



SISTEMA DE IMUNOENSAIO DE QUIMIOLUMINESCÊNCIA AUTOMATIZADO COMPACTO

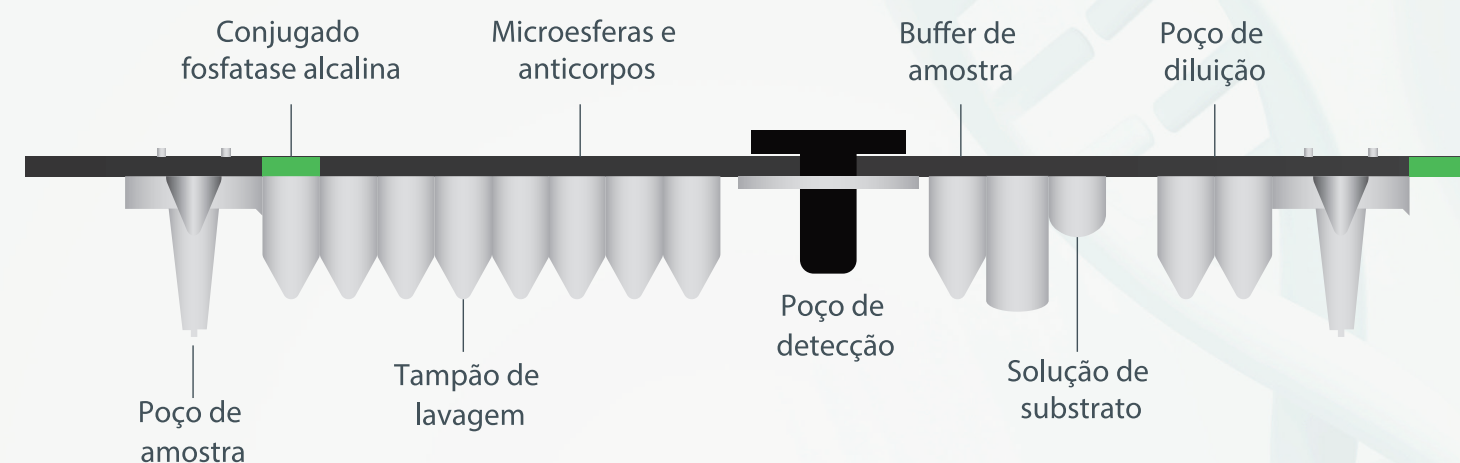


MQ 60 smart



MQ 60 proB

O analisador de imunoensaio automático de quimioluminescência de teste único da série MQ60 usa tecnologia de imunoensaio enzimático por quimioluminescência combinada com tecnologia de partículas magnéticas para calcular a concentração do analito, detectando a intensidade de luminescência do substrato do analito.



PRECISO

- Quimioluminescência de partículas magnéticas ALP-AMPPD
- Fornece uma variedade de controles de qualidade
- CV entre lotes $\leq 5\%$

COMPACTO

- Design compacto adequado para laboratórios de pequeno a grande porte e departamentos clínicos
- Diversos parâmetros abrangem doenças cardíacas, marcadores tumorais, fertilidade, tireoide, etc.

FLEXÍVEL

- Para combinar parâmetros livremente
- Unidades de teste independentes

FÁCIL DE USAR

- Grande tela sensível ao toque
- Etapas de operação simples e totalmente automatizadas

ECONOMIA

- Cartucho único, Sem custos ocultos
- Sem circuitos líquidos
- Manutenção limitada

Aplicativo



HOSPITAL



LABORATÓRIOS

Especificação do dispositivo



Tipo de analisador	Analisador CLIA de bancada totalmente automatizado (MQ60 smart)
Tipo de amostra	Soro humano, plasma, sangue total, urina, líquido cefalorraquidiano
Tamanho do host	300 mm x 565 mm x 610 mm (comprimento × largura × altura)
Peso do hospedeiro	36kg
Tela de exibição	Tela sensível ao toque de 10,1 polegadas
Línguas	Inglês
Modo	Modo em lote
Canal	6 canais
Rendimento	24 testes/hora
Fonte de energia	Tensão: CA 100-240V ~
Controle de temperatura do módulo de incubação	Estabilidade de temperatura: 37 °C ± 0,5 °C Flutuação de temperatura: não mais que 0,5 °C
Computador	Integrado
Impressora	Impressora térmica interna
Armazenar	Armazenamento de resultados >1 milhão
Espera	24 horas de espera de operação
Gestão de dados	Conexão LIS/HIS

