

2026

# SALUD ANIMAL

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

**VetFor**<sup>TM</sup>  
ANIMAL CARE



V02

**IN**  
**TEST**  
WE  
TRUST

---

# Contenido

KITS DE PRUEBAS RÁPIDAS

4

CUIDADO DE MASCOTAS - CANINO

6

CUIDADO DE LAS MASCOTAS - FELINO

8

CUIDADO DE LAS MASCOTAS - PERROS & GATOS

9

CUIDADO ANIMAL - RUMIANTES

10

CUIDADO ANIMAL - AVES DE CORRAL

11

LÍNEA DE PRUEBAS FIA

12

DIAGNÓSTICO MOLECULAR

20

# KITS DE PRUEBAS RÁPIDAS

---

- Múltiples resultados con una sola muestra
- Opciones 2 en 1, 3 en 1, 4 en 1 y 5 en 1
- Para todas las razas y todas las edades
- Cribado temprano de enfermedades
- Resultado en 5 - 10 min





## CUIDADO DE MASCOTAS - CANINO



### LSH Ab + ANA Ab + EHR Ab + HW Ag

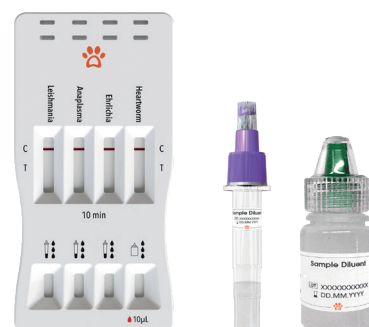
Este kit de prueba está diseñado para la detección cualitativa in vitro de anticuerpos contra *Leishmania infantum* (LSH), *Anaplasma spp.* (ANA) y *Ehrlichia canis* (EHR) en muestras de suero y plasma canino. También puede identificar antígenos específicos de Heartworm (HW) en muestras de sangre total canina.

### Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Diluyente de muestra
- Gotero
- Instrucciones de uso

### Ventajas

- Prueba 4 en 1 para evaluar el nivel de inmunidad frente a LSH, ANA y EHR, y los antígenos de HW
- Procedimiento fácil y seguro
- Diseño minimalista



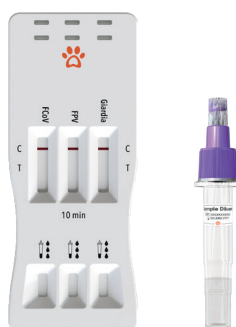
## PRODUCTOS CANINOS

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVD01★	CDV Ag Test Kit	N/SL	10 T
VVD02	CPV Ag Test Kit	F	10 T
VVD03	CCV Ag Test Kit	F	10 T
VVD05	CPV + CCV Ag Test Kit	F	10 T
VVD06★	CPV + CCV + Giardia Ag Test Kit	F	5 T
VVD10	Leishmania Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD14	CDV Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD16	Rabies Ag Test Kit	N/SL	10 T
VVD17	Ehrlichia Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD18	Lyme Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD19	Anaplasma Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD21	Rabies Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD23	Crypto Ag Test Kit	F	10 T
VVD28	EHR + ANA Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD29	LSH + ANA + EHR Ab Test Kit	S/P	5 T
VVD30★	LSH Ab + ANA Ab + EHR Ab + HW Ag Test Kit	S/P/WB	5 T
VVD32	CAV Ag Test Kit	F	10 T
VVD33	CIV Ag Test Kit	F	10 T
VVD34	CPV Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD35	CDV + CAV Ag Test Kit	N/SL/F	10 T
VVD36★	CDV + CAV + CIV Ag Test Kit	N/SL/F	5 T
VVD37	CPV + CCV + GIA + CRV Ag Test Kit	F	5 T
VVD39	Lyme Ab + ANA Ab + EHR Ab + HW Ag Test Kit	S/P/WB	5 T
VVD41	Lyme Ab + ANA Ab + HW Ag Test Kit	S/P/WB	5 T
VVD42	CAV + CIV Ag Test Kit	F	10 T
VVD43	CPV + CDV Ag Test Kit	F/N/SL	10 T

\* N: Nasal, SL: Saliva, F: Heces, S: Suero, P: Plasma, WB: Sangre total

★ Producto destacado

# CUIDADO DE LAS MASCOTAS - FELINOS



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Tampón de extracción
- Muestra Hisopo
- Instrucciones de uso

## Ventajas

- Prueba 3 en 1 para el diagnóstico de FCoV, FPV y GIA
- Ayuda en el diagnóstico diferencial temprano
- Toma de muestra sencilla

## FCoV + FPV + Giardia Ag

Este kit de prueba está destinado a la detección cualitativa in vitro de antígenos específicos del coronavirus felino (FCoV), el virus de la panleucopenia felina (FPV) y *Giardia spp.* en muestras fecales felinas.

## RODUCTOS FELINOS

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVD07	FCoV Ag Test Kit	F	10 T
VVD08	FIP Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD09★	FIV Ab + FeLV Ag Test Kit	S/P/WB	10 T
VVD11	FPV Ag Test Kit	F	10 T
VVD12	FIV Ab Test Kit	S/P/WB	10 T
VVD15	FeLV Ag Test Kit	S/P/WB	10 T
VVD22	FHV Ag Test Kit	E/N/SL	10 T
VVD25	FCV Ab Test Kit	E/N/SL	10 T
VVD26	FCoV Ab Test Kit	S/P	10 T
VVD27	FeLV Ab Test Kit	S/P/WB	10 T
VVD31★	FCoV Ag + FCoV Ab Test Kit	S/P/F	10 T
VVD38	FIV Ab + FeLV Ag + FCoV Ab Test Kit	S/P/WB	5 T
VVD40★	FCoV + FPV + Giardia Ag Test Kit	F	5 T
VVD45	FCV + FHV Ag Test Kit	E/N/SL	10 T

\* E: Ocular, N: Nasal, SL: Saliva, F: Heces, S: Suero, P: Plasma, WB: Sangre total

★ Producto destacado

# CUIDADO DE LAS MASCOTAS - CANINOS & FELINOS



## Giardia Ag

El kit de prueba para uso canino y felino es una herramienta diagnóstica diseñada para detectar rápidamente la presencia de antígenos de *Giardia duodenalis* en muestras fecales de perros y gatos. *Giardia* es un parásito microscópico que puede causar infecciones gastrointestinales en animales.

### Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Tampón de extracción
- Muestra Hisopo
- Instrucciones de uso

### Ventajas

- Adecuado tanto para uso canino como felino
- Ayuda en el diagnóstico de infecciones intestinales
- Resultados precisos y sensibles
- Interpretación visualmente reconocible



## PRODUCTOS PARA PERROS Y GATOS

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVD13	Toxoplasma Ab Test Kit	S/P/WB	10 T
VVD04	Giardia Ag Test Kit	F	10 T
VVD24	Heartworm Ag Test Kit	S/P/WB	10 T

F: Heces, S: Suero, P: Plasma, WB: Sangre total

# CUIDADO ANIMAL - RUMIANTES



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Tampón de extracción
- Muestra Hisopo
- Instrucciones de uso

## Rota + Corona + E.Coli K99 + Crypto + Giardia Ag

Este kit de prueba está diseñado para la detección cualitativa in vitro de antígenos específicos de rotavirus, coronavirus, *Escherichia coli* (*E. coli*) K99, *Cryptosporidium parvum* y *Giardia spp.* en muestras fecales bovinas.

## Ventajas

- Prueba 5 en 1 con una sola muestra
- Ayuda en el diagnóstico temprano
- Altas tasas de sensibilidad
- Procedimiento sencillo

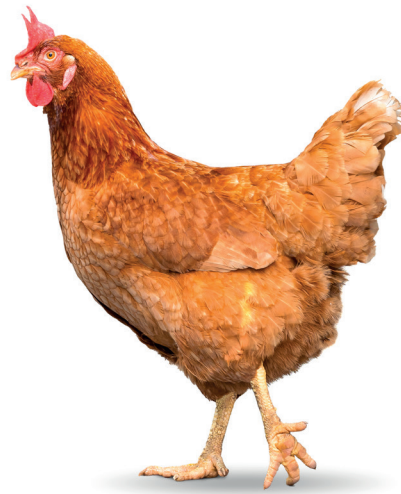
## PRODUCTOS RUMIANTES

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVS01★	B. Brucella Ab Test Kit	S/P	10 T
VVS02★	Tuberculosis Ab Test Kit	S/P	10 T
VVS03	BVDV Ab Test Kit	S/P	10 T
VVS04	B. Pregnancy Test Kit	S/P	10 T
VVS05	B. Rotavirus Ag Test Kit	F	10 T
VVS06	B. <i>E. coli</i> K99 Ag Test Kit	F	10 T
VVS07	B. Crypto Ag Test Kit	F	10 T
VVS08	B. Giardia Ag Test Kit	F	10 T
VVS12	C. perfringens Ag Test Kit	F	10 T
VVS13	FMD NSP Ab Test Kit	S/P	10 T
VVS14	B. Coronavirus Ag Test Kit	F	10 T
VVS16	B. Salmonella Ag Test Kit	F	10 T
VVS17	B. Toxoplasma Ab Test Kit	S/P	10 T
VVS32	Rota + Corona + E. coli K99 Ag Test Kit	F	10 T
VVS33	Rota + Corona + E. coli K99 + Crypto Ag Test Kit	F	5 T
VVS34	Rota + Corona + E. coli K99 + Giardia Ag Test Kit	F	5 T
VVS35	Rota + Corona + E. coli K99 + C. perfringens Ag Test Kit	F	5 T
VVS36	Rota + Corona + E. coli K99 + Crypto + Giardia Ag Test Kit	F	5 T
VVS37★	Rota + Corona + E. coli K99 + Crypto + C. perfringens Ag Test Kit	F	5 T
VVS38	Rota + Corona + E. coli K99 + Giardia + C. perfringens Ag Test Kit	F	5 T
VVS39	Rota + Corona + E. coli K99 + Crypto + Giardia + C. perfringens Ag Test Kit	F	5 T

F: Heces, S: Suero, P: Plasma,

★ Producto destacado

# CUIDADO ANIMAL - AVES DE CORRAL



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Tampón de extracción
- Muestra Hisopo
- Instrucciones de uso

## Ventajas

- Ayuda en el diagnóstico temprano
- Altas tasas de sensibilidad
- Resultados precisos disponibles en pocos minutos
- Útil para el cribado masivo

## Avian Influenza Ag

La prueba es un kit diagnóstico diseñado para la detección rápida de antígenos de influenza aviar. La influenza aviar, también conocida como gripe aviar, es una infección viral contagiosa que afecta a las aves, especialmente a las aves de corral. El kit desempeña un papel fundamental en la identificación rápida de la presencia de antígenos de influenza aviar en aves, ayudando a controlar y prevenir la propagación del virus.

## POULTRY PRODUCTS

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVS18★	Avian Influenza Ag Test Kit	T/F	10 T
VVS19★	NDV Ag Test Kit	C/T	10 T
VVS20★	Salmonella Typhimurium Ag Test Kit	T	10 T

\*C: Cloaca, F: Heces, T: Tráquea, S: Suero, P: Plasm

★ Producto destacado

# LÍNEA DE PRUEBAS DE LA FIA

## PERROS

Infeciosos	CPV, CDV, CCV, Giardia
Marcadores cardíacos	cNT-proBNP, cTnl, Dímero D
Biomarcador renal	cSDMA
Proteína de fase aguda	cCRP
Pancreatitis	cPL
Hormonas	cPROG, cTSH, T4 canina, fT4 canina, cortisol
Diabetes	HbA1c canina

## GATOS

Infeciosos	FCV, FHV, FCoV, FeLV, FPV, Giardia
Marcadores cardíacos	fNT-proBNP, fTnl
Biomarcador renal	fSDMA
Proteína de fase aguda	fSAA
Pancreatitis	fPL
Hormonas	T4 felina, fT4 felina
Diabetes	HbA1c felina



# PRODUCTOS FIA



## Immunofluorescence Analyzer

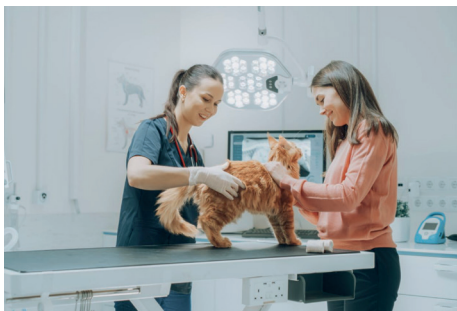
El Immunofluorescence Analyzer es un dispositivo de diagnóstico in vitro destinado al análisis cuantitativo de kits de prueba que detectan una amplia variedad de antígenos, anticuerpos, hormonas y otras proteínas de importancia para la salud canina y felina. Equipado con una innovadora tecnología de inmunofluorescencia resuelta en el tiempo, ofrece excelente sensibilidad y especificidad con múltiples tipos de muestra.

