

bifour



 **KadieCheck™**

Sistema RT PCR rápido
Ayudando a veterinarios a tomar decisiones seguras
(Solo para uso veterinario)



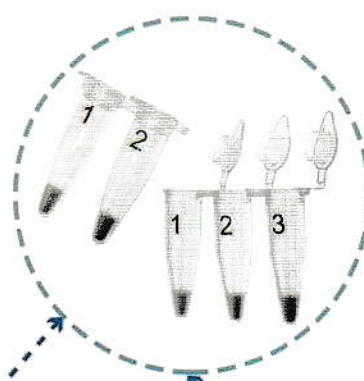
**Admite detección simultánea
de 16 elementos**

**Diseño portátil:
Solo 4.5Kg**



**Kits de detección liofilizados con
almacenamiento a temperatura ambiente**

**Prueba rápida de confirmación de
enfermedades RT-PCR en tan solo 60 mins**



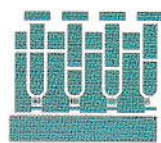
**Una muestra para detectar
múltiples patógenos**

Tecnología estándar de oro



- Alta sensibilidad y especificidad con un periodo de ventana de detección corto, el patógeno puede ser detectado en el periodo de infección inicial. Evita la detección errónea de la enfermedad que es difícil de diagnosticar con los métodos tradicionales.

Operación Fácil



- Proceso automático de extracción y amplificación.
- Interfaz de software de fácil manejo.
- Libre de mantenimiento.

Más Paneles de prueba



- Más de 60 elementos de prueba disponibles, que pueden abarcar el tracto respiratorio, el tracto gastrointestinal, la estomatitis, las zoonosis, etc. En teoría todos los patógenos pueden utilizar el método PCR para su detección.

PROCEDIMIENTO DE PRUEBA (Obtenga el resultado en 60mins)

1
Muestra



2
Extracción (7mins)



3
Amplificación (46mins)



4
Reporte



ESPECIFICACIÓN

NAE 2 Extracción Automática

- Principio Técnico: Método de perlas magnéticas
- Capacidad: 2 muestras
- Tiempo de Extracción: <8min
- Tasa de recuperación de perlas magnéticas: >92%
- Control de Contaminación: Desinfección ultravioleta
- Diferencia entre canales: $CV \leq 5\%$

OKadieCheck (Sistema de Amplificación)

- Capacidad (pocillos): 8 muestras
- Volumen de Reacción: 0.2ml
- Método de Calefacción/Refrigeración: Peltier
- Tiempo de Amplificación: 50-60mins
- Sonda: TaqMan-PT1000
- Muestra de linealidad: $r \geq 0.999$
- Repetibilidad: CT valor $CV \leq 0.5\%$
- Rango Dinámico: $10-10^{10}$ copias

