

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13196-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

**Gültig ab: 30.01.2020**

Ausstellungsdatum: 30.01.2020

Urkundeninhaber:

**Laborarztpraxis Dres. Fleischauer, Stielow und Kollegen MVZ GbR  
Bierstadter Höhe 68, 65191 Wiesbaden**

### **Untersuchungen im Bereich:**

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

### **Untersuchungsgebiete:**

Klinische Chemie

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin

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.

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

## Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

### Untersuchungsart:

#### Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Leukozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Hämatokrit	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Mittleres Erythrozytenvolumen (MCV)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Mittleres Zellhämoglobin (MCH)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Mittlere korpuskuläre HB-Konzentration (MCHC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Erythrozytenverteilungsbreite	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Neutrophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Eosinophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Basophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie

### Untersuchungsart:

#### Elektrochemische Untersuchungen\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum	Ionenselektive Elektrode
Kalium	Serum	Ionenselektive Elektrode
Natrium	Serum	Ionenselektive Elektrode

### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CDT	Serum	Kapillarelektrophorese
HbA1c	EDTA-Blut	Kapillarelektrophorese
Immunelektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese
Serumelektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese

### Untersuchungsart:

#### Funktionsuntersuchungen am Patienten\*

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

**Untersuchungsart:**

**Koagulometrie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Fibrinogen	Citratplasma	Clotting-Test
PTT (partielle Thromboplastinzeit)	Citratplasma	Clotting-Test
Quick (Thromboplastinzeit)	Citratplasma	Clotting-Test
Thrombinzeit	Citratplasma	Clotting-Test

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Amphetamine (qualitativ)	Urin	EIA
Benzodiazepin (qualitativ)	Urin	EIA
Cannabis (qualitativ)	Urin	EIA
Kokain (qualitativ)	Urin	EIA
Metamphetamine (qualitativ)	Urin	EIA
Morphinderivate (qualitativ)	Urin	EIA
Calprotectin	Stuhl	EIA
Pankreas Elastase	Stuhl	EIA
α-Fetoprotein	Serum	ECLIA
β-HCG	Serum	ECLIA
Calcitonin	Serum	ECLIA
CEA	Serum	ECLIA
C-Peptid	Serum, Heparinplasma	ECLIA
DHEAS	Serum	ECLIA
Digitoxin	Serum, Plasma	ECLIA
Ferritin	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
Folsäure	Serum	ECLIA
FSH	Serum	ECLIA
FT3	Serum	ECLIA
FT4	Serum	ECLIA
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA
IgE	Serum	ECLIA
Insulin	Serum, Heparinplasma	ECLIA
LH	Serum	ECLIA
NT-proBNP	Serum	ECLIA
Östradiol	Serum	ECLIA
Progesteron	Serum	ECLIA
Prolaktin	Serum	ECLIA
PSA + PSA, frei	Serum	ECLIA
PTH	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
SHBG	Serum	ECLIA
Testosteron, gesamt	Serum	ECLIA
Thyreoglobulin-AK	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
TPO-AK	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
Troponin T	Serum, EDTA-, Lithium-, Heparinplasma	ECLIA
TSH	Serum	ECLIA
Vitamin B 12	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
25-OH-Vitamin D3	Serum	ECLIA
CA 12-5	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ELFA

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CA 15-3	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ELFA
CA 19-9	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ELFA
freies $\beta$ -HCG	Serum	ELFA
PAPP-A	Serum, Heparinplasma	ELFA
Procalcitonin	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ELFA
Thyreoglobulin incl. Wiederfindung	Serum	ELFA
TSH-Rezeptor-AAK	Serum	ELFA

**Untersuchungsart:**  
**Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Differenzialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Pappenheim-Färbung
Erythrozytenmorphologie	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung
Spermiogramm Morphologie	Sperma	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen
Spermiogramm- Vitalität	Sperma	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen
Zellzahl	Liquor	Hellfeldmikroskopie Zellzählung in Zählkammer
Zellzahl, Differenzierung, Rhagozyten	Punktat	Hellfeldmikroskopie: Zellzählung in Zählkammer, ohne Anfärbung, nach Anfärbung mittels Farbstoffen