El Veterinary Immunofluorescence Analyzer proporciona un método preciso, eficiente en tiempo y totalmente automatizado para apoyar a los profesionales veterinarios en el cribado, diagnóstico y seguimiento de una amplia variedad de infecciones y afecciones que afectan la salud canina y felina.

## Casos de uso de FIA



Casos de uso de FIA



Hospital veterinario



Clínica veterinaria



Puesto de aduana

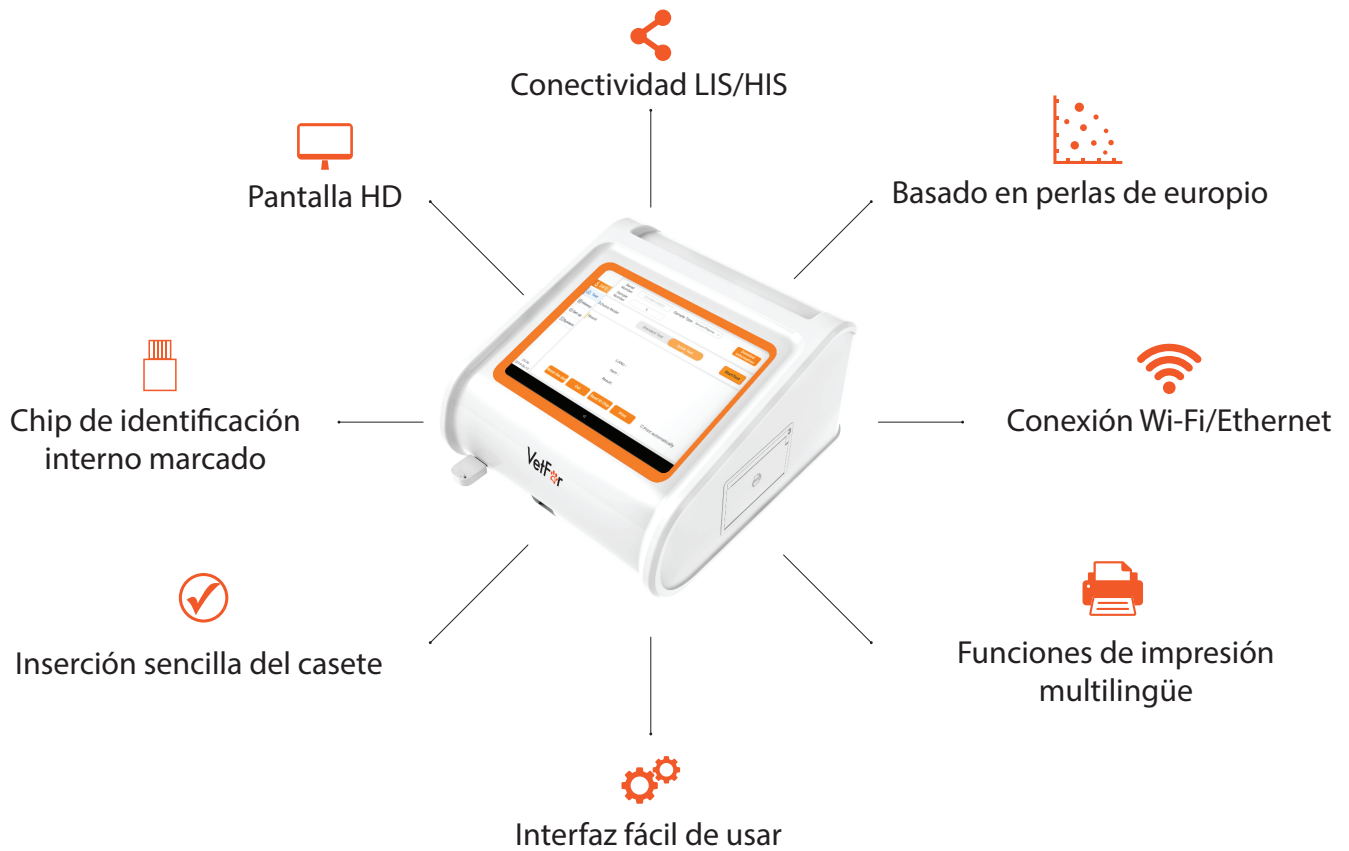


Refugio



Granja

# Especificaciones



<b>Nombre del producto</b>	Immunofluorescence Analyzer
<b>Modelo</b>	VMFIA1001
<b>Dimensiones</b>	245*270*160 mm
<b>Pantalla</b>	8 pulgadas
<b>Metodología</b>	Inmunoensayo de fluorescencia resuelta en el tiempo
<b>Peso</b>	<2 kg
<b>Tipo de muestra</b>	Sangre total/Suero/Plasma/Orina/etc.
<b>Canal de prueba</b>	Canal único, automático
<b>Ítems de prueba</b>	Hasta 100
<b>Modo de prueba</b>	Modo estándar (Walk-away) y modo rápido
<b>Velocidad de prueba</b>	Casete individual < 10 s
<b>Conectividad</b>	Puerto serial, USB, WLAN
<b>Impresión</b>	Impresora térmica integrada
<b>Sistema</b>	Android
<b>Almacenamiento</b>	> 50.000 registros de prueba
<b>Idioma</b>	Turco, inglés, alemán, español, polaco, italiano, francés, portugués, ruso
<b>Código de tarjeta</b>	Código QR

# MARCADORES CARDÍACOS



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Diluyente de muestra
- Punta de pipeta
- Chip de identificación
- Instrucciones de uso

## NT-proBNP (FIA)

El kit de prueba se basa en un inmunoensayo de fluorescencia para la detección cuantitativa de NT-proBNP en caninos y felinos. El NT-proBNP es un biomarcador asociado con afecciones cardíacas, especialmente el estrés cardíaco y la insuficiencia cardíaca.

Esta prueba es valiosa para los veterinarios en la evaluación de la salud cardíaca, ayudando al diagnóstico temprano y al seguimiento de problemas relacionados con el corazón en caninos y felinos.

