## HIPRADOG® 7

## EL MEJOR AMIGO DE TU MEJOR AMIGO



Vacuna viva frente a la parvovirosis, moquillo, hepatitis, laringotraqueítis y traqueobronquitis, en liofilizado inyectable, y vacuna inactivada, leptospirosis canina, en suspensión inyectable



# GENERA UNA RESPUESTA DE MAYOR MAGNITUD FRENTE A PARVOVIRUS GANINO (1)



#### Evaluación de la eficacia de HIPRADOG° 7 en los perros vacunados en clínicas veterinarias<sup>(1)</sup>



Parvovirus	<b>/</b>	≥10 <sup>6*</sup>
Moquillo	<b>/</b>	≥10 <sup>4*</sup>
Adenovirus	<b>/</b>	≥10 <sup>4*</sup>
Parainfluenza	<b>/</b>	≥10 <sup>5*</sup>
Leptospira		≥10 <sup>9**</sup>

Virus Leptospiras

<sup>\*</sup>Expresado en DICT<sub>5</sub>

<sup>\*\*</sup>Expresado en microorganismos de cada valencia

## PROTEGGÓN FRENTE A LA ENFERMEDAD CLÍNICA DE LA LEPTOSPIROSIS (2)

Resultados de las muestras de sangre, orina y de los cultivos renales, signos clínicos y parámetros hematológicos después del desafío de los perros con *Leptospira* serovar *canicola* y serovar *icterohaemorrhagiae*, 6 perros por grupo<sup>(2)</sup>

		Cultivos Positivos			Hemat	Gravedad de signos clínicos (CS)		
	Nº perros/días de detección (media)		Riñon	Trombocitopenia	Linfopenia	Nº perros / Suma sígnos clínicos		
Desafío	Grupo	Sangre †	Orina	Killoli	Trombocitopema	Lillopellia	(media)	
Leptospira	Vacunado	3 / 2*	4 / 1*	0*	0*	0*	2/2	
serovar canicola	Control	6 / 4	6 / 2.5	4	3	3	4/8	
<i>Leptospira</i> serovar	Vacunado	6 / 2*	4 / 1*	2*	0*	0*	4 / 2*	
ictero- haemorrhagiae	Control	6 / 3.5‡	6 / 2.5 <del> </del>	6	4	3	6 / 38	

\* diferencias estadísticamente significativas (p<0,05) † al menos dos muestras positivas en dos días diferentes

🕆 dos perros murieron en los días 6 y 8 post-desafío debido a la infección, cuando la leptospirosis todavía era detectable en su sangre y orina

#### Aislamiento de leptospira en orina post-desafío<sup>(2)</sup>

			Días post-infección						
						11		21	28
	Vacunados (6)	6206							
		6231							
ola		6213							
Leptospira serovar canicola		6207							
		6239							
		6228							
	Control (6)	6211							
		6235							
		6229							
		6209							
		6230							
		6205							

			Días post-infección						
Desafío	Grupo	Nº Perros				11	15	21	
	Vacunados (6)	6214							
		6215							
		6218							
ar		6222							
Leptospira serovar icterohaemorragiae		6232							
		6233							
	Control (6)	6204							
		6210							
		6216			†	t	t	t	t
		6217							
		6219			t	t	t	t	t
		6240							

Leptospira no aislada
Leptospira aislada

Los resultados del estúdio clínico demuestran que: los animales vacunados con HIPRADOG ® 7 presentaron diferencias significativas en el número de días de aislamiento de leptospira en orina frente a los no vacunados (2).

REDUCCIÓN DE LA INFECCIÓN RENAL Y EXCRECIÓN URINARIA

### HIPRADOG® 7

## "LA VACUNACIÓN SIEMPRE DEBE ADECUARSE INDIVIDUALMENTE A LA SITUACIÓN DE CADA ANIMAL"



1. Sánchez, E.\*; Cesio, M.; Blanch, M.; Baratelli, M.; Sánchez, A. Antibody response against canine parvovirus of client-owned puppies after vaccination with bivalent or multivalent vaccines containing live attenuated strains. 35th World Veterinary Association Congress (WVAC), San José, 2019.

2. Rozo, J.; Cesio, M.; Cardona, M; Porquet, L.; March, R. Reduction of canine leptospirosis disease and shedding by a leptospira bivalent vaccine following challenge in dogs. Congreso Veterinario De Colombia (CVDC), Pereira, Agosto 2018.

HIPRADOG\* a Vacuna viva, Parvovirosis, Moquillo, Hepatitis, Laringotraqueítis y Traqueobronquitis, en liofilizado inyectable; y Vacuna inactivada, Leptospirosis canina, en suspensión inyectable COMPOSICIÓN POR DOSIS (1 ml): Fracción liofilizada: Virus de moquillo canino atenuado, cepa Lederle \_ 104 DICT50; Parvovirosis canino, cepa C-780916 atenuada \_ 106 DICT50; Adenovirus canino tipo 2 atenuado, cepa Manhattan \_ 104 DICT50; Virus Parain\_uenza canino atenuado, cepa Penn 103/70 \_ 105 DICT50. Fracción líquida: Leptospira interrogans serovar icterohaemorrhagiae inactivada \_ 109 microorganismos; Leptospira interrogans serovar canicola inactivada \_ 109 microorganismos. INDICACIONES: Perros: Prevención de Parvovirosis, Moquillo, Hepatitis, Laringotraqueítis, Traqueobronquitis y Leptospirosis. CONTRAINDICACIONES: No usar la vacuna en animales con posibles parásitos intestinales, en estado de estrés o que estén incubando una enfermedad infectocontagiosa. Como no se ha demostrado la inocuidad de esta vacuna en hembras gestantes, no se aconseja su utilización en estos animales. EFECTOS SECUNDARIOS: Pueden producirse reacciones aisladas de hipersensibilidad en animales vacunados, en cuyo caso debe administrarse el tratamiento sintomático adecuado. VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Subcutánea. POSOLOGÍA: Perros: 1 ml/perro, independientemente de su peso, edad, sexo y raza. Trasvasar, mediante una jeringa, la fracción líquida al frasco que contiene la fracción lio\_lizada, asegurando una completa reconstitución de la vacuna, antes de proceder a su administración. Es aconsejable administrar la primera vacuna a las 8 semanas y revacunar a las 12 semanas. Se recomienda una dosis de recuerdo anual. PRECAUCIONES ESPECIALES: Usar la vacuna inmediatamente después de ser reconstituida. Guardar entre +2 y +8 °C, al abrigo de la luz. No congelar. Manténgase fuera del alcance y la vista de los niños. PRESENTACIÓN: Caja 10 ds (fracción liofilizada + fracción líquida). IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: HIPRA COLOMBIA, S.A.S., Bogotá, Colombia. Reg. ICA