**Untersuchungsart:**  
**Spektrometrie (Immunturbidimetrie/Turbidimetrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
$\alpha$ 1-Antitrypsin	Serum, EDTA-, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Albumin	Serum, EDTA-, Lithium-Heparinplasma , Urin	Immunturbidimetrie
Antistreptolysin O	Serum, EDTA-, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Carbamazepin	Serum, EDTA-, Lithium-Heparin-, Natrium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Coeruloplasmin	Serum, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Cystatin C	Serum, EDTA-, Heparinplasma	Immunturbidimetrie
GFR (Glomeruläre Filtrationsrate)	Serum	Berechnung aus Cystatin C
D-Dimer	Natrium-Citratplasma	Turbidimetrie
Digoxin	Serum, EDTA-, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Gesamteiweiß	Liquor, Urin	Turbidimetrie
Immunglobulin A	Serum, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G	Serum, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Immunglobulin M	Serum, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Komplement C3	Serum	Immunturbidimetrie
Komplement C4	Serum	Immunturbidimetrie
Lipoprotein (a)	Serum, EDTA-, Lithium-Heparin-, Natrium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Rheumafaktor	Serum	Immunturbidimetrie
Transferrin	Serum, Lithium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie
Valproinsäure	Serum, EDTA-, Lithium-Heparin-, Natrium-Heparinplasma	Immunturbidimetrie

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ACE	Serum	Photometrie
α-HBDH	Serum, EDTA-, Heparinplasma	Photometrie
Alkalische Phosphatase	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Amylase	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Bilirubin gesamt	Serum	Photometrie
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie
BSG (Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit)	EDTA-Blut	Photometrie
Calcium	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Cholesterin	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Creatinkinase-MB	Serum, EDTA-, Heparinplasma	Photometrie
Creatinkinase-NAC	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Eisen	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Ethanol	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Gamma-GT	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum, EDTA-, Lithium- Heparinplasma	Photometrie
GFR (Glomeruläre Filtrationsrate)	Serum	Berechnung nach MDRD-Formel
GLDH	Serum, EDTA-, Heparinplasma	Photometrie
Glucose	Serum, Hämolsat, Natrium-Fluorid- Blut, Liquor, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
GOT (AST)	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
GPT (ALT)	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Harnsäure	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Harnstoff	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
HDL-Cholesterin	Serum, Lithium-Heparin-, Dinatrium- EDTA-Plasma	Photometrie
Homocystein	Serum, EDTA-, Lithium- Heparinplasma	Photometrie
Kreatinin	Serum, Urin, Lithium- Heparinplasma	Photometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Kreatinin-Clearance	Serum und Urin	Berechnung
Lactatdehydrogenase	Serum	Photometrie
Laktat	Fluorid-, EDTA-, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
LDL-Cholesterin (direktes)	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Lipase	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Magnesium	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Phosphat, anorg.	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Triglyceride	Serum, Lithium-Heparinplasma	Photometrie
Urinstatus	Urin	Photometrie

## Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Spermien-AK (IgG/IgA)	Sperma	Partikelagglutination

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Allergiediagnostik (spez. IgE)	Serum, EDTA-, Heparinplasma	FEIA
ENA-Screen	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Cardiolipin-AK (IgG/IgM)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
CCP-AK (Cyclisches citrulliniertes Peptid)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
CENP-AK (Centromer Protein B)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
ds-DNS-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Gliadin-AK (IgG/IgA)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Jo-1-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
La-/SS-B-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Mitochondrien Typ M2 - Autoantikörper M2	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Myeloperoxidase-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Proteinase 3-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
RNP 70-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Ro-/SS-A-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Scl-70-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Sm-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
Transglutaminase-AK (IgG/IgA)	Serum, EDTA-, Citratplasma	FEIA
U1RNP-AK	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	FEIA
AMA-M2 (Pyruvatdehydrogenasekomplex)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	Immunoblot
M2-3E (BPO)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	Immunoblot
LKM-1 (Leber-Niere-Mikrosom)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	Immunoblot
LC-1 (cytosolisches Leber-Antigen Typ 1)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	Immunoblot
SLA/LP (lösliches Leber-Antigen /Leber-Pankreas.Antigen)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	Immunoblot

