0 ml IM

Para inyección intramuscular. Una sola aplicación.

Presentación:

Frascos de 20 y 50ml



Información Complementaria:

Facilita el tratamiento efectivo tanto terapéutico como profiláctico de una amplia variedad de disturbios reproductivos en bovinos y porcinos.

Terapia de desórdenes de fertilidad ovárica o disfunción de órganos genitales en bovinos y equinos.

Bovinos:

- Inducción de la ovulación en casos de retraso de ésta debido a insuficiencia de LH déficit-inducida.
- Inducción y sincronización de la ovulación como parte de un procedimiento para inseminación a tiempo fijo.
- Estimulación de ovarios en el puerperio comenzando el día 12 postparto.
- Quistes ováricos (debidos a deficiencia de LH).

Porcinos:

- Inducción y sincronización de la ovulación como parte de un procedimiento para inseminación a tiempo fijo o de partos grupales.

Equinos:

- Insuficiencia de LH déficit-inducida centralmente dependiente del ciclo reproductivo (anestro, aciclia).

"Información propiedad de Bayer de México S.A. de C.V."

