



## Klinische Chemie

### Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC mit photometrischer Detektion	AM-LG-116/K	20.03.2024	G11	CE

### Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Basophile	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Eosinophile	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Erythrozyten, MCV, MCH, MCHC	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut,	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Lymphozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Monozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Segmentkernige Granulozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Leukozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnung	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE
Retikulozyten	EDTA-Blut	Optoelektrische Durchflusszytometrie	AM-LG-123/N	24.07.2024	Sysmex XN-Series	CE

### Elektrochemische Untersuchungen

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Kalium	Serum	Ionenselektive-Elektroden-Messung	AM-LG-132/E	28.10.2019	AU5800	CE
Natrium	Serum	Ionenselektive-Elektroden-Messung	AM-LG-132/E	28.10.2019	AU5800	CE
Glucose	Hämolytat	Enzymatisch-amprometrischer Test	AM-LG-109/H	17.01.2024	SUPER-GL	CE



## Liste aller akkreditierten Analyten des Zentrallabors Lübecker Ärzte

Seite 2 von 5

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

### Elektrophorese

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Proteinfractionen	Serum	Kapillarelektrophorese	AM-LG-120/J	23.10.2023	Capillarys 2 flex piercing	CE

### Koagulometrie

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Partielle Thromboplastinzeit	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/P	17.01.2024	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE
Prothrombinzeit (Quick-Wert)	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/P	17.01.2024	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/P	17.01.2024	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Optische Messung	AM-LG-111/P	17.01.2024	TOP 550 / TOP 700 CTS	CE

### Ligandenassys

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
TSH	Serum	CLIA	AM-LG-127/K	17.01.2024	ADVIA Centaur XP	CE

### Lysisreaktionen

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Osmotische Resistenz der Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Hämolyse (Verdünnungsreihe)	AM-LG-113/B	30.05.2016	manuell	CE



### Mikroskopie

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Differential-Blutbild	Blutausstrich	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-100/F	18.07.2017	Mikroskop	CE
Thrombozyten	Kapillarblut	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-112/B	30.05.2016	Mikroskop	CE
Retikulozyten	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-122/C	11.01.2023	Mikroskop	CE
Epithelien	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/F	17.01.2024	Mikroskop	CE
Erythrozyten	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/F	17.01.2024	Mikroskop	CE
Hefen	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/F	17.01.2024	Mikroskop	CE
Kristalle	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/F	17.01.2024	Mikroskop	CE
Leukozyten	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/F	17.01.2024	Mikroskop	CE
Granulierte Zylinder	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/F	17.01.2024	Mikroskop	CE
Bakterien	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-LG-107/F	17.01.2024	Mikroskop	CE
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (semiquantitative Bestimmung)	AM-LG-114/D	17.01.2024	Mikroskop	CE

### Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Urinstatus	Urin	Mit Hilfe von Reagenzträgern	AM-LG-106/F	12.04.2022	Urin-Sticks	CE
Blutsenkungsgeschwindigkeit	EDTA-Blut	Sedimentation nach Westergren	AM-LG-101/C	30.05.2016	Roller 20LC	CE

### Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE



## Liste aller akkreditierten Analyten des Zentrallabors Lübecker Ärzte

Seite 4 von 5

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

<b>a-Hydroxybutyrat-dehydrogenase (HBDH)</b>	<b>Serum</b>	<b>UV-Photometrie</b>	<b>AM-LG-130/G</b>	<b>16.01.2023</b>	<b>AU5800</b>	<b>CE</b>
Glutamat-dehydrogenase (GLDH)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Bilirubin (direkt)	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Bilirubin (gesamt)	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Calcium	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Gesamteiweiß	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Glucose	Serum, Natriumfluorid-Blut	UV-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Hämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	ADVIA 2120i	CE
Harnsäure	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Harnstoff	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Phosphat	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
g-Glutamyltransferase (GGT)	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Amylase	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Creatin-Kinase (CK)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Creatin-Kinase-MB (CK-MB)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
<b>Eisenbindungskapazität (gesamt)</b>	<b>Serum</b>	<b>VIS-Photometrie</b>	<b>AM-LG-133/L</b>	<b>11.01.2023</b>	<b>AU5800</b>	<b>CE</b>
Glutamat-Oxalacetat-Transaminase (GOT)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Glutamat-Pyruvat-Transaminase (GPT)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Kreatinin	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-133/N	09.07.2024	AU5800	CE
Lactatdehydrogenase (LDH)	Serum	UV-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	AM-LG-130/H	17.01.2024	AU5800	CE



### Spektrometrie (Immunturbidimetrie)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/F	20.09.2023	AU5800	CE
Immunglobulin A, -G, -M	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/F	20.09.2023	AU5800	CE
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/F	20.09.2023	AU5800	CE

### Mikrobiologie

#### Spektrometrie (Immunturbidimetrie)

Analyt	Untersuchungsmaterial	Methode	Anweisung / Version	Stand	Gerät	CE- / in-Haus-Verfahren
Streptokokken der Gruppe A (ASL)	Serum	Immunturbidimetrischer Test	AM-LG-131/F	20.09.2023	AU5800	CE