

Parameterübersicht

Verfügbare Vollblut-Tests zu den Eurolyser-Systemen



Eurolyser CUBE-S und smart sind Multiparameter-Systeme zur quantitativen Analyse humaner Blutproben.

Zurzeit stehen sechs verschiedene Parameter aus Vollblut zur Verfügung. Die Analysensysteme bestehen aus einer Messeinheit mit jeweils festen Wellenlängen und können sowohl Endpunkt- als auch Kinetiktests durchführen.

Die Handhabung der Eurolyser Reagenz System (ERS) Testkits ist sehr praktisch konzipiert. Neben den beiden Reagenzkom-

ponenten und dem Beipackzettel mit allen relevanten Informationen befindet sich im Reagenzkit eine RFID-Karte, die dem Analyser spezifische Informationen zur Testdurchführung mitteilt.

Für sämtliche Tests stehen Qualitätskontrollen entsprechender Level zur Verfügung.

Produktübersicht

Die Parameter im Überblick

Parameter	Probenmaterial	Proben- volumen	Analysenbereiche	Artikelnummer
CRP	Vollblut EDTA-Venenblut	5 µL	2 – 240 mg/L	SY-501-ST0102 (mit Kapillare)
				SY-501-ST0100 (ohne Kapillare)
CysC (GFR)	Vollblut	20 µL	0,33 – 8 mg/L, GFR 576 – 3,7 mL/ min/1,73 m ²	EU-501-ST0240
HbA1c	Vollblut	10 µL	NGSP: 4 – 14 % IFCC: 20 – 130 mmol/mol	EU-501-ST0110
hsCRP	Vollblut	20 µL	0,8 – 20 mg/L	EU-501-ST0105
PT(INR)	Vollblut	20 µL	1 – 8 INR	EU-501-ST0180

Die Qualitätskontrollen im Überblick

Parameter	QC-Material	Proben- volumen	Lager- temperatur	Vorbereitet/ geöffnet halt- bar	Artikel- nummern
CRP	Fertige Flüssigkontrolle	5 µL	2 – 8 °C	bis Ende MHD	SY-501-ST1000
CysC (GFR)	Fertige Flüssigkontrolle	20 µL	2 – 8 °C	bis Ende MHD	EU-501-ST2400
HbA1c	Fertige Flüssigkontrolle	10 µL	2 – 8 °C	9 Monate	EU-501-ST0110
hsCRP	Fertige Flüssigkontrolle	20 µL	2 – 8 °C	bis Ende MHD	EU-501-ST1005
PT(INR)	Lyophilisat mit Aqua dest auflösen	20 µL	Raumtemperatur 2 – 8 °C -20 °C	bis zu 4 h bis zu 8 h 8 Wochen	EU-501-ST1800

Patientennahe
Labordiagnostik
mit Herz



Online bestellen unter
www.hitado.de

Änderungen des Designs sowie Spezifikationsänderungen basierend auf fortschreitender Produktentwicklung behalten wir uns vor. Solche Änderungen werden bei Neuauflagenscheinungen bestätigt und anhand des neuen Ausstellungsdatums verifiziert.

Vertrieb Deutschland: **Hitado GmbH** Dreihausen 2, 59519 Möhnesee · Telefon +49 2924 9705-0 · Fax +49 2924 9705-31 · info@hitado.de · www.hitado.de
 Hersteller: **Eurolyser Diagnostica GmbH** Bindergasse 3, 5020 Salzburg, Österreich