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Especie**	Rango de detección	Tamaño del kit
VVP12★	cNT-proBNP (FIA)	S	C	500 - 10000 pmol/L	10 T
VVP24★	fNT-proBNP (FIA)	S	F	50 - 1500 pmol/L	10 T
VVP27	cTnI (FIA)	S	C	0.01 - 20 ng/mL	10 T
VVP28	fTnI (FIA)	S	F	0.01 - 20 ng/mL	10 T
VVP33	cD-Dimer (FIA)	P	C	0.1-10 µg/mL	10 T

S: Suero, P: Plasma      \*\*C: Caninos, F: Felinos

★ Producto destacado

# MARCADORES RENALES



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Micropocillos liofilizados
- Diluyente de muestra
- Buffer de pretratamiento
- Punta de pipeta
- Chip de identificación
- Instrucciones de uso

## SDMA (FIA)

El kit de prueba se basa en un inmunoensayo de fluorescencia para la detección cuantitativa de dimetilarginina simétrica (SDMA) en caninos y felinos. La SDMA es un biomarcador utilizado en medicina veterinaria para evaluar la función renal en caninos y felinos.

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Especie**	Rango de detección	Tamaño del kit
VVP30	fSDMA (FIA)	S/P	F	10 - 100 µg/dL	8 T
VVP31	cSDMA (FIA)	S/P	C	10 - 100 µg/dL	8 T
VVP56	fSDMA v2.0 (FIA)	S/P	F	10 - 100 µg/dL	10 T
VVP57	cSDMA v2.0 (FIA)	S/P	C	10 - 100 µg/dL	10 T

S: Suero, P: Plasma      \*\*C: Caninos, F: Felinos

# PROTEÍNAS DE FASE AGUDA



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Diluyente de muestra
- Punta de pipeta
- Chip de identificación
- Instrucciones de uso

## cCRP (FIA)

El kit de prueba se basa en un inmunoensayo de fluorescencia para la detección cuantitativa de proteína C reactiva (CRP) en caninos. La proteína C reactiva es una proteína de fase aguda producida por el hígado en respuesta a inflamación o lesión tisular. Los niveles elevados de cCRP en sangre pueden indicar la presencia de inflamación o infección en caninos.

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Especie**	Rango de detección	Tamaño del kit
VVP01★	cCRP (FIA)	S/P	C	10 - 200 mg/L	10 T
VVP15★	fSAA (FIA)	S/P	F	5 - 200 µg/mL	10 T

S: Suero, P: Plasma      \*\*C: Caninos, F: Felinos

★ Producto destacado

# PANCREATITIS



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Diluyente de muestra
- Punta de pipeta
- Chip de identificación
- Instrucciones de uso

## PL (FIA)

El kit de prueba se basa en un inmunoensayo de fluorescencia para la detección cuantitativa de lipasa pancreática (PL) en caninos y felinos. La lipasa pancreática es una enzima producida por el páncreas. Los niveles elevados de PL en sangre pueden indicar inflamación pancreática, la cual puede estar asociada con pancreatitis en caninos y felinos.

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Especie**	Rango de detección	Tamaño del kit
VVP08	cPL (FIA)	S	C	50 - 2000 ng/mL	10 T
VVP16	fPL (FIA)	S/P	F	1 - 50 ng/mL	10 T

S: Suero, P: Plasma      \*\*C: Caninos, F: Felinos

# DIABETES



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Diluyente de muestra
- Punta de pipeta
- Chip de identificación
- Instrucciones de uso

## fHbA1c (FIA)

El kit de prueba se basa en un inmunoensayo de fluorescencia para la detección cuantitativa de hemoglobina A1c (HbA1c) en caninos y felinos. Esta prueba se utiliza para evaluar el control glucémico a largo plazo en caninos y felinos, proporcionando información valiosa sobre su estado diabético.

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Especie**	Rango de detección	Tamaño del kit
VVP32	cHbA1c (FIA)	WB	C	1% - 12%	10 T
VVP45	fHbA1c (FIA)	WB	F	1% - 12%	10 T

WB (Sangre total)

\*\*C: Caninos, F: Felinos

# HORMONA



## Contenido de la caja

- Test Cassette
- Sample Diluent
- Pipette Tip
- ID Chip
- Instruction for Use

## Thyroxine(T4) (FIA)

El kit de prueba se basa en un inmunoensayo de fluorescencia para la detección cuantitativa de tiroxina (T4) en caninos y felinos. La T4 es una hormona producida por la glándula tiroides y desempeña un papel fundamental en la regulación del metabolismo del organismo. Los niveles anormales de T4 pueden indicar disfunción tiroidea.

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Especie**	Rango de detección	Tamaño del kit
VVP02★	cProgesterone (FIA)	S/P	C	0.2 - 30 ng/mL	10 T
VVP03	cTSH (FIA)	S/P	C	0.25 - 30 ng/mL	10 T
VVP26	cT4 (FIA)	S/P	C	0.5 - 8.0 µg/dL	10 T
VVP44	fT4 (FIA)	S/P	F	0.5 - 8.0 µg/dL	10 T
VVP29★	cFT4 (FIA)	S/P	C	0.1 - 4.5 ng/dL	10 T
VVP04	cCortisol (FIA)	S	C	1 - 30 µg/dL	10 T
VVP38★	fFT4 (FIA)	S/P	F	0.1 - 4.5 ng/dL	10 T

S: Suero, P: Plasma      \*\*C: Caninos, F: Felinos

★ Producto destacado



## Contenido de la caja

- Casete de prueba
- Diluyente de muestra
- Punta de pipeta
- Chip de identificación
- Instrucciones de uso

## CDV Ag (FIA)

El kit de prueba se basa en un inmunoensayo de fluorescencia para la detección cualitativa de antígenos del virus del moquillo canino (CDV) en caninos. El virus del moquillo canino es un virus contagioso que afecta principalmente a los perros, aunque también puede afectar a otros animales. Puede causar síntomas respiratorios, gastrointestinales y neurológicos.

