



Klinische Chemie

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC mit photometrischer Detektion	AM-LG-116/J	G11	CE

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftenbestimmungen)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Basophile	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Eosinophile	EDTA-Blut...	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Erythrozyten, MCV, MCH, MCHC	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut,	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Lymphozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Monozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Segmentkernige Granulozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Leukozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnung	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Retikulozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-KC-206/H	ADVIA 2120i	CE
Hämoglobingehalt der Retikulozyten	EDTA-Blut	Berechnung	AM-KC-206/H	ADVIA 2120i	CE

Elektrochemische Untersuchungen

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Kalium	Serum	Ionenselektive-Elektroden-Messung	AM-LG-132/E	AU5800	CE
Natrium	Serum	Ionenselektive-Elektroden-Messung	AM-LG-132/E	AU5800	CE
Glucose	Hämolytat	Enzymatisch-amperometrischer Test	AM-LG-109/G	SUPER-GL	CE



Elektrophorese

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Proteinfraktionen	Serum	Kapillarelektrophorese	AM-LG-120/I	Capillarys 2 flex piercing	CE

Koagulometrie

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Partielle Thromboplastinzeit	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/O	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE
Prothrombinzeit (Quick-Wert)	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/O	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/O	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/O	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE

Ligandenassys

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
TSH	Serum	CLIA	AM-LG-127/J	ADVIA Centaur XP	CE

Lysisreaktionen

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Osmotische Resistenz der Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Hämolyse (Verdünnungsreihe)	AM-LG-113/B	manuell	CE



Mikroskopie

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Differential-Blutbild	Blutausstrich	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-100/F	Mikroskop	CE
Thrombozyten	Kapillarblut	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-112/B	Mikroskop	CE
Retikulozyten	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-122/C	Mikroskop	CE
Epithelien	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/E	Mikroskop	CE
Erythrozyten	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/E	Mikroskop	CE
Hefen	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/E	Mikroskop	CE
Kristalle	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/E	Mikroskop	CE
Leukozyten	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/E	Mikroskop	CE
Granulierte Zylinder	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/E	Mikroskop	CE
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (semiquantitative Bestimmung)	AM-LG-114/C	Mikroskop	CE

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Urinstatus	Urin	Mit Hilfe von Reagenzträgern	AM-LG-106/F	Urin-Sticks	CE
Blutsenkungsgeschwindigkeit	EDTA-Blut	Sedimentation nach Westergren	AM-LG-101/C	Roller 20LC	CE

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
α -Hydroxybutyrat-dehydrogenase (HBDH)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Glutamat-dehydrogenase (GLDH)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Bilirubin (direkt)	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Bilirubin (gesamt)	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE



Liste aller akkreditierten Analyten des Zentrallabors Lübecker Ärzte

Seite 4 von 5

Laborärztliche Gemeinschaftspraxis/Zentral – Labor Lübecker Ärzte, Von Morgen Str.3, 23564 Lübeck – Tel. 0451/610 90 0

Calcium	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Cholesterin	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Gesamteiweiß	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Glucose	Serum, Natriumfluorid-Blut	UV-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Hämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	AM-LG-123/M	ADVIA 2120i	CE
Harnsäure	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Harnstoff	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Phosphat	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
g-Glutamyltransferase (GGT)	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Alkalische Phosphatase	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Amylase	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Creatin-Kinase (CK)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Creatin-Kinase-MB (CK-MB)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Eisenbindungskapazität (gesamt)	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Glutamat-Oxalacetat-Transaminase (GOT)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Glutamat-Pyruvat-Transaminase (GPT)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Kreatinin	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/K	AU5800	CE
Lactatdehydrogenase (LDH)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/G	AU5800	CE

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/E	AU5800	CE
Immunglobulin A, -G, -M	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/E	AU5800	CE
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/E	AU5800	CE



Mikrobiologie

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Streptokokken der Gruppe A (ASL)	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/E	AU5800	CE