

Spesifikasi Teknis

Prinsip Kerja	Chemiluminescence
Throughput	120 Tes / Jam
Jumlah Posisi Sampel	Hingga 24 Sampel
Jenis Sampel	Serum, Plasma
Volume Sampel	10µ - 100µl (Tergantung jenis pemeriksaan)
Dimensi	Lebar : 705 mm
	Panjang : 500 mm
	Tinggi : 678
	Berat : 110 kg
Kebutuhan Listrik	100 to 240V
	50Hz/60Hz
	Single-phase
Jenis Power Plug	Power plug tipe F grade rumah sakit
Antarmuka	HD Touchscreen dan kompatibel dengan konektivitas LIS/HIS
Output External	USB Port, LAN Port dan RS232 Port
Suhu Operasional	21°C ~ 28°C
Ketinggian Operasional	≤ 3000m

TKDN: 41,71%

Diproduksi oleh:
PT. VIRTUE DIAGNOSTICS INDONESIA

Didistribusikan oleh:
PT DARMA LABORA INDONESIA

Kawasan Industri Jababeka 7, Kav. B3B, Cikarang Utara, Kab. Bekasi, Jawa Barat 17534

☎021 38725029 📧customerservice.id@virtuedx.com 🌐virtuedx.co.id



VERCENTRA CS-1500

Chemiluminescence Immunoassay



Konstan

Throughput tidak dipengaruhi oleh parameter yang dideteksi

Kontinu

Penambahan sampel dan reagen mudah tanpa mengganggu aktifitas instrumen

Kenyamanan

Dilengkapi fitur STAT dan prosedur pemeliharaan alat sangat mudah

VERCENTRA CS-1500

KEMENKES RI AKD 20102320677 — TKDN 41,71%

Prinsip Kerja: Acridinium Ester Labeled Direct Chemiluminescence
Throughput 120 tes / jam



Kuvet

- Kapasitas kuvet mencapai 130 kuvet



Sampel

- Kapasitas 24 Sampel
- Dilengkapi dengan fitur STAT



Software & Interface

- Support Bi-directional LIS
- USB dan Network port
- Bahasa Inggris
- Bahasa Indonesia



Reagen

- 15 posisi reagen
- Kalibrator dan kontrol termasuk dalam kit

Panjang

705 mm

Lebar

500 mm

Tinggi

678 mm

Berat

110 kg

PARAMETER

TUMOR

Total PSA	
Free PSA	
AFP	
CEA	
CA 125	
CA 19-9	
CA 15-3	
CA 72-4	
Cyfra 21-1	
NSE	
SCC	
PG I	
PG II	
HE4	
ProGRP	

HORMONES / FERTILITY

DHEA-S
LH
FSH
Prolactin
Progesterone
Testosterone
Estradiol
β-HCG
SHBG
AMH
Cortisol
17 α-Hydroxyprogesterone

DIABETES

C-Peptide	
Insulin	

CARDIAC

hs-cTnI
NT-proBNP
MYO
CK-MB
D-Dimer

INFECTIOUS DISEASE

HBsAg Quantitative	
HBsAg Qualitative	
HBeAg Quantitative	
Anti-HBs	
Anti-HBe	
Anti-HBc	
Anti-HBc IgM	
Anti-HCV	
Anti-HAV IgG	
Anti-HAV IgM	
HIV Ag/Ab Combo	
Syphilis-TP	
Toxo-IgG	
Toxo-IgM	
Rubella-IgG	
Rubella-IgM	
CMV-IgG	
CMV-IgM	

ANEMIA

FER
Folate
Vitamin B12
G6PD

THYROID

FT3	
FT4	
TSH	
T3	
T4	
TG	
Anti-TG	
Anti-TPO	

INFLAMMATION

PCT
IL-6

BONE METABOLISM

Vitamin D Total
PTH
Calcitonin

- 1 Reagen siap pakai
- 2 Kemasan 50 Tes/Kit dan 100 Tes/Kit