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Especie**	Rango de detección	Tamaño del kit
VVP05	CPV Ag (FIA)	F	C	Qualitative	10 T
VVP06★	CDV Ag (FIA)	N/SL/E	C	Qualitative	10 T
VVP07	CCV Ag (FIA)	F	C	Qualitative	10 T
VVP09	CPV Ab (FIA)	F	C	Qualitative	10 T
VVP10	CDV Ab (FIA)	N/SL/E	C	Qualitative	10 T
VVP17	FCV Ag (FIA)	F	F	Qualitative	10 T
VVP18	FHV Ag (FIA)	F	F	Qualitative	10 T
VVP19	FPV Ab (FIA)	F	F	Qualitative	10 T
VVP20	FCV Ab (FIA)	F	F	Qualitative	10 T
VVP22★	FCoV Ag (FIA)	F	F	Qualitative	10 T
VVP25	cToxo Ab (FIA)	S/P/WB	C	Qualitative	10 T
VVP34	FeLV Ag (FIA)	S/P	F	Qualitative	10 T
VVP35★	FPV Ag (FIA)	F	F	Qualitative	10 T
VVP36	Giardia Ag (FIA)	F	C/F	Qualitative	10 T
VVP48	Leishmania Ab (FIA)	S/P/WB	C	Qualitative	10 T
VVP51	Ehrlichia Ab (FIA)	S/P/WB	C	Qualitative	10 T
VVP52	Anaplasma Ab (FIA)	S/P/WB	C	Qualitative	10 T
VVP53	Heartworm Ag (FIA)	S/P/WB	C	Qualitative	10 T
VVP55	fToxo Ab (FIA)	S/P/WB	F	Qualitative	10 T
VVP58	FIV Ab (FIA)	F	F	Qualitative	10 T

\*F: Heces, N: Nasal, SL: Saliva, E: Ocular, S: Suero, P: Plasma, WB: Sangre total

\*\*C: Canino, F: Felino

★ Producto destacado

# DIAGNÓSTICO MOLECULAR

## **ChainPro™ Sistemas de PCR**

- Diseñado para análisis de PCR en tiempo real basado en fluorescencia en aplicaciones de laboratorio veterinario.
- Adecuado para flujos de trabajo de amplificación y detección de ácidos nucleicos en laboratorios de investigación y diagnóstico.

## **VetFor™ Kits de PCR**

- Diseñado para la amplificación y detección dirigida de dianas de ADN/ARN específicas de patógenos en muestras veterinarias.
- Disponible en formatos liofilizados y combinados para respaldar flujos de trabajo flexibles de diagnóstico veterinario.

## **VetFor™ Kits de PCR Liofilizados**

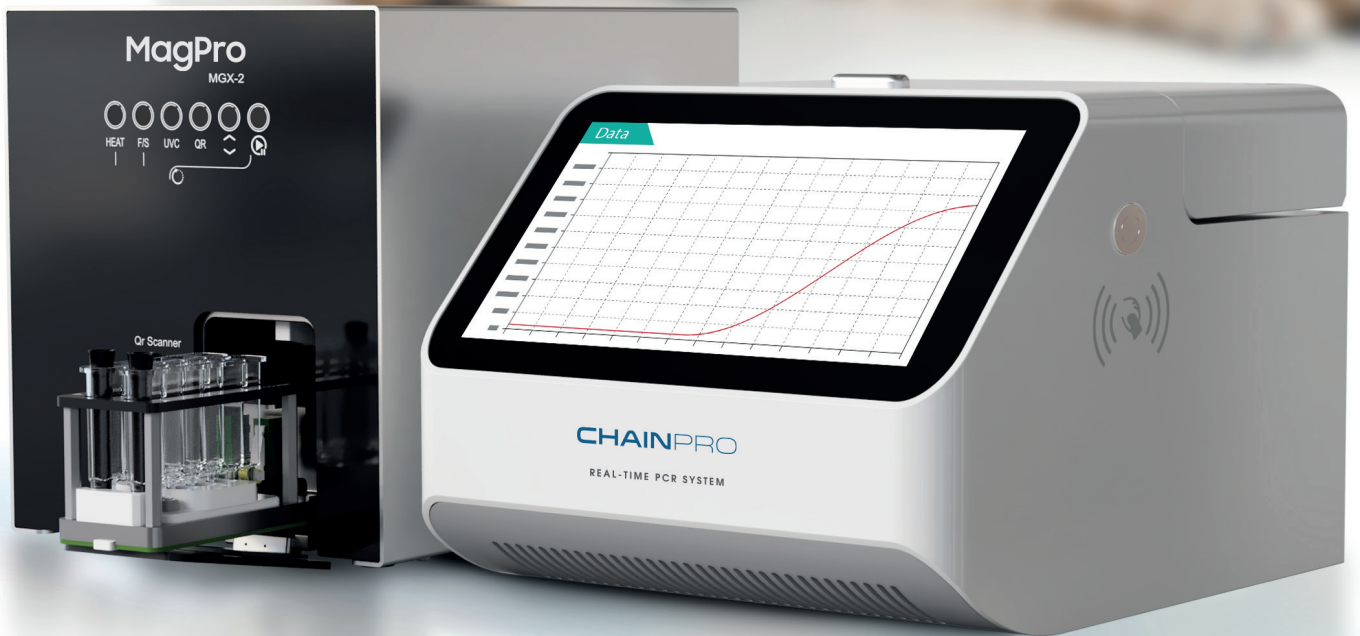
- Ofrecen estabilidad para una vida útil prolongada en aplicaciones veterinarias de campo.
- Proporcionan facilidad de almacenamiento y transporte.

## **MagPro™ Sistemas de extracción de ácidos nucleicos**

- Diseñado para aplicaciones de alto rendimiento en diagnóstico veterinario.
- Extracción avanzada de ADN y ARN.

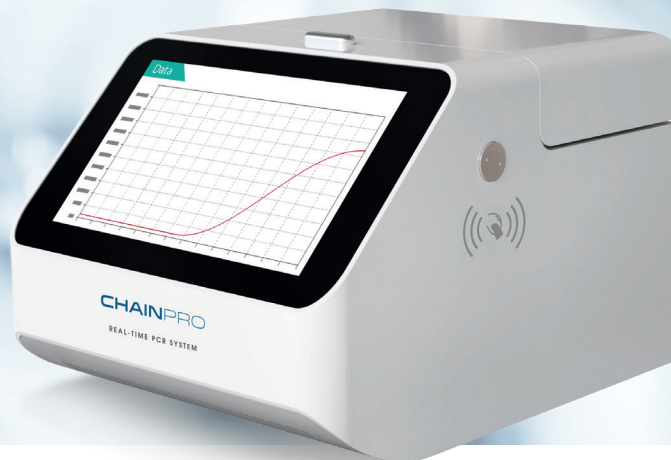
# MagPro

Sistemas de extracción de ácidos nucleicos



Sistemas de PCR

# PRODUCTOS DE PCR



## Real-Time Fluorescence Quantitative PCR Instrument

El Veterinary PCR System está diseñado para el análisis de reacción en cadena de la polimerasa cuantitativa en tiempo real (PCR) con detección por fluorescencia. Está equipado para procesar y analizar simultáneamente hasta 16 muestras/pocillos, proporcionando resultados eficientes y precisos. Sus capacidades de monitorización en tiempo real permiten el seguimiento continuo de la amplificación por PCR, lo que posibilita la cuantificación precisa de las dianas de ácidos nucleicos.

