

FUJI DRI-CHEM NX500

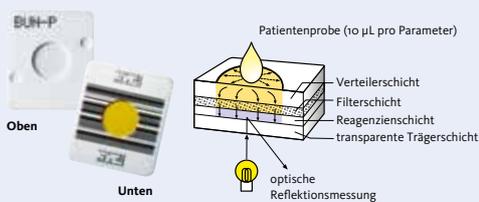
Parameter

FUJI DRI-CHEM Testplättchen

Kolorimetrische Tests

(Enzyme, allgemeine klinische Chemie und CRP)

Dieses mehrlagige Testplättchen besteht aus trockenchemischen Reagenzien für die Farbreaktion sowie anderen Funktionsmaterialien.

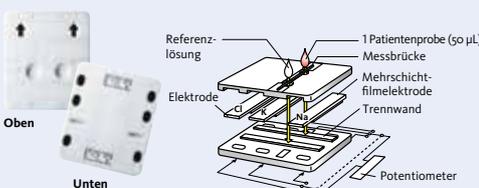


Zusammensetzung des mehrlagigen Dünnschichtfilms

Potentiometrische Tests

(Elektrolyte – Na, K, Cl)

Das Elektrolyt-Testplättchen besteht aus einer ionenselektiven, mehrlagigen Filmelektrode. Die Bestimmung von Na, K und Cl wird mit nur einem Testplättchen gegen eine Referenzlösung durchgeführt.



Zusammensetzung der mehrlagigen Filmelektrode

Klassifizierung	Artikelnummer	Parameter	Messbereich	
			Konventionell	SI
Enzyme	FF-119-15809401	ALP	14 – 1183 U/L	0.23 – 19.76 µkat/L
	FF-119-15827934	AMYL	10 – 1800 U/L	0.17 – 30.06 µkat/L
	FF-119-15809449	CHE	5 – 500 U/L	0.08 – 8.35 µkat/L
	FF-119-15809451	CKMB	1 – 300 U/L	0.02 – 5.01 µkat/L
	FF-119-15809463	CPK	10 – 2000 U/L	0.17 – 33.40 µkat/L
	FF-119-15809516	GGT	10 – 1200 U/L	0.17 – 20.04 µkat/L
	FF-119-15809542	GOT/AST	10 – 1000 U/L	0.17 – 16.70 µkat/L
	FF-119-15809554	GPT/ALT	10 – 1000 U/L	0.17 – 16.70 µkat/L
	FF-119-15809592	LAP	10 – 500 U/L	0.17 – 8.35 µkat/L
	FF-119-15809607	LDH	50 – 900 U/L	0.84 – 15.03 µkat/L
Allgemeine klinische Chemie	FF-119-16380737	LIP	20 – 1000 U/L	0.33 – 16.70 µkat/L
	FF-119-15809396	ALB	1.0 – 6.0 g/dL	10 – 60 g/L
	FF-119-15809425	BUN	5.0 – 140.0 mg/dL	1.79 – 49.98 mmol/L
	FF-119-15809437	Ca	4.0 – 16.0 mg/dL	1.00 – 4.00 mmol/L
	FF-119-15809475	CRE	0.2 – 24.0 mg/dL	18 – 2122 µmol/L
	FF-119-15809504	DBIL	0.1 – 16.0 mg/dL	2 – 274 µmol/L
	FF-119-15809528	GLU	10 – 600 mg/dL	0.6 – 33.3 mmol/L
	FF-119-15809736	HDL-C	10 – 110 mg/dL	0.26 – 2.84 mmol/L
	FF-119-15809580	IP	0.5 – 15.0 mg/dL	0.16 – 4.84 mmol/L
	FF-119-15809619	Mg	0.2 – 7.0 mg/dL	0.08 – 2.88 mmol/L
Elektrolyte	FF-119-15809633	NH ₃	10 – 500 µg/dL	7 – 357 µmol/L
	FF-119-15809657	TBIL	0.2 – 30.0 mg/dL	3 – 513 µmol/L
	FF-119-15809669	TCHO	50 – 450 mg/dL	1.29 – 11.64 mmol/L
	FF-119-16094170	TCO ₂	5 – 40 mmol/L	5 – 40 mmol/L
	FF-119-15809671	TG	10 – 500 mg/dL	0.11 – 5.65 mmol/L
	FF-119-15809683	TP	2.0 – 11.0 g/dL	20 – 110 g/L
	FF-119-15809700	UA	0.5 – 18.0 mg/dL	30 – 1071 µmol/L
	FF-119-15809621	Na	75 – 250 mEq/L	75 – 250 mmol/L
	FF-119-15809621	K	1.0 – 14.0 mEq/L	1.0 – 14.0 mmol/L
	FF-119-15809621	Cl	50 – 175 mEq/L	50 – 175 mmol/L
Immunologie	FF-119-15809499	CRP	0.3 – 7.0 mg/dL	3 – 70 mg/L