**Untersuchungsart:  
Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AMA	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	IFT
ASMA	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	IFT
ANA	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	IFT
ANCA-c, -p	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	IFT

## Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

### Untersuchungsart:

#### Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HLA B27	EDTA-, Citrat-Blut	PCR
IL-1 Genotyp	EDTA-, Citrat-Blut, Mundschleimhautabstrich	PCR

## Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cardiolipin-Mikroflockungstest	Serum	Agglutination
Hämolyisierende Streptokokken der Gruppen A, B, C, D, F, G	Bakterienkulturen	Agglutination
Salmonellen (Antigen)	Bakterienkulturen	Agglutination
Staphylococcus aureus, MRSA	Bakterienkulturen	Agglutination
Staphylococcus spp.	Bakterienkulturen	Agglutination

### Untersuchungsart:

#### Empfindlichkeitstestung von Bakterien und Pilzen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe Bakterien	Bakterienkultur	Agardiffusion
Aerobe gramnegative Stäbchen	Bakterienkultur	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK) / Break-Point-Methode
Aerobe grampositive Kokken	Bakterienkultur	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK) / Break-Point-Methode
Anaerobe gramnegative Stäbchen	Bakterienkultur	Agardilutionstest
Anaerobe grampositive Stäbchen	Bakterienkultur	Agardilutionstest
ESBL	Bakterienkultur	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK) / Break-Point-Methode
Haemophilus species	Bakterienkultur	Agardiffusion, β-Laktamase-Bildung
Hefen	Hefenkultur	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK) / Break-Point-Methode
Mollicutes: Mycoplasma hominis, Ureaplasma spp.	flüssige Kulturen	Bouillondilutionsverfahren als Einzelresistenzbestimmung / Differenzierungstestung, Break-Point-Methode



Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
MRSA	Bakterienkultur	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK) / Break-Point-Methode

**Untersuchungsart:**

**Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe gramnegative Stäbchen	Bakterienkultur	Biochemisch
Aerobe grampositive Kokken	Bakterienkultur	Biochemisch
Anaerobe Bakterien	Bakterienkultur	Biochemisch
Campylobacter spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Sprosspilze	Pilzkulturen	Biochemisch
Gramnegative Kokken (obligat aerob und fakultativ anaerob) und Moraxella (Branhamella) catarrhalis	Bakterienkultur	Biochemisch
Grampositive Stäbchen (aerob und fakultativ anaerob)	Bakterienkultur	Biochemisch
Haemophilus spp.	Bakterienkultur	Biochemisch
Mollicutes: Mycoplasma hominis, Ureaplasma spp.	Flüssigkultur	Biochemisch
Yersinien	Bakterienkultur	Biochemisch

**Untersuchungsart:**

**Kulturelle Untersuchungen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien b) primär nicht sterile Materialien Primär steriles Patientenmaterial, primär nicht steriles Patientenmaterial, Katheter im Rahmen der Patientendiagnostik	Anreicherungsverfahren, unspezifisch (nicht selektiv), spezifisch (selektiv), Keimzahlbestimmung, in aerober, mikroaerober u./o. anaerober Atmosphäre

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bakterien	Nativurin Uricult	Anreicherungsverfahren, unspezifisch (nicht selektiv), spezifisch (selektiv), Keimzahlbestimmung, in aerober Atmosphäre (bei gezielten Fragestellungen auch in mikroaerober u./o. anaerober Atmosphäre), Hemmstoffnachweis
Bakterien	Nativstuhl	Anreicherungsverfahren, unspezifisch (nicht selektiv), spezifisch (selektiv), in aerober u./o. mikroaerober Atmosphäre
Dermatophyten, Spross-, Schimmelpilze	Patientenmaterial: a) primär sterile Materialien b) primär nicht sterile Materialien (Nagelmaterialien, Hautschuppen, Haare, Abstriche, Stuhlproben, Urine, Sputa)	Anreicherungsverfahren, spezifisch (selektiv) in aerober Atmosphäre