Lista de Pruebas

Categorías		No. Producto	Pruebas	Tipo	Tipo de muestra	Presentación
Tracto respiratorio	Felino	BFV002	Feline Calicivirus Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino	BFV003	Feline Herpesvirus Type I Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino	BFV014	Chlamydia Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino/Canino	BFV025	Mycoplasma Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino/Canino	BFV039	Bordetella Detection Kit	Single	Secreciones nasales	8T/Kit
	Felino	BFV030	Feline Calicivirus/Feline Herpesvirus type Detection Kit	Combo	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino	BFV032	Chlamydia/Mycoplasma Detection Kit	Combo	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino	BFV038	Feline Calicivirus/Herpesvirus Type I/ Mycoplasma/Chlamydia Detection Kit	4 in 1	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino	BFV045	Feline Respiratory Detection Kit (Calicivirus/Herpesvirus Type I /Chlamydia/Mycoplasma /Bordetella)	5 in 1	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Canino	BFV017	Canine Adenovirus Type II Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Canino	BFV018	Canine Parainfluenza Virus Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Canino	BFV019	Canine Distemper Virus Detection Kit	Single	Sangre EDTA, Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
Canino	BFV052	Canine Respiratory Detection Kit (Distemper / Adenovirus Type II/Parainfluenza Virus/Bordetella)	4 in 1	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit	
Tracto gastrointestinal	Felino/Canino	BFV001	α Coronavirus Type I Detection Kit	Single	Derrame pleural, Ascitis o Hisopo fecal	8T/Kit
	Felino	BFV004	Feline Parvovirus Detection Kit	Single	Heces, Hisopo anal	8T/Kit
	Felino	BFV022	Giardia Lamblia Detection Kit	Single	Hisopo fecal	8T/Kit
	Felino	BFV041	Trichomonas Foetus Detection Kit	Single	Heces	8T/Kit
	Felino	BFV024	Cryptosporidium Detection Kit	Single	Heces, Hisopo anal	8T/Kit
	Felino/Canino	BFV031	Parvovirus/α Coronavirus Type I Detection Kit	Combo	Heces, Hisopo anal	8T/Kit
	Felino	BFV046	Giardia Lamblia/Trichomonas Foetus Detection Kit	Combo	Hisopo fecal	8T/Kit
	Felino	BFV047	Feline Parvovirus/α Coronavirus Type I / Giardia Lamblia /Trichomonas Foetus Detection Kit	4 in 1	Hisopo fecal	8T/Kit
	Canino	BFV020	Canine Parvovirus Detection Kit	Single	Heces, Hisopo anal	8T/Kit
	Canino	BFV022	Giardia Lamblia Detection Kit	Single	Hisopo fecal	8T/Kit
	Canino	BFV024	Cryptosporidium Detection Kit	Single	Heces, Hisopo anal	8T/Kit
	Canino	BFV015	Canine Rotavirus Detection Kit	Single	Heces, Hisopo anal	8T/Kit
Canino	BFV053	Canine Gastrointestinal Detection Kit (Canine parvovirus/α Coronavirus type I/Giardia Lamblia /Cryptosporidium)	4 in 1	Hisopo fecal	8T/Kit	
Estomatitis	Felino	BFV028	Feline Immunodeficiency Virus Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Felino	BFV029	Feline Leukemia Virus Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Felino	BFV002	Feline Calicivirus Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino	BFV003	Feline Herpesvirus Type I Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Felino	BFV042	Feline Immunodeficiency Virus/Feline Leukemia Detection Kit	Combo	Sangre EDTA	8T/Kit
Zoonosis	Felino/Canino	BFV005	Toxoplasma Gondii Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Felino/Canino	BFV007	Leptospira Detection Kit	Single	Sangre EDTA, orina	8T/Kit
	Felino	BFV023	Bartonella Henselae Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Felino/Canino	BFV048	Helicobacter pylori Detection Kit	Single	Heces, hisopo oral, vómitos	8T/Kit
	Felino/Canino	BFV034	Leptospira/Toxoplasma Detection Kit	Combo	Sangre EDTA	8T/Kit
	Felino	BFV043	Bartonella Henselae/Toxoplasma Gondii Detection Kit	Combo	Sangre EDTA	8T/Kit
	Felino/Canino	BFV049	Human Animal Transmission Detection Kit (Leptospira/Toxoplasma /Babesia canis/ Babesia gibsoni/Bartonella Henselae/Heartworm)	6 in 1	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV021	Babesia Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV036	Babesia canis/Babesia gibsoni Detection Kit	Combo	Sangre EDTA	8T/Kit
Anemia	Canino	BFV027	Ehrlichia Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV021	Babesia Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV036	Babesia canis/Babesia gibsoni Detection Kit	Combo	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV050	Canine Anemia Detection Kit (Babesia canis/ Babesia gibsoni/Lyme Disease/Ehrlichia Canis/ Canine Anaplasma/Hemotropic mycoplasmas)	6 in 1	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV051	Canine Blood Parasite Detection Kit (Lyme Disease/ Ehrlichia Canis/Anaplasma/Heartworm)	4 in 1	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV051	Canine Blood Parasite Detection Kit (Lyme Disease/ Ehrlichia Canis/Anaplasma/Heartworm)	4 in 1	Sangre EDTA	8T/Kit
Otros	Felino/Canino	BFV037	Brucella Detection Kit	Single	Sangre EDTA	8T/Kit
	Canino	BFV016	Canine Adenovirus Type I Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit
	Canino	BFV040	Rabies Virus Detection Kit	Single	Sangre EDTA, Hisopos nasales y de garganta	8T/Kit
Ave		BFEV001	Parrot Borna Virus Detection Kit	Single	Hisopos orales/cloacales	8T/Kit
		BFEV003	Avian polyomavirus Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml	8T/Kit
		BFEV004	Chlamydia Psittaci Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml	8T/Kit
		BFEV005	Psittacid Herpesvirus Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml/Hisopos orales/ cloacales	8T/Kit
		BFEV006	Paramyxovirus Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml	8T/Kit
		BFEV008	Trichomonas Gallinae Detection Kit	Single	Hisopos orales/cloacales	8T/Kit
		BFEV009	Pigeon Circovirus Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml/Hisopos orales/ cloacales	8T/Kit
Tortuga		BFEV010	Turtle Mycoplasma Detection Kit	Single	Solución de lavado nasal/bronquial	8T/Kit
		BFEV016	Chelonid Herpesvirus Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml/Hisopos orales/ cloacales	8T/Kit
Conejo		BFEV011	Encephalitozoon Cuniculi Detection Kit	Single	Orina/líquido cefalorraquídeo	8T/Kit
		BFEV012	Rabbit Hemorrhagic Disease Virus Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml/Heces/Orina	8T/Kit
Marta		BFEV013	Mink Enteritis Virus Detection Kit	Single	Sangre EDTA: 0.1 ml/Heces	8T/Kit
		BFEV014	Mink Canine Distemper Virus Detection Kit	Single	Hisopos oculares, nasales y de garganta	8T/Kit