



ZOO-Hemostat® N.F

Solución inyectable
Antihemorrágico, antídoto en
intoxicaciones con anticoagulantes
Reg. ICA 5998-MV



DESCRIPCIÓN: Asociación de las vitaminas que intervienen en el proceso de la coagulación sanguínea:

Vitamina K: Es esencial para la formación de protrombina en el hígado. Su deficiencia produce hipoprotrombinemia (deficiencia de protrombina en la sangre) que afecta la cascada de los eventos que producen la coagulación sanguínea causando hemorragias internas, externas y hematomas que provocan severa anemia de tipo hemorrágico, anemia hemolítica, ictericia y muerte en pocas horas. La vitamina K es usada en el tratamiento de hemorragias causadas por hipoprotrombinemia, como consecuencia de intoxicaciones con trébol dulce (*Melilotus alba* y *M. officinalis*), heno y ensilajes contaminados con sustancias anticoagulantes que interfieren la síntesis de protrombina y los factores de coagulación VII, IX y X a nivel hepático.

Vitamina C: Los niveles orgánicos de vitamina C no son bajos en condiciones normales, sin embargo, en animales sometidos a intenso desgaste orgánico y anímico, los requerimientos aumentan haciéndose indispensable su administración debido a que el almacenamiento en el hígado es muy limitado. La vitamina C es esencial como coenzima en la oxidación de la tirosina y fenilalanina. Es fundamental en el proceso de cicatrización de heridas (reepitelización) y como impermeabilizante capilar en el proceso de coagulación, por lo que en su ausencia los vasos capilares se hacen excesivamente frágiles con predisposición a hemorragias y hematomas, por traumas externos, procedimientos quirúrgicos o procesos espontáneos de difícil control, facilitando el rápido deterioro de los animales. La vitamina C es factor importante en el desarrollo normal de los huesos y además, es utilizada por los mecanismos de detoxificación de sustancias como: Arsenicales, sulfonamidas, salicilatos, estilbestrol y barbitúricos. Numerosos factores de estrés aumentan los requerimientos de vitamina C y vitamina K: Coccidiosis, enfermedades parasitarias (hemoparásitos, ectoparásitos y endoparásitos), enfermedades infecciosas, desbalances nutricionales, deshidratación, manipulación frecuente o inadecuada, vacunación y despiques en las aves.

COMPOSICIÓN

Cada 1 mL de solución inyectable contiene:

Vitamina K ₃	20 mg
Vitamina C	10 mg
Excipientes c.s.p.	1 mL

INDICACIONES: En **bovinos, equinos, ovinos, caprinos, porcinos, perros y gatos** para el control y tratamiento de procesos hemorrágicos (quirúrgicos y traumáticos), e intoxicaciones con anticoagulantes cumarínicos.

Laboratorios ZOO S.A.S.

Autopista Medellín, entrada parque la Florida Km 1, Bodega 10, Terrapuerto Industrial El Dorado.

Cota (Cund) - COLOMBIA. Teléfono 3504604567, (57) 601 8985482 www.laboratorioszoo.com



En bovinos: Como preventivo en prácticas de rutina como castración, descorne y cesárea. En intoxicación por plantas que inducen a hematuria, para controlar la pérdida de sangre por orina.

En equinos: Antes de cirugías, como castración, para evitar el sangrado.

En caninos: En enfermedades bacterianas y virales que inducen síndrome hemorrágico como colisepticemia, parvovirus, coronavirus, rotavirus y distemper.

DOSIS

Bovinos, equinos y porcinos: Aplicar 5 mL de ZOO-Hemostat® N.F. por cada 100 kg de peso, diariamente durante tres días consecutivos.

Ovinos y caprinos: Aplicar 2,5 mL de ZOO-Hemostat® N.F. por cada 50 kg de peso, diariamente durante tres días consecutivos.

Perros y gatos: Aplicar 1 mL de ZOO-Hemostat® N.F. por cada 20 kg de peso, diariamente durante tres días consecutivos.

	Peso del animal	Volumen de ZOO-Hemostat® N.F.
Bovinos y equinos adultos	400 Kg	20 mL
Terneros y potros	200 Kg	10 mL
Porcinos	100 Kg	5 mL
Ovinos y caprinos	50 Kg	2.5 mL
Perros	20 Kg	1 mL
Gatos	5 Kg	0,25 mL

ADMINISTRACIÓN: Subcutánea. Intramuscular.

TIEMPO DE RETIRO: No requiere.

Consulte al Médico Veterinario.

PRESENTACIONES: Frascos por 10 mL, 20 mL y 50 mL. Caja por 12 frascos por 10 mL. Caja por 12 frascos por 20 mL

Laboratorios ZOO S.A.S.

Autopista Medellín, entrada parque la Florida Km 1, Bodega 10, Terrapuerto Industrial El Dorado.
Cota (Cund) - COLOMBIA. Teléfono 3504604567, (57) 601 8985482 www.laboratorioszoo.com