

Resultados rápidos, específicos y precisos.



Analizador Automático de Química Clínica **NUEVO**

DRI-CHEM NX600V

Para veterinaria

10 μ L
/prueba

1 Colocar slide

2 Colocar muestra

3 Presionar INICIO

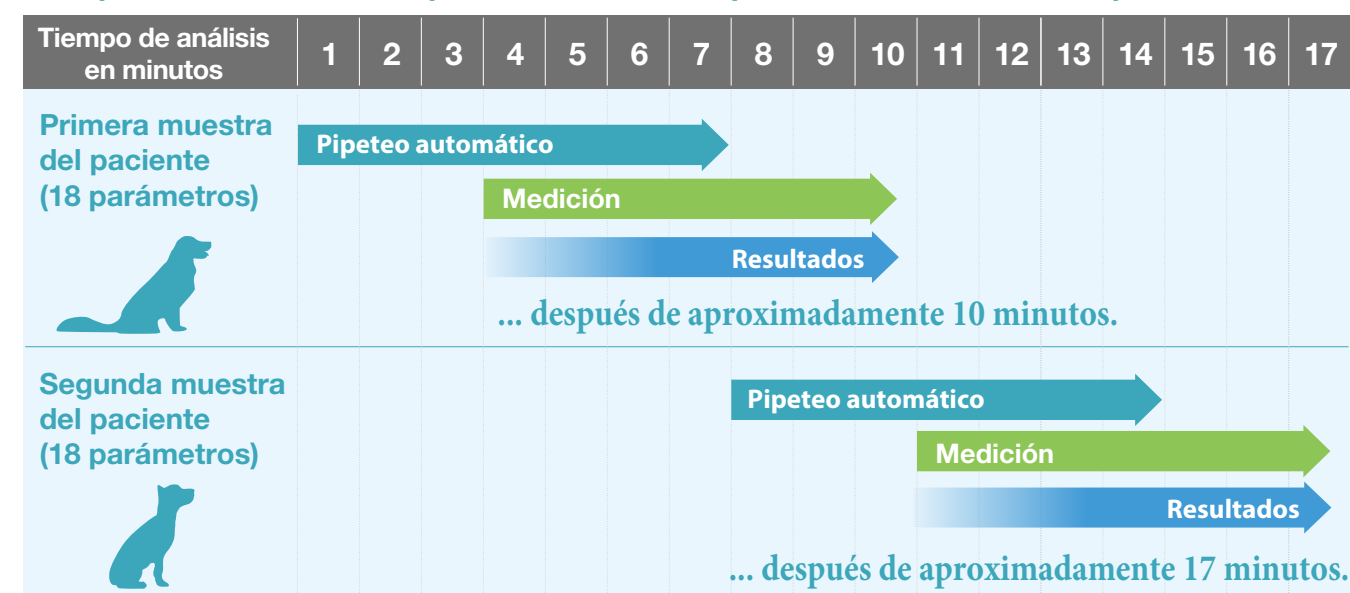


Resultados impresos



Reduce el tiempo de espera

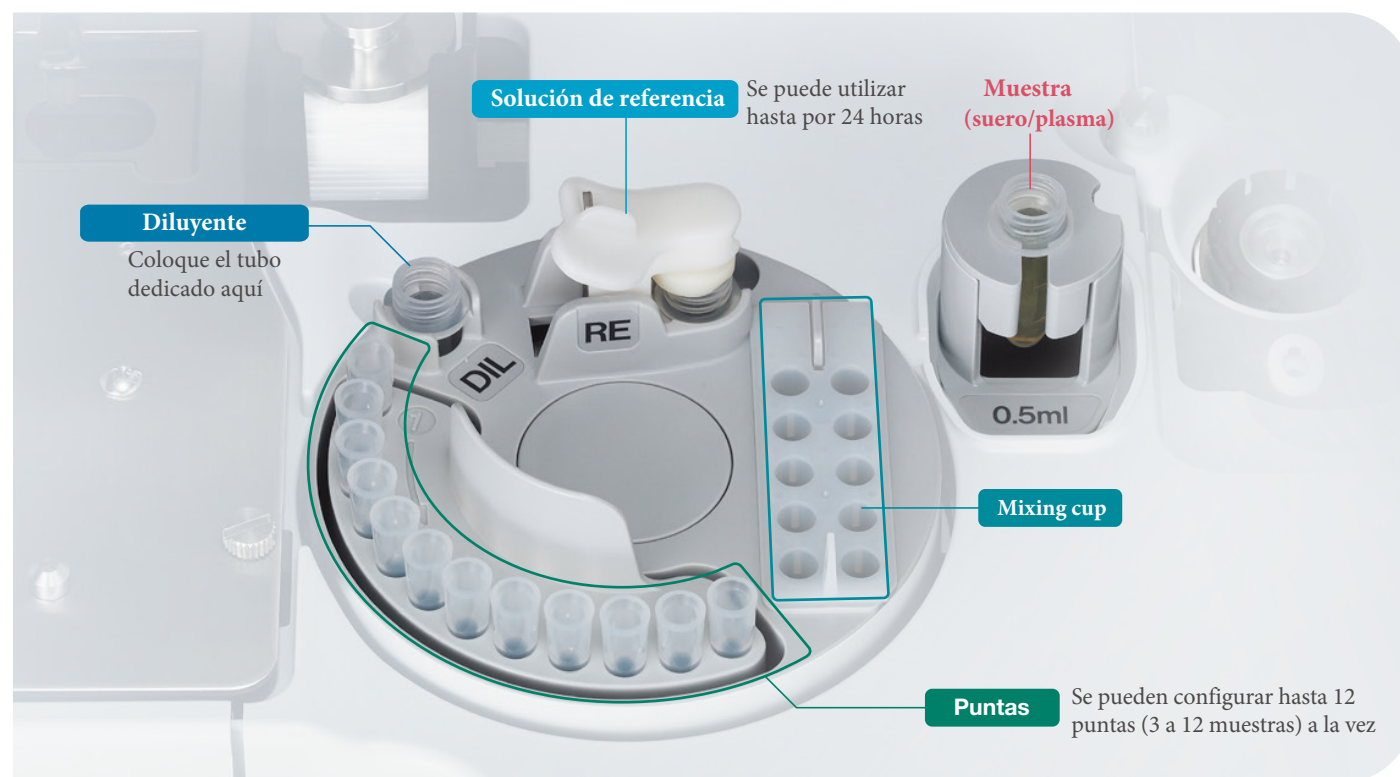
Tiempo estimado en minutos que el NX600V tarda en procesar una muestra con 18 parámetros.



* En el caso de las muestras de sangre entera, se necesitarán otros 2 minutos para el centrifugado de cada muestra.

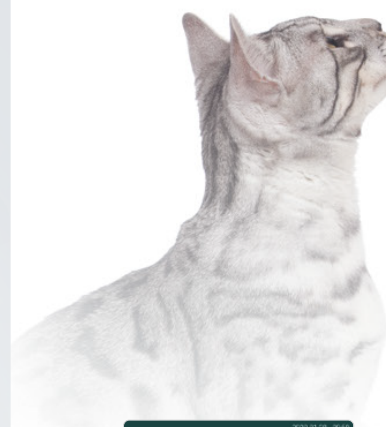
Un diseño que mejora el flujo de trabajo

Diseño Fujifilm de fácil uso



Configuración de consumibles para varias muestras a la vez

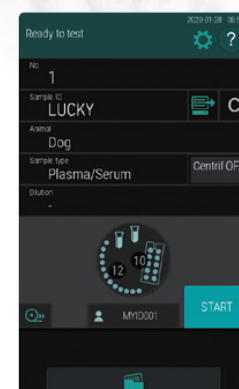
El diseño es más simple que nuestros modelos anteriores, y esto facilita la configuración de los consumibles. Se pueden configurar varias puntas a la vez, y elimina la necesidad de configurar una solución de referencia para cada medición. Esto reduce la frecuencia de reemplazo de consumibles.



Intuitivo panel táctil LCD (Largo, 7-inch)

El panel de operación proporciona un fácil uso y una operación sin estrés al ofrecer una rápida velocidad de transición menor a 0.5 segundos.

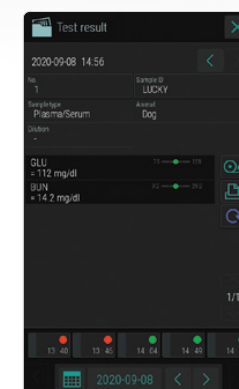
Contiene una amplia variedad de menús de ayuda mediante esquemas ilustrados para los procedimientos de uso y mantenimiento.



Panel de configuración



Visualización de resultados



Búsqueda de resultados

Funciones



Amigable para el paciente

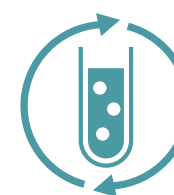
Cada prueba necesita sólo 10µL de muestra (CRP necesita 5µL/prueba, ISE necesita 50µL/3 pruebas). Menos invasivo para animales pequeños.

Si la cantidad de muestra es menor, la medición puede efectuarse mediante un pipeteo manual



Productividad

Procesa hasta 128 pruebas por hora.