### | Parámetros de rendimiento |

N.º de ref.	NGX16-4F
Capacidad de detección	16 pocillos
Canal de fluorescencia	<b>4 canales</b>
Sondas/colorantes aplicables	Canal 1: FAM, SYBR Green I, SYTO 9, Eva Green, LC Green; Channel 2: HEX, VIC, TET, JOE Channel 3: ROX, Texas Red ; Channel 4: CY5
Fuente de luz	LEDs de alto brillo, larga vida útil y libres de mantenimiento
Consumibles aplicables	Tubo individual transparente de 0,2 ml y 8 tubos consecutivos
Velocidad media de calentamiento	5.5°C/s
Velocidad media de enfriamiento	4.5°C/s
Uniformidad de temperatura	±0.3°C
Precisión de temperatura	±0.1°C
Rango de temperatura de la tapa calefactora	Temperatura ambiente ~105 °C
Repetibilidad de fluorescencia	CV≤3%
Repetibilidad de la muestra	CV≤3%
Linealidad de fluorescencia	Coefficiente de regresión lineal r≥0,990
Linealidad de la muestra	Coefficiente de regresión lineal r≥0,980
Capacidades de análisis del software	Permite análisis cualitativo, cuantitativo relativo, cuantitativo absoluto, curva de disociación y otros análisis.
Modo abierto	Admite dos modos: reactivo abierto y reactivo cerrado, este último mediante tarjeta.
Pantalla	Pantalla LCD capacitiva de alta definición a color de 7 pulgadas
Impresión de informes	USB, nube o software informático de gestión de informes
Conexión	Conexión por cable, WiFi inalámbrico
Protección contra apagado	Protección contra apagado instantáneo para continuar los experimentos no finalizados después de reiniciar el instrumento.
Dimensiones	214mm(W) * 203mm(L) * 168mm(H)
Peso	5kg
Características	<b>Simplicidad, precisión, conectividad en la nube, bloqueo de reactivos.</b>



## Magnetic Bead-Based Automated NA Extraction System – MGX-2

El Nucleic Acid Extractor System realiza la purificación totalmente automatizada de ácidos nucleicos mediante perlas magnéticas. Los pasos automatizados incluyen la unión de los ácidos nucleicos a las perlas magnéticas, el lavado y la elución de los ácidos nucleicos.

El protocolo proporciona todas las instrucciones necesarias para que MagPro™ lleve a cabo la purificación automatizada de ácidos nucleicos. La transferencia de las muestras a los diferentes reactivos y la separación de los ácidos nucleicos de las perlas magnéticas se realizan mediante las filas magnéticas, lo que garantiza una excelente reproducibilidad y minimiza el tiempo de manipulación requerido para la extracción y purificación de los ácidos nucleicos.

### | Parámetros de rendimiento |

N.º de ref.	MGX-2
<b>Indicación</b>	Dispositivo médico de diagnóstico in vitro
<b>Usuario previsto</b>	Para uso profesional en laboratorios con personal capacitado
<b>Capacidad</b>	1 - 2 muestras / proceso de extracción individual
<b>Tipos de muestra</b>	Sangre total, LCR, plasma, suero, orina, BAL, hisopo
<b>Principio de extracción</b>	Separación magnética totalmente automatizada
<b>Volumen de muestra</b>	200 µl
<b>Volumen de elución</b>	150 µl
<b>Tiempo de procesamiento (F/S)</b>	15 - 25 minutos
<b>Descontaminación</b>	Lámpara UV
<b>Dimensiones</b>	17 X 23 X 20 cm
<b>Peso</b>	3.5 kg
<b>Fuente de alimentación</b>	220V–240V 50/60Hz

# CUIDADO DE MASCOTAS

## - Kits de PCR

- Se presenta en forma liofilizada.
- Ofrece la posibilidad de opciones combinadas.



### Contenido de la caja

- Cartucho individual de extracción de ácidos nucleicos
- Reactivo
- Varilla magnética
- Instrucciones de uso

## Toxoplasma Gondii Detection Kit

Este kit está diseñado para detectar *Toxoplasma gondii* en muestras de sangre total canina o felina mediante el método RT-PCR fluorescente.

### TODOS LOS KITS DE PCR PARA EL CUIDADO DE MASCOTAS

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVC01	α-CoV Type I Detection Kit	ABF/PLF/R/F	6 T
VVC02	FCV Detection Kit	E/OP/NP	6 T
VVC03	FHV-I Detection Kit	E/OP/NP	6 T
VVC04	FPV Detection Kit	F	6 T
VVC05	Toxoplasma Gondii Detection Kit	WB	6 T
VVC06	Chlamydia Detection Kit	E/NP/OP	6 T
VVC07	Bartonella Henselae Detection Kit	WB	6 T
VVC08	Cryptosporidium Detection Kit	F	6 T
VVC09	Mycoplasma Detection Kit	OP/NP	6 T
VVC10	FIV Detection Kit	WB	6 T
VVC11	FeLV Detection Kit	WB	6 T
VVC12	FCV/FHV-1 Detection Kit	E/OP/NP	6 T
VVC13	Parvovirus/α-CoV Type I Detection Kit	F	6 T
VVC14	Chlamydia/Mycoplasma Detection Kit	E/N/OP	6 T
VVC15	FCV/FHV-1/Mycoplasma/Chlamydia Detection Kit	E/N/OP	6 T
VVC16	FIV/FeLV Detection Kit	WB	6 T
VVC17	Tritrichomonas Foetus Detection Kit	F	6 T
VVC18	Bartonella Henselae/Toxoplasma Gondii Detection Kit	WB	6 T
VVC19	Leptospira Detection Kit	WB	6 T
VVC20	CRV Detection Kit	F	6 T
VVC21	CAV-I Detection Kit	E/N/OP	6 T
VVC22	CAV-II Detection Kit	E/N/OP	6 T
VVC23	CPIV Detection Kit	OP/NP	6 T
VVC24	CDV Detection Kit	N/OP/NP/F	6 T
VVC25	CPV Detection Kit	F	6 T
VVC26	Babesia Detection Kit	WB	6 T
VVC27	Giardia Detection Kit	F	6 T
VVC28	Ehrlichia Detection Kit	WB	6 T
VVC29	Rabies Virus Detection Kit	SL/CSF	6 T
VVC30	Leptospira/Toxoplasma Detection Kit	WB	6 T
VVC31	Brucella Detection Kit	WB	6 T
VVC32	Bordetella Detection Kit	E/OP/NP	6 T
VVC34	H.pylori Detection Kit	F/GC	6 T
VVC35	Lyme Detection Kit	WB	6 T

