

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13236-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

Gültigkeitsdauer: 21.11.2016 bis 20.11.2021

Ausstellungsdatum: 21.11.2016

Urkundeninhaber:

Laborgemeinschaft Pfalz GbR
Luxemburger Straße 2, 67657 Kaiserslautern

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie
Immunologie
Mikrobiologie

Untersuchungsarten:

Durchflusszytometrie
Elektrochemische Untersuchungen
Elektrophorese
Koagulometrie
Ligandenassays
Mikroskopie
Spektrometrie (Turbidimetrie, UV- /VIS-Photometrie)

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

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-Blut	Streulichtanalyse
Eosinophile	EDTA-Blut	Streulichtanalyse
Erythrozyten	EDTA-Blut	Impedanzmessung
Leukozyten	EDTA-Blut	Impedanzmessung
Lymphozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse
Monozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse
Neutrophile	EDTA-Blut	Streulichtanalyse
Retikulozyten	EDTA-Blut	Streulichtanalyse
Thrombozyten	EDTA-Blut	Impedanzmessung

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum/Plasma/Urin	Potentiometrie
Glucose, kapillär	Kapillarblut	Ionenselektive Elektrode
Kalium	Serum/Plasma/Urin	Potentiometrie
Natrium	Serum/Plasma/Urin	Potentiometrie

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Eiweißelektrophorese	Serum	Kapillarzonenelektrophorese

Untersuchungsart:

Koagulometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Quick, kapillär	Kapillarblut	Koagulometrie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Amphetamine	Urin	KIMS
Barbiturate	Urin	KIMS
Benzodiazepine	Urin	KIMS
Cannabinoide	Urin	KIMS
Kokainmetabolit (Benzoylecgonin)	Urin	KIMS
Methadon	Urin	KIMS
NT-pro BNP	Serum	ECLIA
Opiate	Urin	KIMS
Troponin T	Serum	ECLIA
TSH	Serum	ECLIA

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Eosinophile	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Erythrozyten	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Leukozyten	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie
Lymphozyten	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Monozyten	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung
Neutrophile	EDTA-Blut	Mikroskopisch nach Anfärbung

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
Alkalische Phosphatase	Serum	Photometrie
Amylase	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma/Urin	Photometrie
Anorganisches Phosphat	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma/Urin	Photometrie
Antithrombin	Citrat-Plasma, gefroren	Chromogenes Substrat
Bilirubin direkt	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
Bilirubin gesamt	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
Calcium	Serum/Heparin-Plasma/Urin	Photometrie
Cholesterin	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
CK-MB	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
CK-NAC	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
Eisen	Serum/Heparin-Plasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
GGT	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
GLDH	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
Glucose	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma/Urin	Photometrie
GOT (AST)	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
GPT (ALT)	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie
Harnsäure	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma/Urin/Punktat	Photometrie
Harnstoff	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma (kein NH ₄ ⁺)	Photometrie
HBDH	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma	Photometrie
HDL- / LDL-Cholesterin	Serum/Heparin-Plasma	Photometrie
Kreatinin	Serum/Heparin-Plasma	Photometrie
Kreatinin	Urin	Photometrie
LDH	Serum/EDTA-/Heparin-Plasma/Punktat	Photometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Lipase	Serum/Heparin-Plasma	Photometrie
Magnesium	Serum/Heparin-/Citrat-/Fluorid-Plasma	Photometrie
Saure Phosphatase	Serum	Photometrie
Triglyceride	Serum/Heparin-/EDTA-Plasma	Photometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Urin	Turbidimetrie
CRP	Serum	Turbidimetrie
Eiweiß	Urin	Turbidimetrie
Fibrinogen	Citrat-Blut, Citrat-Plasma	Turbidimetrie
HbA1c	EDTA-Blut	Turbidimetrie
PTT	Citrat-Blut, Citrat-Plasma	Turbidimetrie
Quick (Thromboplastinzeit)	Citrat-Blut, Citrat-Plasma	Turbidimetrie
Rheumafaktor	Serum	Turbidimetrie
Thrombinzeit	Citrat-Blut, Citrat-Plasma	Turbidimetrie
Transferrin	Serum/Heparin-/EDTA-Plasma	Turbidimetrie

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
IgE	Serum	ECLIA

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
IgA	Serum/Heparin-/EDTA-Plasma	Turbidimetrie
IgG	Serum/Heparin-/EDTA-Plasma	Turbidimetrie
IgM	Serum/Heparin-/EDTA-Plasma	Turbidimetrie

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-Streptolysin-O	Serum/Heparin-/EDTA-Plasma	Turbidimetrie