Flexibel und anwenderfreundlich

- Touchscreen mit intuitiver Software in mehreren Sprachen
- Interaktives Menü – beugt Fehlern bei der Analytik vor
- Hilfmeneü mit einfacher Schritt-für-Schritt-Anleitung
- Auswahl zwischen zwei Einheiten (SI und konventionell) – für jeden Parameter individuell
- Individuell wählbare Zeiteinstellung für Standby-Funktion – einfache Reaktivierung über den Touchscreen

Anwenderfreundliches Hilfmeneü



Probenröhrchen

Wenn Sie den Plasmafilter für die Gewinnung von Plasma aus Li-Heparin-Vollblut nutzen möchten, müssen Sie Röhrchen ohne Gel verwenden. Sie benötigen dafür ein Probenvolumen von mindestens 3 mL, je nach Art des verwendeten Röhrchens. Die ideale Länge des Röhrchens liegt zwischen ca. 90 – 110 mm (für den Durchmesser gelten hierbei keine Einschränkungen).

Wenn Sie das Gerät ohne Plasmafilter nutzen, können Sie gängige Serum- und Plasma-Röhrchen mit den entsprechenden Adaptern verwenden.

Artikelnummer	Artikelbezeichnung
FF-829-16254847	FUJI DRI-CHEM NX500 (Gerät mit integriertem Plasmaseparator)
FF-899-16200262	FUJI DRI-CHEM PLASMA FILTER (50 Stück pro Karton)
FF-899-P852S0013	BARCODE READER
FF-899-15809815	FUJI DRI-CHEM AUTO TIPS
FF-120-15994232	FUJI DRI-CHEM CALIBRATOR CP (CRP)
FF-899-15622401	FUJI DRI-CHEM MIXING CUPS S
FF-120-15809748	FUJI DRI-CHEM DILUENT DL (CRP)
FF-899-15622592	FUJI PLAIN TUBE 1,5
FF-899-15622607	FUJI PLAIN TUBE 0,5
FF-899-15622619	FUJI HEPARIN TUBE 1,5
FF-899-15622621	FUJI HEPARIN TUBE 0,5

Änderungen des Designs sowie Spezifikationsänderungen basierend auf fortschreitender Produktentwicklung behalten wir uns vor. Solche Änderungen werden bei Neuauflagenerscheinungen bestätigt und anhand des neuen Ausstellungsdatums verifiziert.

© Copyright 2015 – Sysmex Europe GmbH/FUJIFILM Corporation

Vertrieb Deutschland: Sysmex Deutschland GmbH

Bornbarch 1, 22848 Norderstedt, Deutschland · Telefon +49 40 534102-0 · Fax +49 40 5232302 · info@sysmex.de · www.sysmex.de

Bevollmächtigter: FUJIFILM Europe GmbH

Heesenstraße 31, 40549 Düsseldorf, Deutschland

Hersteller: FUJIFILM Corporation

26-30, Nishiazabu 2-Chome, Minato-ku, Tokyo, 106-8620, Japan

Die für Ihre Region zuständige Sysmex Niederlassung finden Sie unter www.sysmex-europe.com/contacts