

CALCIO - FÓSFORO MAGNESIO - DEXTROSA®



Calcioterapia
Inyectable



COMPOSICIÓN: Cada 100 ml contiene:

Calcio borogluconato.....	21.70 g
Glicerofosfato sódico.....	5.90 g
Magnesio cloruro.....	1.80 g
Dextrosa.....	12 g
Excipiente, c.s.p.	100 ml

CARACTERÍSTICAS: Una excelente formulación de calcio, fósforo y magnesio, deberá mantener una relación de 2-1-0.5. La presente formulación cumple con este requisito fisiológico importantísimo en estados de paresia post-parto, parto sin paresia, vacas lechando o animales con problemas de falta de calcio y fósforo.

El calcio en un 99% forma parte de los huesos y dientes y el 1% restante se encuentra en los tejidos suaves y fluidos del cuerpo y es esencial en el funcionamiento del sistema nervioso, cardíaco y la actividad muscular. La deficiencia de este elemento acarrea retardo del crecimiento, fracturas espontáneas, baja producción láctea.

El fósforo en un 75% está presente en los huesos y dientes, el restante 25% en los tejidos suaves como fosfoproteínas, nucleoproteínas, fosfolípidos, etc., que son esenciales en la estructura orgánica, transporte de nutrientes, y utilización de la energía. La deficiencia de este elemento trae consigo crecimiento lento, apetito pobre, reducida utilización de energía, baja producción láctea, huesos frágiles, conversión alimenticia baja, problemas de anestro, baja concepción y depravación del apetito.

El magnesio cerca del 60% se encuentra en los huesos y la función vital es la de ser activador de enzimas envueltas en el intercambio de energía. También está envuelto en el mantenimiento de la irritabilidad nerviosa y su funcionamiento.

La deficiencia de este elemento más hipocalcemia, caracterizada por tetania, irritabilidad, convulsiones; por lo general esta tetania va acompañada de paresia post-parto, igual se acompaña de cetosis.

INDICACIONES: Suplemento de calcio, fósforo, magnesio y dextrosa inyectable, para uso en afecciones como: Fiebre de leche, paresia post-parto, hipocalcemia, cetosis, raquitismo, alergias e intoxicaciones. Como coadyuvante durante el embarazo, parto y lactancia.

DOSIS:

Bovinos - equinos: 300 - 500 ml.

Ovinos - porcinos: 50 - 200 ml.

En fiebre de leche se inyectan 500 ml. Puede ser administrado por vía intramuscular (I.M.), subcutánea (S.C.), intraperitoneal, pero preferentemente intravenosa (I.V.), previamente calentada a 38 grados a baño María.

PRECAUCIONES:

- La temperatura del medicamento debe estar a la temperatura corporal.
- La administración debe ser lenta, si hay aumento de la frecuencia cardíaca o respiratoria, suspender la administración hasta la normalización de los signos vitales.

PRESENTACIÓN:

Frasco x 500 ml.

REGISTRO: 10B-3181-AGROCALIDAD.

DISTRIBUIDO POR: INDUFAR ECUADOR.