

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13115-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

Gültigkeitsdauer: 23.08.2016 bis 22.08.2021 Ausstellungsdatum: 23.08.2016

Urkundeninhaber:

Ärztliche Praxisgemeinschaft Hameln
Falkestraße 1, 31785 Hameln

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiet:

Klinische Chemie

Untersuchungsarten:

Spektrometrie (Photometrie, Turbidimetrie)

Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftsbestimmungen mit automatisierten Verfahren)

Chromatographie

Ligandenassays

Elektrochemische Untersuchungen

Elektrophorese

Sedimentationsuntersuchungen

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie
Untersuchungsart: Spektrometrie (Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alkalische Phosphatase	Serum, Plasma	Photometrie
Amylase	Serum, Plasma	Photometrie
Bilirubin	Serum	Photometrie
Bilirubin, direkt	Serum	Photometrie
Calcium	Serum, Plasma	Photometrie
Cholesterin	Serum, Litiumheparinplasma	Photometrie
Cholesterin, HDL	Serum, Plasma	Photometrie
Cholesterin, LDL	Serum, Plasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum, Plasma	Photometrie
CK-MB	Serum	Photometrie
Creatinin	Serum, Plasma	Photometrie
Creatininkinase	Serum, Plasma	Photometrie
Eisen	Serum, Plasma	Photometrie
Eiweiß Gesamtprotein	Serum, Plasma	Photometrie
Gamma-GT	Serum, Plasma	Photometrie
GLDH	Serum	Photometrie
Glucose	Serum, Hämolytat, Fluorid-Blut	Photometrie
GOT	Serum, Plasma	Photometrie
GPT	Serum, Plasma	Photometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	photometrisch
Harnsäure	Serum, Plasma	Photometrie
Harnstoff	Serum, Plasma	Photometrie
LDH	Serum, Plasma	Photometrie
Lipase	Serum, Plasma	Photometrie
Phosphat	Serum, Plasma	Photometrie
Triglyceride	Serum, Plasma	Photometrie

Untersuchungsart: Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftsbestimmungen mit automatisierten Verfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Erythrozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
Leukozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
MCV	EDTA-Blut	Volumenmessung
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnet aus Erythrozyten und MCV
Thrombozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
Lymphozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13115-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Monozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
Large uncoulored Cells (Iuc)	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung
Retikulozyten	EDTA-Blut	Laser-Streulicht-Messung

Untersuchungsart: Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-Streptolysin-Titer	Serum	Turbidimetrie
C-reaktives-Protein	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Transferrin	Serum, Plasma	Turbidimetrie
Fibrinogen	Citratblut	Turbidimetrie
PTT	Citratblut	Turbidimetrie
Thromboplastinzeit	Citratblut	Turbidimetrie
Thrombinzeit	Citratblut	Turbidimetrie

Untersuchungsart: Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungs-technik
HBA1c	EDTA-Blut	HPLC

Untersuchungsart: Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
TSH	Serum	CLIA

Untersuchungsart: Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum, Plasma, Urin	Ionen-Selektive Elektrode
Kalium	Serum, Plasma, Urin	Ionen-Selektive Elektrode
Natrium	Serum, Plasma, Urin	Ionen-Selektive Elektrode

Untersuchungsart: Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	Citrat-Blut	Sedimentation

Untersuchungsart: Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Proteinfractionen	Serum	Kapillarelektrophorese