Dilución automática

Usualmente las operaciones que requieren un proceso manual, como dispensación, mezclado, etc., están automatizadas. Sólo debe ingresar el factor de dilución.



Sencilla calibración mediante tarjeta QC

Las correcciones se realizan leyendo la tarjeta QC (incluida en la caja de slides) en el analizador.

ISE: no requiere calibración; No incluye tarjeta QC.



Minimiza el riesgo biológico

Los slides se desechan automáticamente en la caja de residuos después de cada medición, lo que minimiza el riesgo de contaminación.



Escala IC para instalación NX600V/NX600V (mm)

Rota el catálogo para realizar la medición

500

Ancho 470

150

0

50

100

150

200

250

300

Profundidad 360

370

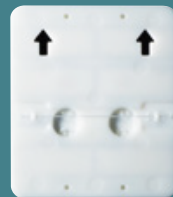
Altura

400

Tecnología que garantiza la calidad de la prueba.

Los reactivos FUJI DRI-CHEM ofrecen una alta confiabilidad y estabilidad gracias a la tecnología de química fina cultivada a través de la larga trayectoria de FUJIFILM en la fabricación de películas fotográficas.

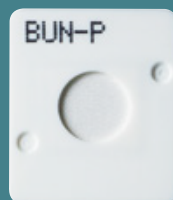
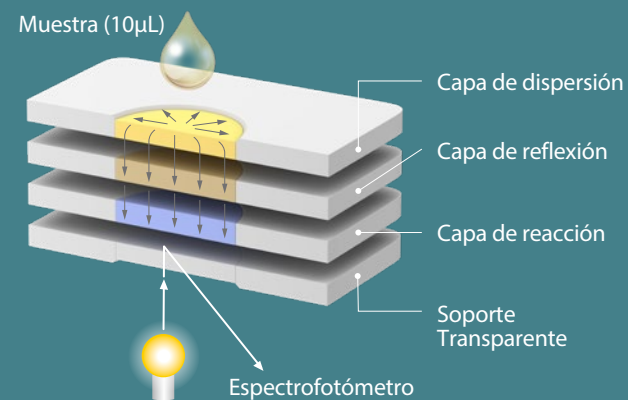
FUJI DRI-CHEM SLIDE Dos tipos de Slides para diferentes elementos de prueba.



Slide Método Colorimétrico

Enzimas, Química General e Inmunología

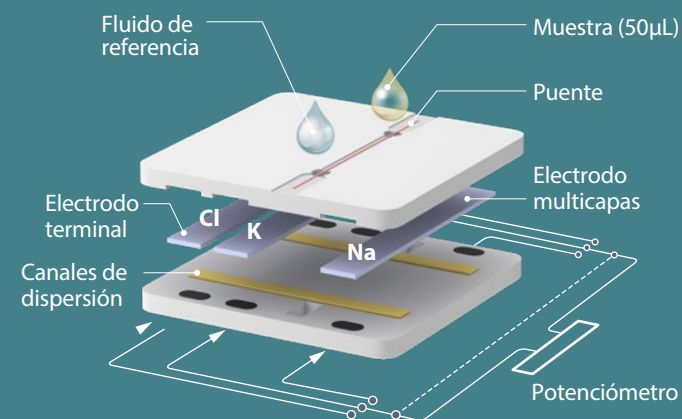
Los FDC Slides están compuestos por multicapas de reactivo seco listos para reaccionar al entrar en contacto con la muestra. Cuantifica las enzimas y químicos mediante el método colorimétrico.



Slide Método Potenciométrico

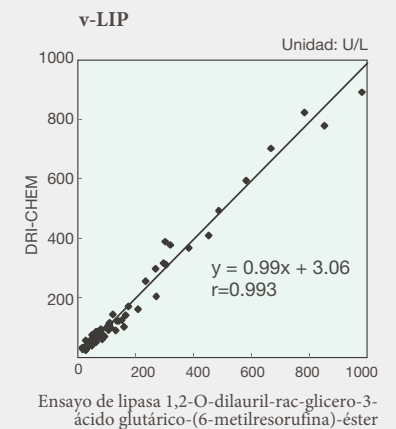
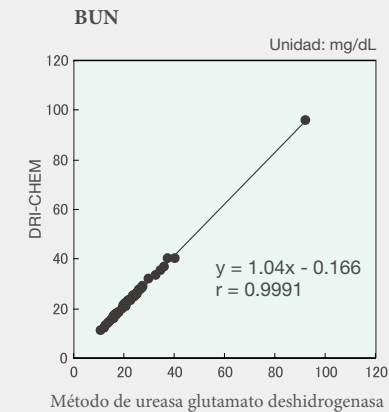
Electrolitos

Cada FDC Slide contiene un electrodo de ion selectivo para Na, K y Cl. Los electrolitos contenidos en la muestra son medidos por método potenciométrico.



