



Sistemas Especializados de Diagnostico, S.A. DE C.V.

FujiFilm Dri-Chem
NX500i
Analizador de Química Clínica



SISTEMAS ESPECIALIZADOS DE DIAGNOSTICO S.A. DE C.V.
JUAN DE LA BARRERA SUR 10-A COL. NIÑOS HEROES QUERETARO, QRO. TEL (442)2164050 Y 2 16 8826
“TENEMOS SOLUCIONES” **ISO 9001:2008**



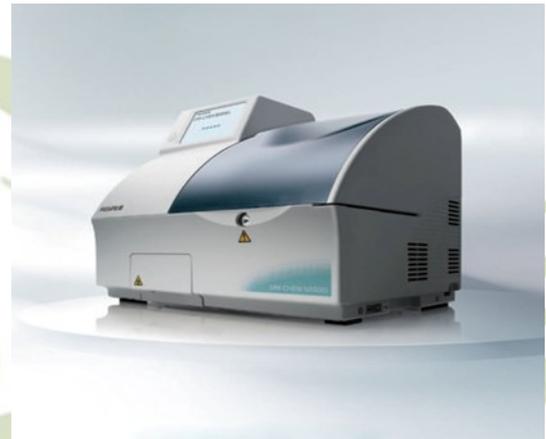
SEDOSA

Sistemas Especializados de Diagnostico, S.A. DE C.V.



FUJI DRI-CHEM (FDC) NX500IE

FUJIFILM es el pionero en el desarrollo de imágenes diagnósticas y sistemas de información para la salud. Es una empresa líder en el mercado mexicano de imagenología y ahora incursiona en el mercado mexicano con el Dri-Chem, equipo altamente posicionado en el mercado europeo y asiático.



SEDOSA es la mejor opción para adquirir el Fuji Dri-Chem, por que contamos con: Stock de reactivos y consumibles, personal de ingeniería capacitado por Fuji para instalar y mantener óptimo al equipo, finalmente, por el compromiso con nuestros clientes, sus laboratorios y la salud de los mexicanos.



Propuesta Técnica

Pruebas Disponibles:

26 pruebas Colorimetría



3 Pruebas de Electrolitos (Na, K, Cl)

Facilidad de Uso: Equipo de Química Clínica más amigable del mercado.

Procedimiento simple de 3 pasos.



- 1) Coloque las laminillas de los analitos a utilizar.
- 2) Coloque el accesorio porta tubo con la muestra del estudio.
- 3) Presione el botón "Start".



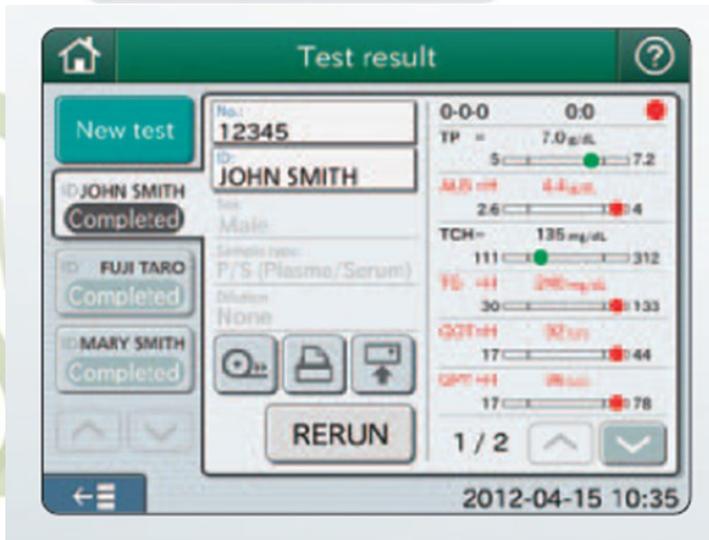
Reduce al mínimo el riesgo de peligro biológico.

Se reciben las laminillas, y puntas en un contenedor y se desechan a la bolsa de RPBI.



Fácil calibración

La calibración de cada lote de analitos se realiza fácilmente por medio de la tarjeta de control de calidad QC incluida en cada nuevo paquete.



Pantalla y uso

- Resultados en Pantalla y en PDF
- Pantalla Touch Screen: Intuitiva, Amigable.
- Programación de Rutina realizable desde equipo o PC a través del Software propietario.
- Impresora integrada para resultados con valores de referencia

Seguridad y Personalización

- Disponibilidad para configurar diferentes niveles de acceso.
- Llave Física para limitar el acceso a la zona de muestras.
- Valores de Referencia programables Ej: Masculino, Femenino, Pediátrico, etc.
- Varios idiomas disponibles.



