

Hotgen 



C800

Una nueva era en las pruebas mediante el método
sándwich de moléculas pequeñas

CE

POSIÇÃO DOS REAGENTES:

12 posições de reagentes, compartimento de reagentes com refrigeração contínua 2-8 °C por 24 horas.

FUNÇÃO DA AGULHA DE AMOSTRA:

Deteção de nível de líquido, sonda de aço, detecção de coágulos, detecção de bolhas; alta precisão de pipetagem: 10uL ≤ 5%, não mais que 200uL ≤ 2%.

MÓDULO DE SUBSTRATO:

Suporta substituição contínua de substrato, detecção de bolhas no substrato.

BIBLIOTECA DE CONSUMÍVEIS:

300 cubetas de reação, suporte para alimentação de cubetas em massa, suporte para adição contínua.

EXPANSÃO DO EQUIPAMENTO:

Suporta conexão com sistema LIS; interface USB 3.0.



C800

Especificações

Princípio de Detecção	AMPPD-Quimioluminescência com Partículas Magnéticas
Rendimento	150T/H
Posições de Amostras	30
Posições de Reagentes	12
Tempo do Primeiro Relatório	17 min
Tipos de Amostras	Soro, plasma, urina
Agulha de Carregamento de Amostra	Agulha de aço
Agulha de Remoção de Amostra	Agulha de aço
Dimensões (C x L x A)	520 x 760 x 650 mm

Características

Características

Preciso:

Múltiplos controles de qualidade, CV intralote $\leq 8\%$

Rápido:

Primeiros resultados em 17 minutos, até 150T/hora

Fácil de operar:

Carregamento, diluição, incubação e detecção totalmente automatizados

Compacto:

Equipamento ocupa $<0,4 \text{ m}^2$, integração eficiente

Abrangente:

Mais de 100 itens

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