

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. |
| Troponin T | 10-20.000 pg/mL | EDTA, Na-Heparin, Li-Heparin | 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. |
| 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 Neo | 0,1-100 ng/mL | EDTA, Na-Heparin | Vollblut (C-Tip): 30 µL Vollblut, Serum, Plasma: 100 µL | ca. 15 Min. |
| Freies PSA | 0,05-50 ng/mL | EDTA, Na-Heparin | Vollblut (C-Tip): 30 µL Vollblut, Serum, Plasma: 200 µL | ca. 12 Min. |
| Stoffwechselfdiagnostik | | | | |
| 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