

# Prueba SNAP Leish 4Dx

## Exactitud de la prueba

### Sensibilidad y especificidad de la prueba SNAP\* Leish 4Dx

Analito	Método de referencia	Resultado de la prueba SNAP Leish 4Dx		Total	Sensibilidad (IC del 95 %)
		+	-		Especificidad (IC del 95 %)
<i>Dirofilaria immitis</i> <sup>a</sup>	+	48	1	49	98,0 % (89,1 %–99,9 %)
	-	0	461	461	100,0 % (99,2 %–100 %)
<i>Anaplasma spp.</i> <sup>b</sup>	+	80	5	85	94,1 % (86,8 %–98,1 %)
	-	7	418	425	98,4 % (96,6 %–99,3 %)
<i>Ehrlichia spp.</i> <sup>c</sup>	+	99	7	106	93,4 % (86,9 %–97,3 %)
	-	13	391	404	96,8 % (94,6 %–98,3 %)
<i>Leishmania infantum</i> <sup>d</sup>	+	82	3	85	98,8 % (93,5 %–100 %)
	-	1	272	273	98,9 % (96,8 %–99,8 %)

a. **Tabla 1:** Prueba SNAP\* 4Dx\* Plus en comparación con los métodos de referencia.<sup>12</sup>

#### Métodos de referencia

- b. Necropsia o ELISA PetChek\* positivo para el gusano del corazón y ELISA PetChek\* negativo para el gusano del corazón<sup>1</sup>
- c. IFA de *A. phagocytophilum* y ELISA de *Anaplasma spp.*<sup>1</sup>
- d. IFA de *E. canis* y ELISA de *E. ewingii*<sup>1</sup>
- e. IFA<sup>2</sup>

#### Referencias

1. Beall M, Mainville C, Arguello-Marin A, et al. An improved point-of-care ELISA for the diagnosis of anaplasmosis and ehrlichiosis during the acute phase of tick-borne infections in dogs. *Topics in Companion Anim Med.* 2022;51:100735. doi:10.1016/j.tcom.2022.100735

2. Data on file at IDEXX Laboratories, Inc. Westbrook, Maine USA.