

AFIAS-Systeme

Parameterübersicht



Parameter	Messbereich	Antikoagulanzen	Probenart/-menge	Testzeit
Kardiale Diagnostik				
Troponin I Plus	0,01-15 ng/mL	Na-Heparin, Li-Heparin, Na-Citrat	Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
NT-proBNP	10-30.000 pg/mL	EDTA, Na-Heparin, Li-Heparin	Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
D-Dimer	50-10.000 ng/mL	Na-Citrat	Vollblut, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
Troponin T	10-20.000 pg/mL	EDTA, Na-Heparin, Li-Heparin	Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
Klinische Chemie				
TSH Plus	0,08-50,0 µIU/mL	Na-Heparin, Li-Heparin	Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
Testosteron	1-10 ng/mL	EDTA	Serum, Plasma: 200 µL	ca. 15 Min.
Ferritin	10-1.000 ng/mL	EDTA, Na-Heparin, Na-Citrat	Serum, Plasma: 100 µL	ca. 10 Min.
Infektionsdiagnostik				
PCT	✱ 0,1-100 ng/mL	EDTA, Na-Heparin, Li-Heparin, Na-Citrat	Vollblut, Serum, Plasma: 200 µL	ca. 12 Min.
CRP	0,5-200 mg/L	EDTA, Na-Heparin, Li-Heparin, Na-Citrat	Vollblut (C-Tip): 10 µL Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 3 Min.
Interleukin-6	2-2.500 pg/mL	EDTA, Li-Heparin	Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
Covid-19 / Flu A+B / RSV Ag	Qualitative Bestimmung: Positiv (+), Negativ (-)		Nasopharyngealabstrich	ca. 12 Min.

Parameter	Messbereich	Antikoagulanzen	Probenart/-menge	Testzeit
Diabetes Management				
HbA1c *	4-15 % (NGSP)	EDTA, Na-Citrat, Li-Heparin	Vollblut (C-Tip): 10 µL	ca. 10 Min.
Tumordiagnostik				
PSA Plus *	0,07-50,0 ng/mL	EDTA, Na-Heparin	Vollblut (C-Tip): 30 µL Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
Stoffwechseldiagnostik				
Vitamin D Neo	5-100 ng/mL	EDTA, Heparin, Na-Citrat	Vollblut (C-Tip): 30 µL Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 12 Min.
Schwangerschaftsdiagnostik				
Total βhCG	5-50.00 mIU/mL	EDTA, Heparin	Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL	ca. 15 Min.

* Kühlware: Lagertemperatur 2-8°C

Vertrieb Deutschland: Sysmex Deutschland GmbH · www.sysmex.de

Vertrieb Deutschland: Hitado GmbH · www.hitado.de

Hersteller: Boditech Med Inc. · www.boditech.co.kr