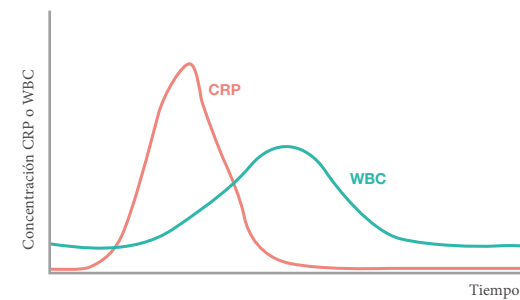
Basado en la tecnología y la experiencia desarrollada durante muchos años, Fujifilm DRI-CHEM proporciona resultados de pruebas concluyentes.

Los Fujifilm DRI-CHEM Slides logran un grado de precisión elevado gracias a la capa que filtra de forma fiable cualquier sustancia que pueda interferir con la muestra. La alta calidad de los reactivos de Fujifilm se demuestra por comparación con los métodos estándares de medición.



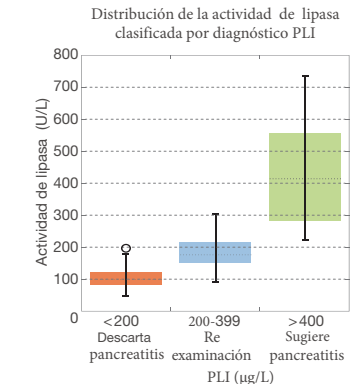
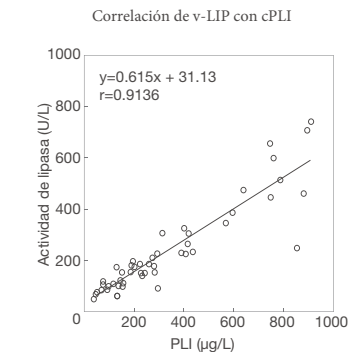
Diagnóstico en tiempo real. Prueba de CRP canina como marcador de inflamación

El NX600V mide la actividad de lipasa para la prueba de CRP canina, la medición la realiza con el resto de las pruebas bioquímicas.



NX600V mide la actividad de lipasa en caninos

La actividad de lipasa, es útil para la detección de pancreatitis canina. El NX600V contribuye con una rápida revisión de la enfermedad en el punto de atención.



La línea de productos DRI-CHEM

provee pruebas diagnósticas en el punto de atención



DRI-CHEM NX700V
Analizador Química Clínica

- Alto rendimiento 190 pruebas/hora (Colorimetría e ISE combinados)
- 5 muestras a bordo
- Sin unidad de centrifuga



DRI-CHEM NX600V
Analizador Química Clínica

- 1 muestra a bordo



DRI-CHEM IMMUNO AU10V
Analizador Inmunoensayo

v-T4, vc-TSH, v-COR, v-BA, v-PRG, vf-SAA

Cita: J. Vet. Med. Sci. 73(11):1481-1483, 2011 Katsumi Ishioka
J-vet vol.291 2011.6 pp13-15, pp25-29

