

BLUTZUCKER- KONTROLLE ...?



GLUCOFAST® DUO

Glukose- und Harnsäure- Messsystem



Das **Glucofast® duo** Geräteset enthält folgende Bestandteile:

- **Glucofast® duo** Messgerät
- 3 V Lithium-Batterie
- Kontrollelektrode
- Gebrauchsanleitung
- Bereitschaftsetui

Glucofast® duo verfügt über eine moderne Messelektronik und ermöglicht somit die schnelle und präzise Bestimmung von Glukose- und Harnsäurekonzentrationen im kapillaren Vollblut außerhalb des Körpers (In-vitro-Diagnostikum). Das System ist für die Eigenanwendung geeignet.

KURZANLEITUNG

1. Code-Chip des gewünschten Parameters in das Gerät einsetzen (Abb. 1).
2. Messelektroden des entsprechenden Parameters in das Gerät einsetzen (Abb. 2). Gerät schaltet sich automatisch ein.
3. Beim Blinken des Tropfensymbols im Display (Abb. 3) Blut auftragen (Abb. 4). Messung startet automatisch.
4. Nach Ablauf der jeweiligen Reaktionszeit wird das Ergebnis in der gewünschten Maßeinheit angezeigt (Abb. 5). Die Messwerte werden automatisch in den Speicher übernommen.

Abb. 1
Glukose oder Harnsäure

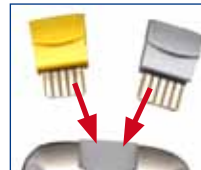


Abb. 2
Glukose oder Harnsäure

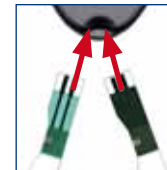


Abb. 3



Abb. 4
Glukose oder Harnsäure



Abb. 5



SPEZIFIKATIONEN

Messelektroden	Glucofast® duo / mono Glukose-Messelektroden, Harnsäure-Messelektroden Glucofast Glukose: PZN 1346232, 3863285, 0354519, 0354502 Glucofast Harnsäure: PZN 1345793, 3863291
Messbereich	Glukose: 30 ~ 550 mg/dL (1,7 ~ 30,5 mmol/L) Harnsäure: 3 ~ 20 mg/dL (177 ~ 1180 µmol/L)
Probenmaterial	Kapillares Vollblut
Display	Große LCD-Anzeige
Speicherkapazität	Je 10 Blut-Messwerte für Glukose und Harnsäure
Größe / Gewicht	100 x 58 x 21 mm / 64 g
Spannungsquelle	3 V Lithium-Batterie (CR2032)
Optimale Arbeitstemperatur	18 bis 38 °C (64 bis 100 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	Kleiner als 85 %
Hämatokritbereich	Glukose: 30 ~ 55 % / Harnsäure: 35 ~ 50 %
Lager- und Transportbedingungen	-10 bis + 60 °C bei < 95 % Luftfeuchtigkeit
Standards / Normen	Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 98/79 EG über In-vitro-Diagnostika.



GLUCOFAST DUO_handzettel_A4_Stand_04-2009

Service und Vertrieb in Deutschland:



IMCARMED GmbH
Hauptstraße 27 f
23923 Lüdersdorf

Tel.: 03 88 21-6 20 30
Fax: 03 88 21-6 20 73
E-mail: info@imcarmed.de