Reactivos

- Reactivos de larga caducidad
- Presentaciones adecuadas para diferentes tipos de demanda.
- Sencilla calibración.
- Dilución Automática
- Reactivos listos para su uso



Conveniencia

- Reducción de Mermas por la combinación de amplias caducidades y presentaciones convenientes.
- Pruebas de enzimas, electrolitos y sustratos en un solo equipo compacto. Ideal para economizar espacio.
- Mantenimiento y limpieza mínimos.
- Capacidad de utilizar tubos FUJI®, y tubos primarios de las medidas y marcas más frecuentes.
- La muestra no requiere pre tratamiento
- Encendido rápido y rápida programación y ejecución de muestras.



El Fujifilm Dri-Chem NX500i es el equipo ideal para:

Laboratorios con la necesidad de automatizar su proceso de química clínica.

Instituciones que confían en la química seca y desean modernizar su equipo.

Unidades de Emergencia

Unidades Móviles

Tomas de Muestra

Laboratorios Grandes con necesidad de equipos de respaldo que provean calidad, rapidez y bajos costos .



Especificaciones Técnicas	
Medición de Pruebas	Colorimétricos 26 Pruebas, Electrolitos 3 pruebas
Rendimiento	Colorimétricos 120 pruebas/hora, Combinado 128 pruebas/hora
Número de soportes de muestra	1
Número de Incubadora	Colorimétrico 12, Electrolitos 1
Tiempo de Medición	Colorimétricos 2 a 6 minutos/prueba, Electrolitos 1 minuto/3 pruebas (Na, K, Cl)
Tipo de Muestra	Plasma, Suero, Sangre Total*
Volumen de Muestra	Colorimétricos 10µL/prueba, Electrolitos 50µL/3 pruebas (Na, K, Cl), CRP 5µL/prueba
Transmisión de datos a PC	USB 2.0 o RS-232C Serial, D-Sub 9 pin -9 pin
Impresora	Impresora Térmica
Requerimientos eléctricos	AC 100-240V, 50/60Hz, 2.5-1.1A
Dimensiones	470 (L) × 360 (A) × 420 (A) mm
Peso	NX500 Aprox. 25kg, NX500i Aprox. 24kg
Temperatura de Operación	15 a 32°C (59 a 89°F)
Humedad de Funcionamiento	30 to 80%RH

* NH3-W: Solo Sangre Total

NH3-P: Solo Plasma

Na, K, Cl: Plasma, Suero, Sangre Total

Otras Pruebas: Plasma, Suero



Listado de Analitos y Consumibles.

Analitos		
Código	Descripción	Presentación
872000001	Colinesterasa	24
872000002	Leucina Aminopeptidasa	24
872000003	Fosfatasa Alcalina	24
872000004	Amilasa	24
872000005	CK-MB	24
872000006	CK	24
872000007	GGT	24
872000008	AST/TGO	24
872000009	ALT/GPT	24
872000010	Deshidrogenasa Láctica LDH	24
872000011	Albumina	24
872000012	Nitrógeno Ureico	24
872000013	Calcio	24
872000014	Creatinina	24
872000015	Bilirrubina Directa	24
872000016	Glucosa	24
872000017	HDL-C	24
872000018	Fosforo	24
872000019	Magnesio	24
872000020	Amoniac Plasma	24
872000021	Amoniac Sangre	24
872000022	Bilirrubina Total	24
872000023	Colesterol	24
872000024	Triglicéridos	24
872000025	Proteína Total	24
872000026	Acido Úrico	24
872000027	Electrolitos (Na, K, Cl)	24
872000028	Proteína C Reactiva	24



Otros consumibles		
873000001	Tubo sencillo 1.5 ml- 500 Pza	500
873000002	Tubo Heparina 1.5 ml- 500 Pza	500
873000003	Pipetas Autotips - 576 Pza	576
873000004	Diluyente CRP 32 ml x 1 Pza	1
873000005	Solución Control QN 3ml x 2 Pza	2
873000007	Solución Ref. Electrolitos 8 ml x 6 Pza (4800 microl)	6
873000009	Calibrador CP (CRP) 1 ml x 3 Pza	1
873000010	Solución Control QP-L 3ml x 6 Pza (3600 microl)	6
873000011	Solución Control QP-H 3ml x 6 Pza (3600 microl)	6
873000012	Solución Control QE 1 ml X 10 Pza	10
873000013	Mixing Cups (FDC7000) - 50 Pza	50
873000014	Mixing Cups (FDC4000) - 100 Pza	100
873000016	Tubo Heparina 0.5 ml- 500 Pza	500
873000017	Tubo Sencillo 0.5 ml- 500 Pza	500