\*ABF: Líquido abdominal, PLF: Líquido pleural, R: Rectal, F: Heces, E: Ocular, OP: Orofaringeo, NP: Nasofaringeo, WB: Sangre total, N: Nasal, SL: Saliva, GC: Contenido gástrico, CSF: Líquido cefalorraquídeo

## PET CARE ALL PCR KITS

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVC36	Leishmania Detection Kit	WB	6 T
VVC37	Anaplasma Detection Kit	WB	6 T
VVC38	CHW Detection Kit	WB	6 T
VVC39	C.Hemotropic Mycoplasmas Detection Kit	WB	6 T
VVC40	Hemotropic Mycoplasmas Detection Kit	WB	6 T
VVC41	FPV/α-CoV/Giardia Detection Kit	F/R	6 T
VVC42	CPV/CCV/Giardia Detection Kit	F	6 T
VVC43	LSH/ANA/HW/EHR Detection Kit	WB	6 T
VVC44	α-CoV/FPV Detection Kit	F/R	6 T
VVC45	CCV/CPV Detection Kit	F/R	6 T
VVC46	Lyme/ANA/HW/EHR Detection Kit	WB	6 T
VVC47	Lyme/LSH/ANA/HW/EHR Detection Kit	WB	6 T
VVC48	Lyme/ANA/Babesia/EHR Detection Kit	WB	6 T
VVC49	HM/HW/ANA/Bartonella Detection Kit	WB	6 T
VVC50	Giardia/α-CoV Detection Kit	R	6 T
VVC51	α-CoV/CPV Detection Kit	F/R	6 T
VVC52	FPV/FCV/Giardia Detection Kit	F/R	6 T
VVC53	FPV/Giardia Detection Kit	R	6 T
VVC54	CPV/Giardia Detection Kit	R	6 T

\*R: Rectal, F: Heces, WB: Sangre total

## CUIDADO DE MASCOTAS: TODOS LOS KITS DE PANELES DE PCR

N.º de ref.	Nombre	Patógenos	Muestra*	Tamaño del kit
VVC72	Canine Blood ID-15 Genotyping qPCR Kit	<i>Bartonella spp.</i> , <i>Babesia spp.</i> , <i>Staphylococcus spp.</i> , <i>Anaplasma spp.</i> , <i>Leishmania spp.</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Leptospira spp.</i> , <i>Hepatozoon canis</i> , <i>Mycoplasma haemocanis</i> , <i>Ehrlichia canis</i> , <i>Dirofilaria immitis</i> , <i>Rickettsia spp.</i> , <i>Borrelia burgdorferi</i> , <i>Streptococcus spp.</i> , <i>Salmonella spp.</i>	WB	6 T
VVC73	Canine Gastro ID-15 Genotyping qPCR Kit	<i>Cystoisospora spp.</i> , <i>Giardia intestinalis</i> , <i>Cryptosporidium spp.</i> , Canine coronavirus, Canine distemper virus, Canine parvovirus, Canine circovirus, Canine rotavirus (Type A), Canine astrovirus, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Clostridium difficile</i> , <i>Salmonella spp.</i> , <i>Campylobacter spp.</i> , <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Escherichia coli</i>	F	6 T
VVC74	Dermal ID-12 Genotyping qPCR Kit	<i>Candida spp.</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Candida tropicalis</i> , <i>Candida parapsilosis</i> , <i>Malassezia spp.</i> , <i>Malassezia pachydermatis</i> , <i>Microsporium canis</i> , <i>Microsporium gypseum</i> , <i>Trichophyton spp.</i> , <i>Staphylococcus spp.</i> , <i>Aspergillus fumigatus</i> , <i>Microsporium spp.</i>	L	6 T
VVC76	Feline Blood Panel V.1 Genotyping qPCR Kit	<i>Bartonella henselae</i> , <i>Mycoplasma haemofelis</i> , <i>Ehrlichia spp.</i> , <i>Rickettsia spp.</i> , <i>Anaplasma spp.</i> , <i>Babesia spp.</i> , <i>Hepatozoon felis</i> , <i>Toxoplasma gondii</i> , <i>Dirofilaria immitis</i> , Feline immunodeficiency virus, Feline leukemia virus, <i>Borrelia burgdorferi</i>	WB	6 T
VVC77	Feline Blood Panel V.2 Genotyping qPCR Kit	<i>Pasteurella multocida</i> , <i>Staphylococcus spp.</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Chlamydia spp.</i> , <i>Streptococcus spp.</i> , <i>Candida spp.</i> , <i>Microsporium spp.</i> , Feline coronavirus, Feline herpesvirus, Feline calicivirus, Feline panleukopenia virus	WB	6 T
VVC78	Canine Respiratory ID-10 Genotyping qPCR Kit	<i>Bordetella bronchiseptica</i> , Canine parainfluenza virus, Canine influenza virus (A), Canine distemper virus, Canine astrovirus, <i>Mycoplasma spp.</i> , Canine pneumovirus, Canine respiratory coronavirus, <i>Streptococcus spp.</i> , Canine adenovirus type 1 & 2	OP/NP	6 T
VVC79	Feline Respiratory ID-7 Genotyping qPCR Kit	<i>Pasteurella multocida</i> , <i>Mycoplasma spp.</i> , <i>Bordetella bronchiseptica</i> , Feline herpesvirus, Feline calicivirus, <i>Chlamydia spp.</i> , <i>Streptococcus spp.</i>	OP/NP	6 T
VVC80	Feline Gastro ID-12 Genotyping qPCR Kit	Feline coronavirus, Feline panleukopenia virus, <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Clostridium difficile</i> , <i>Toxoplasma gondii</i> , <i>Escherichia coli</i> , <i>Salmonella spp.</i> , <i>Campylobacter spp.</i> , <i>Tritrichomonas foetus</i> , <i>Cystoisospora spp.</i> , <i>Cryptosporidium spp.</i> , <i>Giardia intestinalis</i>	F	6 T
VVC81	TB Detection Kit	MTB complex ( <i>Mycobacterium bovis</i> ve <i>Mycobacterium microti</i> ) ve non-TB ( <i>Mycobacterium avium</i> )	BAL/L/TIS	6 T

\*F: Heces, WB: Sangre total, L: Lesión, NP: Nasofaríngeo, OP: Orofaringeo, BAL: Lavado broncoalveolar

# KITS DE PCR PARA CAMARONES

- Se presenta en forma liofilizada.
- Ofrece la posibilidad de opciones combinadas.



