



VERCENTRA

CS - 1500

A linha Vercentra CS é um sistema automatizado de imunoensaios por quimioluminescência, acessível a todos os laboratórios, com um menu versátil de reagentes produzidos no Brasil pela Labtest.



Analisador de bancada com design compacto e 100% automático para execução de até 120 testes/hora. Capacidade de até 24 posições para amostras e 15 posições refrigeradas para reagentes. Função STAT e abastecimento contínuo de amostras, reagentes e consumíveis sem a necessidade de parar a rotina do equipamento.



Quimioluminescência direta marcada com éster de acridina que combinada com partículas magnéticas aumentam a sensibilidade e especificidade dos testes. Tecnologia de ponta e reagentes de alta qualidade que oferecem precisão, eficiência e resultados confiáveis.



Reagentes prontos para uso, com controles e calibradores incluídos em todos os kits. Portfólio diversificado de exames que abrange marcadores metabólicos, tumorais, hormonais e infecciosos em apresentações de 50 ou 100 testes.

VERCENTRA

CS - 1500

Especificações do Modelo

Velocidade nominal	Até 120 testes/hora
Reagentes	• Leitor de código de barras integrado • Bandeja refrigerada (2-8 °C) com 15 posições
Amostras	• Leitor de código de barras integrado • Até 24 posições em racks com função emergência • Pré e pós diluição automática de amostras
Sistema de pipetagem	Probes independentes com detecção de nível para amostras e reagentes
Reação	• 2 racks de cubetas com capacidade para até 130 cubetas on-board • Carregamento contínuo
Metodologia	Quimioluminescência direta marcada com éster de acridina
Sistema de leitura	• Fotomultiplicador (PMT) • Intervalo de medição: 5 ~50M RLU
Sistema de lavagem	• Lavagem por separação magnética • Lavagem em alta pressão dispensa o uso de ponteiros
Sistema de homogeneização	Vortex
Sistema de interface	Saída bidirecional HL7
Controle da qualidade	Regras múltiplas de Westgard e Gráfico de Levey-Jennings
Dimensões (AxLxP) Peso	66 x 50 x 70,5 cm 110kg
Nº Registro Anvisa	10009010407

Menu de Testes

INFECCIOSO	HIV Ag/Ab Combo	fPSA	Testosterone	INFLAMATÓRIO
Anti - HAV IgG	NS1	HE4	β-HCG	IL-6
Anti - HAV IgM	Rubella IgG	NSE	TIREOIDIANO	PCT
Anti-HBc IgM	Rubella IgM	ProGRP	Anti-TG	OUTROS
Anti-HBc Total	Syphilis TP	PSA	Anti-TPO	25-OH Vitamin D
Anti-Hbe	Toxoplasmose IgG	SCC	Calcitonin	Cortisol
Anti-HBs	Toxoplasmose IgM	HORMONAL	FT3	Ferritin
Anti-HCV	TUMORAL	AMH	FT4	Folate
CMV IgG	AFP	DHEA-S	T3	PG I
CMV IgM	CA 125	Estradiol	T4	PG II
Dengue IgG	CA 15-3	FSH	TG	PTH
Dengue IgM	CA 19-9	LH	TSH	Vitamin B12
HBeAg	CA 72-4	PRL	DIABETES	
HBsAg Qualitative	CEA	Progesterone	C-Peptide	
HBsAg Quantitative	Cyfra 21-1	SHBG	Insulin	

Consumíveis: Wash Buffer | Pré-Trigger | Trigger
Cubetas de reação | System Maintenance Fluid | Sample Diluent A/B

Leia o QR Code e
acesse a **versão digital**.
Converse com a nossa
equipe **Comercial**.

