

Bobact[®] 8

No pierda más días,
use Bacterina 8 vías



Bobact® 8

Clostridiasis

CARBÓN SINTOMÁTICO

Enfermedad aguda, febril del ganado bovino, ovino y caprino causada por *Clostridium chauvoei*, caracterizada por tumefacción enfisematosa, generalmente en los músculos grandes. La vía de contagio es oral o cutánea a través de lesiones. El periodo de incubación es de 1 a 3 días, los signos principales son: cojera aguda con tumefacción caliente, crepitante y posteriormente fría. La muerte ocurre de 12 a 48 horas posteriores a la aparición de los primeros signos.

EDEMA MALIGNO

Es una toxemia aguda generalmente letal del ganado causada por *Clostridium septicum* la vía de entrada de la infección es por lesiones bucales o cutáneas, algunos signos clínicos son: anorexia, debilidad y fiebre elevada; localmente se observa un edema que se extiende, el músculo se vuelve de color pardo oscuro o negro.

ENTEROTOXEMIA

El agente causal es *Clostridium perfringens* que se encuentra distribuido en el medio ambiente y tracto digestivo de bovinos, ovinos y caprinos. Afecta principalmente al ganado alimentado con dietas altas en granos. La muerte súbita de animales, se debe a las enterotoxinas producidas por esta bacteria y ocurre sobre todo en los de mejor condición corporal, sin presencia aparente de signos; las canales de estos animales presentan un buen estado.

En la enterotoxemia se ha encontrado también de forma excepcional a *Clostridium sordelli*.

Así mismo este es el agente causal de edema gaseoso y asociado a otros clostridios produce la enfermedad conocida como "Cabeza Gruesa" en los corderos, la cual se caracteriza por una tumefacción edematosa, no gaseosa ni hemorrágica de la cabeza y cuello.

HEPATITIS NECRÓTICA INFECCIOSA

Intoxicación sobreaguda de curso mortal en ovinos, poco frecuente en bovinos, causada por *Clostridium novyi* tipo B. La fuente más importante de infección es la contaminación fecal de los potreros e instalaciones, generalmente la muerte es súbita, sin signos aparentes. *Clostridium novyi* tipo B se reproduce en áreas de necrosis en el hígado.

RIÑÓN PULPOSO

El *Clostridium perfringens* tipo D afecta principalmente a ovinos y menos a los caprinos. Afecta a animales de menos de 2 semanas de edad. La muerte súbita de los corderos mejor nutridos puede ser indicativo de esta enfermedad. La putrefacción del cadáver es muy rápida especialmente en el riñón por ello se conoce como "riñón pulposo". La enterotoxemia en bovinos tiene un curso sobreagudo que afecta a becerros y adultos.



Usted tiene

- ◆ En una sola bacterina cepas de *Clostridium* y *Pasteurella*.
- ◆ Protección contra las principales enfermedades causadas por Clostridios y Pasterelas en el ganado bovino, caprino y ovino.
- ◆ Menos manejo de los animales en el programa de vacunación, reduciendo también los costos de mano de obra y tiempo.
- ◆ Menor costo al comprar una sola bacterina en lugar de dos o más. Reduce los costos de medicación.

Minimiza las pérdidas por:

- ◆ Mortalidad
- ◆ Desecho prematuro de animales afectados
- ◆ Mermas de producción de carne y leche por animales enfermos

Bobact® 8

Pasterelosis

NEUMONÍA ENZOOTICA

Los pulmones de los animales infectados con *Pasteurella haemolytica* y *Pasteurella multocida* se producen por factores como el destete, transporte, cambios bruscos de temperatura, alteraciones de la dieta, castración, etc., capaces de afectar los mecanismos de defensa permitiendo la colonización microbiana del pulmón, que causa dificultad respiratoria severa con posibilidad de muerte.

La transmisión se facilita por el hacinamiento y por una ventilación inadecuada.

Indicaciones

Para la inmunización de ganado bovino, ovino y caprino sano, como auxiliar en la prevención de las infecciones causadas por *Clostridium chauvoei*, *Clostridium septicum*, *Clostridium novyi*, *Clostridium sordelli*, *Clostridium perfringes*, *Pasteurella multocida* tipo A, *Pasteurella multocida* tipo D y *Pasteurella haemolytica*.

Dosis y vía de aplicación

Aplicar por vía subcutánea o intramuscular.

Bovinos: 5 ml

Ovinos y Caprinos: 2.5 ml

Calendario de vacunación

Vacunar a los 3 meses de edad y reforzar a los 30 días. Posteriormente revacunar cada 6 meses.

Presentación

Frasco con 10 y 50 dosis.



Bobact® 8

Reg. SAGARPA: B-0273-111

Para mayor información contacte a su representante Intervet
Consulte al Médico Veterinario

Intervet México, S.A. de C.V.
Av. Paseo de los Frailes No. 22
Parque Industrial Santiago Tianguistenco
C.P. 52600, Edo. de México
Tel.: 01 (713) 1350-300 • Fax: 01 (713) 1350-354
www.intervet.com.mx
Oficinas Interlomas
Tel.: (55) 5290-2527 • Fax: (55) 5290-2536

En Bovinos, México
está usando **Intervet**

intervet

INVESTIGACIÓN • DESEMPEÑO • INTEGRIDAD