



AFIAS-3

Características clave

- Dispositivo automatizado para consultorio médico
- La prueba se puede realizar por separado incluso durante el tiempo de incubación
- Rack de puntas (10 puntas)

Artículos especializados

- Vitamina D, AMH
- IL-6, CRP, PCT
- Marcadores cardíacos



Boditech Med Inc.

43, Geodudanji 1-gil, Dongnae-myeon,
Chuncheon-si, Gang-won-do, Korea
Tel: +82-33-243-1400 Fax: +82-33-243-9373

Producto con registro sanitario del Gobierno Nacional



AFIAS-3

Parámetros de AFIAS



Categoría	Prueba	AFIAS-1	AFIAS-6	Tipo de muestra	Rango de trabajo	Tiempo de la prueba (min)
Cardiaca	CK-MB	●	●	SC/S/P	3-100 ng/mL	12
	Tn-I Plus	●	●	SC/S/P	0.01-15.00 ng/mL	12
	Dímero-D	●	●	SC/P	50-10,000 ng/mL	12
	NT-proBNP	●	●	SC/S/P	10-30,000 pg/mL	12
	Mioglobina	●	●	SC/S/P	2-500 ng/mL	12
	Triple cardiaca	●	●	SC/S/P	Tn-I: 0.01-15 ng/mL CK-MB: 3-100 ng/mL Mioglobina: 5-500 ng/mL	12
	ST2	●	●	SC/S/P	3.1-200 ng/mL	12
	BNP	●	●	SC/S/P	10- 20,000 pg/mL	12
	Troponina T	●	●	SC/S/P	5-5,000 pg/mL	12
Cáncer	PSA	●	●	SC/S/P	0.5-100.0 ng/mL	15
	PSA Plus	●	●	SC/S/P	0.07-50 ng/mL	12
	AFP	●	●	SC/S/P	5-350 ng/mL	15
	AFP Plus	●	●	SC/S/P	0.5-350 ng/mL	12
	CEA	●	●	S/P	1-500 ng/mL	12
	CEA Plus	●	●	SC/S/P	0.5-200 ng/mL	12
Diabetes	HbA1c	●	●	SC	(NGSP) 4-15%	10
	Microalbumina	●	●	Orina	2-300 mg/L	12
Hormonas	TSH	●	●	SC/S/P	0.09-80.0 µIU/mL (SC: 0.4-80.0 µIU/mL)	15
	TSH Plus	●	●	SC/S/P	0.08-50 µIU/mL	12
	T3	●	●	S/P	0.77-7.70 nmol/L	10
	T4	●	●	S/P	10.23-300.00 nmol/L	10
	FSH	●	●	SC/S/P	1-100 mIU/mL	12
	FSH Plus	●	●	SC/S/P	0.1-110 mIU/mL	12
	βhCG Total	●	●	SC/S/P	5-50,000 mIU/mL	15
	β-HCG Plus	●	●	SC/S/P	2-1,500 mIU/mL	12
	LH	●	●	SC/S/P	1-100 mIU/mL	12
	LH Plus	●	●	SC/S/P	0.1-100.0 mIU/mL	12
	PRL	●	●	SC/S/P	1-100 ng/mL	10
	PRL Plus	●	●	SC/S/P	0.5-200 ng/mL	12
	Testosterona	●	●	S/P	1-10 ng/mL	15
	Cortisol	●	●	SC/S/P	80-800 nmol/L	10
	AMH	●	●	S/P	0.02-10 ng/mL	12
Infección	COVID-19 Ab	●	●	SC/S/P	Cualitativa (0-100 COI)	10
	COVID-19 Ag	●	●	HN	Cualitativa	12
	COVID-19/Flu Ag Combo	●	●	HN	Cualitativa (0-100 COI)	20
	COVID-19 nAb	●	●	SC/S/P	Cualitativa (10-100%)	20
	PCR	●	●	SC/S/P	0.5-200 mg/L	3
	PCT	●	●	SC/S/P	0.1-100.0 ng/mL	12
	PCT Plus	●	●	SC/S/P	0.02-50 ng/mL	12
	IL-6	●	●	SC/S/P	2-2,500 pg/mL	12
	HBsAg	●	●	SC/S/P	Cualitativa (0-300 COI)	12
	Anti-HBs	●	●	SC/S/P	0-500 mIU/mL	15
	Anti-HCV	●	●	SC/S/P	Cualitativa (0-300 COI)	12
	NORO	●	●	Heces	Cualitativa (0-200 COI)	12
	ROTA	●	●	Heces	Cualitativa (0-200 COI)	12
	Rota/ Adeno	●	●	Heces	Cualitativa (0-200 COI)	12
Autoinmune	Anti-CCP Plus	●	●	SC/S/P	3.2-300 U/mL (Semi-cuantitativa)	12
Otras pruebas	Ferritina	●	●	S/P	10-1,000 ng/mL	10
	Vitamina D	●	●	S/P	8-70 ng/mL	28
	Infliximab	●	●	SC/S/P	0.2-50 µg/mL	10
	Anti-Infliximab Total	●	●	S/P	8-250 AU/mL	22

SC = Sangre completa, S= Suero, P = Plasma, HN = Hisopado Nasofaríngeo, HF = Hisopado Faríngeo

Nuevos Parámetros que se desarrollarán para AfiAS en el 2022

Items	Fecha previa para lanzamiento
• COVID-19 Ag/Flu A+B / RSV	2022Y 2Q
• Toxo IgG/IgM	2022Y 1Q
• ToRC IgG	2022Y 1Q
• ToRC IgM	2022Y 1Q
• Progesterone	2022Y 1Q
• Free T4	2022Y 3Q
• NSE	2022Y 4Q
• Cancer panel (only for man)	2022Y 4Q
• Lp-PLA2	2022Y 1Q
• CTX_	2022Y 1Q
• P1NP	2022Y 1Q
• PTH	2022Y 1Q
• Anti-infliximab (Total)	2022Y 1Q
• Bevacizumab	2022Y 2Q
• Rituximab	2022Y 2Q
• Transtuzumab	2022Y 2Q
• Vedolizumab	2022Y 2Q
• Ustekinumab	2022Y 2Q



Especificaciones

Interfaz

Pantalla táctil LCD de 7 " Compatible con LIS / HIS Impresora térmica incorporada Puerto RS 232 / USB / Ethernet / Ranura para tarjeta SD

Memoria

5000 resultados de pacientes / 5000 resultados de control de calidad 100 chips de identificación / 100 ID de usuario

Rendimiento

Hasta 12 pruebas / hora (según la prueba PCT)

Analizador

227,5 x 330 x 275 mm / 9 kg 100-240 V CA, 50/60 Hz, 2,6-1,0 A