



milenia biotec

Wir bringen Diagnostik näher zum Patienten

PicoScan -System

Auswertung und Dokumentation von Milenia® QuickLine Schnelltests

Prinzip

PicoScan ist ein Messgerät für die Auswertung und Dokumentation der Milenia® QuickLine Schnelltests.

Das Gerät wird über die USB-Schnittstelle an einen handelsüblichen PC angeschlossen.

In die Schublade des PicoScan-Systems wird die entwickelte Milenia® QuickLine Testeinheit eingelegt.

Die PicoScan-Software analysiert und dokumentiert das Ergebnis der Testeinheit innerhalb weniger Sekunden.

Das Resultat wird automatisch gespeichert und kann anschließend über den PC ausgedruckt werden.

Leistungsmerkmale

- Densitometrische Auswertung der Milenia® QuickLine Schnelltests
- Quantitative Ergebnisse innerhalb statistisch gesicherter Messbereiche
- Ergebnisse nach maximal 30 Minuten (Testzeit Milenia® QuickLine + Messung mit PicoScan)
- Dokumentation der Daten über einen Patienten-Report

Ihre Vorteile

- Quantitative, Operator-unabhängige Auswertung
- Dokumentation der Ergebnisse
- Tägliche Qualitätskontrolle
- Einfache Handhabung
- Geringer Personaleinsatz
- Keine Kalibration, keine Wartung (keine Zusatzkosten)
- CE-Kennzeichnung



Allergie ▼ Milenia Biotec GmbH · Versailler Str. 1 · 35394 Gießen

Autoimmun ▼ Tel: ++49 (0) 641-94 888 3-0 · Fax: ++49 (0) 641-94 888 3-80

Immunologie ▼ Internet: www.milenia-biotec.de · E-mail: info@milenia-biotec.de

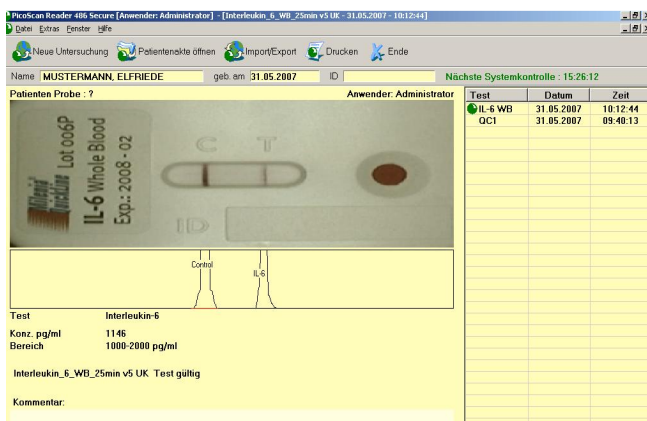
Infektion ▼ Geschäftsführer: Dr. Ralf Dostatni · HRB 6805 Gießen · USt-IdNr.: DE813002127

Lieferumfang

- PicoScan-Gerät
- PicoScan-Software
- Handbuch und Kurzanleitung
- Graukeil für die Qualitätskontrolle
- Abmessungen: 26 x 11 x 20 cm

Beispiel-Ergebnis

Das eingelebte Bild der Testeinheit wird zusammen mit den quantitativen Ergebnissen angezeigt. Anhand der Kontrollbande wird das Ergebnis verifiziert.



Test	Datum	Zeit
IL-6 WB	31.05.2007	10:12:44
QC1	31.05.2007	09:40:13

Test: Interleukin-6
 Konz. pg/ml: 1146
 Bereich: 1000-2000 pg/ml
 Interleukin_6_WB_25min v5 UK Test gültig

Testcharakteristika

Die Auswertung mit dem PicoScan-System ermöglicht folgenden Messbereich der Milenia® QuickLine Schnelltests:

Parameter	Messbereich
IL-6	< 50 bis ≥ 10.000 pg/ml
IL-8	< 50 bis ≥ 10.000 pg/ml
S-100B	< 0,12 bis ≥ 10 µg/l
TNF-α	< 200 bis ≥ 10.000 pg/ml

Verfügbare Produkte

	Artikel-Nr.	Tests/Kit	Preis*
PicoScan-System	PicoScan	1 Gerät	1.023,- EUR
IL-6	MQL6 1	20	308,- EUR
IL-6 Whole Blood	MQL6B 1	20	339,- EUR
IL-8	MQL8 1	20	308,- EUR
TNF-α amniotic	MQLTA 1	20	308,- EUR
S-100B	MQLNS1	20	308,- EUR

* Alle Preise verstehen sich plus gesetzliche Mehrwertsteuer

Tests in der Entwicklung:
CRP, StrepB, IP-10, IFN-γ