Tipo de analisador	Analisador CLIA de bancada totalmente automatizado (MQ60 proB)
Tipo de amostra	Soro humano, plasma, sangue total, urina, líquido cefalorraquidiano
Tamanho do host	660 mm x 750 mm x 600 mm (comprimento × largura × altura)
Peso do hospedeiro	80,0kg
Tela de exibição	Tela sensível ao toque de 13,3 polegadas
Línguas	Inglês
Modo	Modo em lote, modo STAT
Canal	2 módulos, 12 canais
Rendimento	48 testes/hora
Fonte de energia	Tensão: CA 100-240V ~
Controle de temperatura do módulo de incubação	Estabilidade de temperatura: 37 °C ± 0,5 °C Flutuação de temperatura: não mais que 0,5 °C
Computador	Integrado
Impressora	Impressora térmica interna
Armazenar	Armazenamento de resultados >10 milhões
Espera	24 horas de espera de operação
Tipo de analisador	Conexão LIS/HIS



Test Menu

Painel	Parâmetro	Qualificação	Tipo de Amostra	Painel	Parâmetro	Qualificação	Tipo de Amostra
Cardíaco	hs-cTnT	CE IVDR	S/P/WB	Hormônio do Crescimento	GH	NMPA, CE IVDR	S/P
	hs-cTnI	NMPA, CE IVDR	S/P/WB		IGFBP-3	NMPA, CE IVDR	S/P
	CK-MB	NMPA, CE IVDR	S/P/WB		IGF-1		
	MYO	NMPA, CE IVDR	S/P/WB	Diabetes	HbA1c	NMPA, CE IVDR	WB
	H-FABP	NMPA, CE	S/P/WB		C-P	NMPA, CE	S/P
	Lp-PLA2	NMPA, CE	S/P/WB		INS	NMPA, CE	S/P
	NT-proBNP	NMPA, CE IVDR	S/P/WB		ADP	NMPA	S/P
	BNP	NMPA, CE IVDR	S/P/WB		GADA	NMPA, CE IVDR	S/P
	ST2	NMPA	S/P/WB		IA-2A	NMPA, CE IVDR	S/P
	cTnI	NMPA	S/P/WB		IAA	NMPA, CE IVDR	S/P
Inflamação	D-Dimer	NMPA, CE IVDR	P/WB		ICA	NMPA, CE IVDR	S/P
	PCT	NMPA, CE IVDR	S/P/WB	Hipertensão	Cortisol	NMPA, CE	S/P/Urine
	PCTm	NMPA	WB		ALD	NMPA, CE	S/P
	CRP	NMPA, CE IVDR	S/P/WB		Renin	NMPA, CE	P
Tumor	IL-6	NMPA, CE IVDR	S/P/WB	Metabolismo Ósseo	ACTH	NMPA	P
	CEA	NMPA, CE IVDR	S/P		25-OH-VD	NMPA, CE IVDR	S/P
	CA125	NMPA, CE IVDR	S/P		PTH	NMPA, CE	S/P
	HE4	NMPA, CE IVDR	S/P	Artrite Reumatoide	BGP	NMPA, CE	S/P
	CYFRA21-1	NMPA, CE IVDR	S/P		Total P1NP	NMPA	S/P
	CA15-3	NMPA, CE IVDR	S/P		β-CTx	NMPA	S/P
	CA242	NMPA, CE IVDR	S	Citocina	Anti-CCP	NMPA, CE IVDR	S/P
