



Kemenkes RI AKL No. 20205916023



GREENCARE A1c merupakan alat uji afinitas boronat otomatis sepenuhnya untuk penentuan hemoglobin A1c pada darah manusia. GREENCARE A1c menyediakan alat paling nyaman.

Hemoglobin A1c Test Kit



Area baca optik kaset



Dapat diandalkan
Hasil cepat dan akurat CV3%, dalam waktu 4.5 menit



Langkah Tes Sederhana
Katrid uji tunggal berisi bahan



Mudah digunakan
Layar sentuh LCD
Panduan suara dan video multi-bahasa
Printer thermal built-in



Suhu Kamar
Kit Uji Stabil
- Menghemat biaya pengiriman
- Mengurangi kekhawatiran akan stabilitas karena suhu

Kemenkes RI AKL No. 20207916319

*Gunakan dengan Greencare A1c Hemoglobin A1c Test Kit

Spesifikasi

Model	RT-100	Kondisi Penyimpanan	Analyzer: 10~60°C, 15~75% R.H.
Tipe Pengoperasian	Otomatis sepenuhnya (1-Langkah)	Test kit: 2~30°C	
Waktu Pengukuran	4.5 menit.	Umur Simpan Test Kit	12 bulan
Tipe Sampel	Darah kapiler / Vena	Nilai Tegangan	12V DC - 3.33 A
Ukuran Sampel	3.5 µl	Berat	1.6 kg
Kisaran Pengukuran	HbA1c 4.0~15.0 % (20~140 mmol/mol) eAG 68~385 mg/dL (mmol/L)	Dimensi	205(P)x200(L)x150(T) mm
Kondisi Pengoperasian	Suhu: 17~32°C Kelembapan: 15~75% R.H. Tekanan udara: 860~1,060 hpa	Fungsi Tambahan	Layar Sentuh Warna Printer Internal USB port, Ethernet Pembaca barcode eksternal tersedia (Pilihan)



Printer Termal Bawaan



Komunikasi Antarmuka

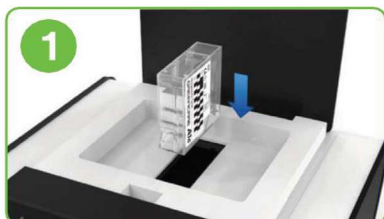
LANGKAH MUDAH

Pengambilan darah mudah

Tidak memerlukan persiapan sampel

Tidak membutuhkan pipet

Mengurangi error tes oleh operator



GREENCARE A1c Hemoglobin A1c Test Kit

One Step HbA1c measuring system

Within-run Precision (IFCC sampel)
Masing-masing sampel diukur 20 kali untuk setiap presisi menggunakan 2 parameter dengan 3 lot.

IFCC kalibrator	Normal	Abnormal
Rataan HbA1c%	5.5	8.9
CV (%)	2.4	1.9

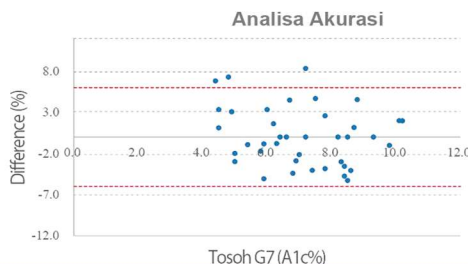
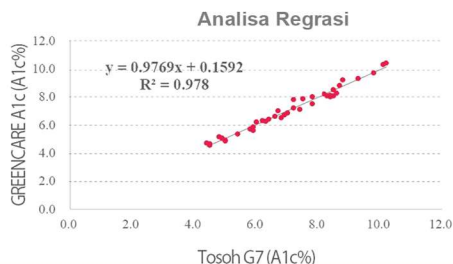
Day to Day Precision (IFCC sampel)
Masing-masing sampel diukur 1 kali per hari untuk 20 hari menggunakan 2 parameter dengan 3 lot.

IFCC kalibrator	Normal	Abnormal
Rataan HbA1c%	5.4	9.0
CV (%)	2.6	1.9

Akurasi

One Step HbA1c measuring system

Sistem GREENCARE A1c dievaluasi dengan 40 sampel berbeda yang disediakan oleh NGSP. Hasil menunjukkan akurasi tinggi dan korelasi sempurna.



Perbedaan, %	Sistem GREENCARE A1c
within ±3%	50%(20/40)
within ±6%	92.5%(37/40)
within ±10%	100%(40/40)

Diproduksi Oleh:

GC Medical Science

107, Ihyeon-ro 30beon-gil, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do,
(446-770) 16924, Korea
Tel: +82-70-8894-3105; Fax: +82-31-455-0126
www.greencrossms.com

Diimpor dan didistribusikan :



PT. GANDASARI EKASATYA
Medical, Laboratory, Scientific Supply & General Trading

Jl. Kemanggisan Ilir Raya Blok C No. 15B
Angrek Neli Murni Jakarta 11480
Telp : (+62-21) 5360029-30 Hotline : +62 811 9940 129
E-mail : support@gandasari-ekasatya.co.id