## Contenido de la caja

- Cartucho individual de extracción de ácidos nucleicos
- Reactivo
- Varilla magnética
- Instrucciones de uso

## WSSV Detection Kit

Este kit está diseñado para detectar el virus del síndrome de la mancha blanca en muestras de epidermis integumentaria de camarón mediante el método RT-PCR fluorescente.

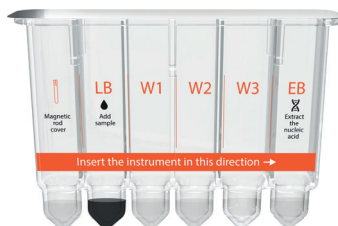
### TODOS LOS KITS DE PCR PARA CAMARONES

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVK01	WSSV Detection Kit	TIS	6 T
VVK02	TSV Detection Kit	TIS	6 T
VVK03	IMNV Detection Kit	TIS	6 T
VVK04	YHV Detection Kit	TIS	6 T
VVK05	LSNV Detection Kit	TIS	6 T
VVK06	HPV Detection Kit	TIS	6 T
VVK07	IHHNV Detection Kit	TIS	6 T
VVK08	VIB Detection Kit	TIS	6 T
VVK09	EHP Detection Kit	TIS	6 T
VVK10	DIV1 Detection Kit	TIS	6 T
VVK11	MrNV Detection Kit	TIS	6 T
VVK12	NHPB Detection Kit	TIS	6 T
VVK13	PVNV Detection Kit	TIS	6 T
VVK14	VP Detection Kit	TIS	6 T
VVK15	VH Detection Kit	TIS	6 T
VVK16	HLV Detection Kit	TIS	6 T
VVK17	VP/AHPND/EHP Detection Kit	TIS	6 T
VVK18	VP/HLV/DIV1/AHPND Detection Kit	TIS	6 T
VVK19	EHP/VP/AHPND/WSSV Detection Kit	TIS	6 T
VVK20	AHPND/DIV1/VP/WSSV Detection Kit	TIS	6 T

\*TIS: Tejido

# KITS DE PCR PARA PECES

- Se presenta en forma liofilizada.
- Ofrece la posibilidad de opciones combinadas.



## Contenido de la caja

- Cartucho individual de extracción de ácidos nucleicos
- Reactivo
- Varilla magnética
- Instrucciones de uso

## VNN Detection Kit

Este kit está diseñado para detectar la necrosis nerviosa viral en muestras de cerebro de peces mediante el método RT-PCR fluorescente.

### TODOS LOS KITS DE PCR PARA PECES

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVF01	ISAV Detection Kit	TIS	6 T
VVF02	SAV Detection Kit	TIS	6 T
VVF03	F.psyrophilum Detection Kit	TIS	6 T
VVF04	IPNV Detection Kit	TIS	6 T
VVF05	SRS Detection Kit	TIS	6 T
VVF06	BKD Detection Kit	TIS	6 T
VVF07	KHV Detection Kit	TIS	6 T
VVF08	SVCV Detection Kit	TIS	6 T
VVF09	VNN Detection Kit	TIS	6 T
VVF10	RSIV Detection Kit	TIS	6 T
VVF11	TiLV Detection Kit	TIS	6 T

\*TIS: Tejido

# KITS DE PCR PARA AVES DE CORRAL

- Se presenta en forma liofilizada.
- Ofrece la posibilidad de opciones combinadas.



## Contenido de la caja

- Cartucho individual de extracción de ácidos nucleicos
- Reactivo
- Varilla magnética
- Instrucciones de uso

## Avian Influenza Detection Kit

Este kit está diseñado para detectar influenza aviar en muestras fecales de aves de corral mediante el método RT-PCR fluorescente.

### TODOS LOS KITS DE PCR PARA AVES DE CORRAL

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVA01	Avian Mycoplasmosis Detection Kit	OP/T/C	6 T
VVA02	NDV Detection Kit	OP/T/C/F	6 T
VVA03	ILT Detection Kit	T/OP/E	6 T
VVA04	IBV Detection Kit	T/OP/C	6 T
VVA05	Fowl Adenovirus Detection Kit	C/F	6 T
VVA06	Salmonella Detection Kit	TIS/F	6 T
VVA07	Avian Influenza Detection Kit	OP/T/C/F	6 T
VVA08	Bordetella Detection Kit	T/OP/NP	6 T

\*F: Heces, E: Ocular, OP: Orofaringeo, NP: Nasofaringeo, TIS: Tejido, C: Cloaca, T: Tráquea.

# KITS DE PCR PARA EQUINOS

- Se presenta en forma liofilizada.
- Ofrece la posibilidad de opciones combinadas.



## Contenido de la caja

- Cartucho individual de extracción de ácidos nucleicos
- Reactivo
- Varilla magnética
- Instrucciones de uso

## EAV Detection Kit

Este kit está diseñado para detectar el virus de la arteritis equina en muestras de hisopo nasal de equinos mediante el método RT-PCR fluorescente.

### TODOS LOS KITS DE PCR PARA EQUINOS

N.º de ref.	Nombre	Muestra*	Tamaño del kit
VVE01	EAV Detection Kit	N/NP/OP	6 T
VVE02	EHV-1 Detection Kit	NP/OP	6 T
VVE03	EHV-4 Detection Kit	NP/OP	6 T
VVE04	EIAV Detection Kit	WB	6 T
VVE05	Influenza H3N8 Detection Kit	N/NP/OP	6 T
VVE06	Salmonella Spp. Detection Kit	F/R	6 T
VVE07	Streptococcus Equi Detection Kit	N/NP	6 T
VVE08	Taylorella Equigenitalis Detection Kit	G	6 T
VVE09	Theileria Equi Detection Kit	WB	6 T
VVE10	AHSV Detection Kit	WB	6 T

R: Rectal, F: Heces, WB: Sangre total, OP: Orofaringeo, NP: Nasofaringeo, N: Nasal, G: Genital.







**IN TEST WE TRUST**

[vitrosens.com](http://vitrosens.com)