	CA19-9	NMPA, CE IVDR	S/P		RF-IgA	NMPA	S/P
	CA72-4	NMPA, CE IVDR	S/P		RF-IgM	NMPA	S/P
	CA50	NMPA	S/P		RF-IgG	NMPA	S/P
	NSE	NMPA, CE IVDR	S	TORCH	IL-2	NMPA, CE	S
	proGRP	NMPA, CE IVDR	S/P		IL-4	NMPA	S/P
	SCCA	NMPA, CE IVDR	S/P		IL-5	NMPA	S
	tPSA	NMPA, CE IVDR	S/P		IL-8	NMPA, CE	S
	VEGF	NMPA	S		IL-10	NMPA, CE	S
	fPSA	NMPA, CE	S		IL-1β	NMPA, CE	S
	TK1	NMPA	S/P		TNFα	NMPA, CE	S
	AFP	NMPA, CE IVDR	S/P		IL-2R	NMPA,CE IVDR	S/P
	AFP-L3%	NMPA, CE	S/P		IL-17A	NMPA	S/P
Doença Hepática	DCP	NMPA, CE	S		IFN-γ	NMPA, CE	S/P
	GP73	NMPA, CE	S/P		IL-12p70	NMPA	S
	CK18-M30	NMPA	S		IL-22	NMPA	S
	CK18-M65	NMPA	S	STAT	Toxo IgG		S/P
	G-17	NMPA, CE IVDR	S/P		Toxo IgM		S/P
Função Gástrica	PGI	NMPA, CE IVDR	S/P		RUB IgG		S/P
	PGII	NMPA, CE IVDR	S/P		RUB IgM		S/P
	HP-Ab	NMPA	S/P		CMV IgG		S/P
Função Renal	NGAL	NMPA, CE	S/Urine		CMV IgM		S/P
	CysC	NMPA, CE	S/P/WB		HSV-1/2 IgG		S/P
Lesão Cerebral	Anti-PLA2R IgG	NMPA	S/P		HSV-1/2 IgM		S/P
	S100	NMPA	S		HSV-1 IgG		S/P
Anemia	Ferr	NMPA, CE IVDR	S/P		HSV-1 IgM		S/P
	VB12	NMPA, CE IVDR	S/P		HSV-2 IgG		S/P
	FA	NMPA, CE IVDR	S/P		HSV-2 IgM		S/P
Tireoide	TSH	NMPA, CE IVDR	S/P	Doença Infecciosa	PCT STAT	NMPA	S/P/WB
	TT4	NMPA, CE IVDR	S/P		H-FABP STAT	NMPA	S/P/WB
	TT3	NMPA, CE IVDR	S/P		NGAL STAT	NMPA	S
	FT4	NMPA, CE IVDR	S/P		MYO STAT	NMPA	S/P/WB
	FT3	NMPA, CE IVDR	S/P		BNP STAT	NMPA	P/WB
	Anti-TG	NMPA, CE IVDR	S/P		IL-6 STAT	NMPA	S/P/WB
	Anti-TPO	NMPA, CE IVDR	S/P		D-Dimer STAT	NMPA	P/WB
	TG	NMPA, CE IVDR	S/P		NT-proBNP STAT	NMPA	S/P/WB
Imunoglobulinas	IgE	CE	S/P		hs-cTnI STAT	NMPA	S/P/WB
	FSH	NMPA, CE IVDR	S/P		CK-MB STAT	NMPA	S/P/WB
	E2	NMPA, CE IVDR	S/P	Tuberculose	HBsAg		S/P
Hormônio Sexual	T	NMPA, CE IVDR	S/P		HCV-Ab		S/P
	P	NMPA, CE IVDR	S/P		HIV-Ab/Ag		S/P
	LH	NMPA, CE IVDR	S/P		TP-Ab		S/P
	PRL	NMPA, CE IVDR	S/P		Protein extraction reagent	NMPA, CE IVDR	WB
	AMH	NMPA, CE IVDR	S		IFN-γ	NMPA, CE	S/P
	β -HCG	NMPA, CE IVDR	S/P				
	Inhibin B	CE					

• Disponible • En proceso