**Untersuchungsart:  
Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Toxoplasma IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
Toxoplasma IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
Treponema pallidum-AK (Syphilis)	Serum, EDTA-, Citrat-, Lithium- Heparin-, Natrium-Heparinplasma	ECLIA
Bordetella pertussis Toxin-AK	Serum	CLIA
Borrelia burgdorferi-AK (IgG/IgM)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	CLIA
Campylobacter	Stuhl	EIA
Chlamydia trachomatis-AK (IgG/IgA)	Serum	CLIA
Clostridioides difficile GDH	Stuhl	EIA
Clostridioides difficile Toxin A/B	Stuhl	EIA
Cryptosporidium parvum	Stuhl	EIA
Entamoeba histolytica	Stuhl	EIA
Giardia lamblia	Stuhl	EIA
Helicobacter pylori	Stuhl	EIA
Malaria-Ag	EDTA-Vollblut	EIA
Mycobakterium tuberculosis	Heparinplasma (QFT)	EIA
Mycoplasma pneumoniae-AK (IgG/IgM)	Serum	CLIA
Borrelia burgdorferi-AK (IgG/IgM)	Serum	Immunoblot
Treponema pallidum-AK (IgG/IgM)	Serum	Immunoblot
Verotoxin 1+2 (Shiga Toxin 1+2)	Stuhl	EIA

**Untersuchungsart:**

**Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Plasmodien (Malaria)	EDTA-Blut, Blutdirektausstriche	Hellfeldmikroskopie (Giemsa)
Bakterien	Patientenmaterialien, Kulturen	Hellfeldmikroskopie (GRAM)
Dermatophyten, Schimmelpilze	Patientenmaterialien, Kulturen	Hellfeldmikroskopie
Neisseria gonorrhoe	Material aus Urogenitalbereich	Hellfeldmikroskopie (Methylenblaufärbung)
Trichomonaden	Urin, Material aus Urogenitalbereich	Hellfeldmikroskopie
Parasiten	Stuhl, Wurm, Abklatschpräparat	Hellfeldmikroskopie

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlamydia trachomatis	Abstrich, Urin	PCR
Parodontalkeime	Subgingivale Plaqueprobe	PCR

**Untersuchungsgebiet: Virologie**

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Adenovirus	Stuhl	EIA
Astrovirus	Stuhl	EIA
CMV-AK (IgG/IgM)	Serum	ECLIA
EBV-VCA-AK (IgG/IgM)	Serum, EDTA-, Heparinplasma	CLIA
EBV-EBNA-AK (IgG)	Serum, EDTA-, Heparinplasma	CLIA
HAV-IgM-AK	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA
HAV-AK (total)	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA
HBc-IgM-AK	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA
HBc-AK	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA
HBe-AK	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA
HBe-Antigen	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA
HBs-AK	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
HBs-Antigen	Serum, EDTA-, Citrat-, Natrium- Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA
HCV-AK	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HIV (HIV-p24-Antigen, HIV-1, HIV-2, HIV 1-Subtyp 0-AK)	Serum, EDTA-, Natrium-Heparin-, Lithium-Heparinplasma	ECLIA
Rubella-IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
Rubella-IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparinplasma	ECLIA
HSV (Herpes simplex Virus) I + II-AK (IgG/IgM)	Serum	CLIA
Masern-AK (IgG/IgM)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	CLIA
Mumps-AK (IgG/IgM)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	CLIA
Parvo-Virus B 19-AK (IgG/IgM)	Serum	CLIA
Rotavirus	Stuhl	EIA
Varizella Zoster-AK (IgG/IgM)	Serum, EDTA-, Citrat-, Heparinplasma	CLIA

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Humane Papillomaviren (HPV)	Cervikalabstrich	PCR
HBV-DNS	Serum, EDTA-Plasma	PCR
HCV-RNA	Serum, EDTA-Plasma	PCR
HIV-RNA	Serum, EDTA-Plasma	PCR
Influenza A / B	Abstriche (Nase / Rachen)	PCR

**Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin**

**Untersuchungsart:**

**Agglutinationsteste\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AK-Suchtest (Gelkarte)	Vollblut (Serummonovette, EDTA-, Citrat-, Nabelschnurblut)	Agglutination (Säulentest)
Blutgruppen-Bestimmung (Gelkarte)	Vollblut (Serummonovette, EDTA-, Citrat-, Nabelschnurblut)	Agglutination (Säulentest)