Clasificación		Parámetro	Rango de medición				Tiempo de medición (min.)
			Unidad (A)		Unidad (B)		
Pruebas Bioquímicas	Enzimas	ALP	14 – 1183	U/L	0.23 – 19.76	μ Kat/L	4
		v-AMY	100 – 2500	U/L	1.67 – 41.75	μ Kat/L	3
		CPK	10 – 2000	U/L	0.17 – 33.40	μ Kat/L	4
		GGT	10 – 1200	U/L	0.17 – 20.04	μ Kat/L	5
		GOT/AST	10 – 1000	U/L	0.17 – 16.70	μ Kat/L	4
		GPT/ALT	10 – 1000	U/L	0.17 – 16.70	μ Kat/L	4
		v-LIP	10 – 1000	U/L	0.17 – 16.70	μ Kat/L	5
		LDH	50 – 900	U/L	0.84 – 15.03	μ Kat/L	2
	Química General	A L B	1.0 – 6.0	g/dL	10 – 60	g/L	6
		B U N	5.0 – 140.0	mg/dL	1.79 – 49.98	mmol/L	4
		C a	4.0 – 16.0	mg/dL	1.00 – 4.00	mmol/L	4
		C R E	0.2 – 24.0	mg/dL	18 – 2122	μ mol/L	5
		G L U	10 – 600	mg/dL	0.6 – 33.3	mmol/L	6
		I P	0.5 – 15.0	mg/dL	0.16 – 4.84	mmol/L	5
		M g	0.2 – 7.0	mg/dL	0.08 – 2.88	mmol/L	4.5
		N H ₃	10 – 500	μg/dL	7 – 357	μ mol/L	2
		T B I L	0.2 – 30.0	mg/dL	3 – 513	μ mol/L	6
		T C H O	50 – 450	mg/dL	1.29 – 11.64	mmol/L	6
		T C O ₂	5 – 40	mmol/L	5 – 40	mmol/L	5
		T G	10 – 500	mg/dL	0.11 – 5.65	mmol/L	4
		T P	2.0 – 11.0	g/dL	20 – 110	g/L	6
		U A	0.5 – 18.0	mg/dL	30 – 1071	μ mol/L	4
	Electrolitos (en un solo slide)	N a	75 – 250	mEq/L	75 – 250	mmol/L	1
		K	1.0 – 14.0	mEq/L	1.0 – 14.0	mmol/L	
		C l	50 – 175	mEq/L	50 – 175	mmol/L	
Prueba inmunológica		v c - C R P	0.3 – 7.0	mg/dL	3 – 70	mg/L	5
Comprehensive S-panel		TP, ALB, ALP, GLU, TBIL, IP, TCHO, GGT, GPT/ALT, Ca, CRE, BUN					
Pre-Surgical S-panel		TP, ALP, GLU, GPT/ALT, CRE, BUN					
Plus S-panel		TG, v-LIP, GOT/AST, v-AMY, Mg, Na-K-Cl					
Cálculos		GLOB, ALB/GLOB, GOT/GPT, BUN/CRE, Na/K, Anion Gap					

* Unidad (A) y (B) disponibles

* Hay parámetros que podrían no estar disponibles en su área. Para más detalles consulte a su distribuidor local.

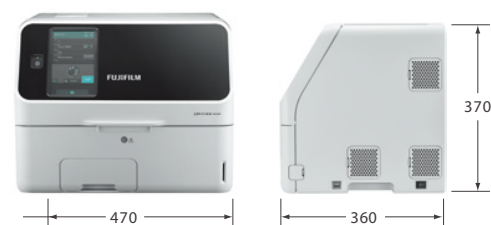
* Las laminillas v-LIP, v-AMY y vc-CRP están diseñadas para uso veterinario.

Otras laminillas son diseñadas para el análisis de la sangre humana. La medición de resultados puede variar dependiendo de la especie animal. Para más información, contacte a su distribuidor local.

Especificaciones

Prueba de medición	Colorimetría 23 pruebas Electrolitos 3 pruebas
Rendimiento	Colorimetría 120 pruebas/hora Combinando 128 pruebas/hora
Bastidores de muestra	1
Celdas de incubación	Colorimetría 13, Electrolitos 1
Tiempo de medición	Colorimetría 2 a 6 minutos/prueba Electrolitos 1 minuto/3 pruebas (Na,K,Cl)
Tipo de muestra	Plasma, Suero, Sangre
Volumen de muestra	Colorimetría 10 μL/prueba (CRP 5 μL/prueba) Electrolitos 50 μL/prueba (Na,K,Cl)
Transmisión de Datos a PC	RS 232C (1 puerto), USB (2 puertos), LAN (1 puerto)
Impresión de Datos	Impresora térmica
Requisitos eléctricos	Monofase AC
Monitor	7 pulgadas panel táctil a color
Dimensiones	470 (W) x 360 (D) x 370 (H) mm
Peso	Aprox. 27kg (NX600V IC) / Aprox. 26kg (NX600V)
Temperatura de funcionamiento	15 a 32°C (59 a 89 °F)
Humedad de funcionamiento	30 a 80% RH (sin condensación de vapor)
Altitud	Hasta 2,000 m (810 hPa)

Dimensiones (mm)



Serie de productos NX600V

	Medición de electrolitos	Dilución automática	Centrifuga incluida
NX600V IC	●	●	●
NX600V	●	●	—

Elementos opcionales

Lector de código de barras

El lector de código de barras está disponible como un elemento adicional.



DRI-CHEM NX600V (Nombre del producto: FUJI DRI-CHEM NX600V IC, FUJI DRI-CHEM NX600V, FUJI DRI-CHEM NX600iV)

FUJIFILM
Value from Innovation

FUJIFILM Medical Systems U.S.A. Inc.
11900 SW 128th St., Suite 200
Miami, FL 33186
<https://www.fujifilm.com/products/medical/>

Ref. No. IVD-NX600-VET-00
N° Aviso de Publicidad: