

MICRO-MEDICAL

LABGEO PT10

SAMSUNG Product



7 min.



**9 Werte simultan aus einem Tropfen Blut
... als Kombi-Test!**



Kombi-Kartusche

**Lipid
+
Leber
+
Niere
+
Diabetes
+
weitere Parameter**

Einfache Handhabung:



- Vollautomat
- intuitive einfache Bedienung
- wissenschaftlich validiert - 95% Korrelation mit großen Laborgeräten
- schnelles Multi-Parameter Testing - 9 Parameter in 7 Minuten
- ohne Zentrifugieren
- integrierter Drucker
- Speichervolumen - 5.000 Patientendaten mit Messergebnis

SAMSUNG

Product



Einfache Blutentnahme und automatisierter Testvorgang

Es wird eine kleine Menge Kapillarblut in die Kartusche gegeben und die Kartusche wird in das LABGEO PT10 eingesetzt, um den Test zu beginnen; so werden durch den automatisierten Testvorgang schnelle und genaue Ergebnisse erzielt.

Der Test kann mit einer kleinen Blutmenge durchgeführt werden, wodurch Bluttests bei Kindern und Senioren erleichtert werden.

Für den LABGEO PT10 Blut-Analysator sind bis zu 21 Parameter insgesamt vorgesehen.

Das "Lab on the Chip"-System (Kombi-Kartusche) ermöglicht simultan unterschiedliche Parameter zu analysieren. Kontinuierlich werden weitere Panels bzw. Blutparameter für Erkrankungen der Leber, des Fettstoffwechsels und der Niere sowie Diabetes entwickelt:

AST, ALT, GGT, DBIL, TBIL, GLU, ALB, TP, BUN, CREA, ALP, CHOL, HDL (LDL), TRIG, AMY, HbA1c

Spezifikation:

Größe: 140 x 206 x 205 mm
 Gewicht: 2 kg
 Display: 4.3 Zoll Touch Screen
 Thermo-Drucker: integriert
 Schnittstelle: Ethernet, USB 2.0 port
 Strom: AC Adapter
 (Output DC 19V, 4.74A, 90W)

Simultane Kombi-Tests (Panels)

Biochemie-Test 9	AST ALT GGT GLU CREA CHOL TRIG HDL (LDL)
Leber-Test 9	AST ALT ALP GGT TBIL DBIL ALB TP GLU
Lipid-Test 5	GLU CHOL TRIG HDL (LDL)
Wellness-Test 9	AST ALT ALP GGT GLU CHOL AMY CREA BUN
HbA1c-Test 1	HbA1c

MICRO-MEDICAL

MICRO-MEDICAL Instrumente GmbH
 Falkensteiner Strasse 4
 D-61462 Königstein/Taunus

Telefon 0 61 74 / 29 96-0 | Fax 0 61 74 / 2 32 03 | E-Mail: info@micromedical.de | Internet: www.micromedical.de