

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-18746-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

Gültigkeitsdauer: 13.08.2018 bis 04.12.2021

Ausstellungsdatum: 13.08.2018

Urkundeninhaber:

**amedes Medizinisches Versorgungszentrum für  
Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie GmbH**

Standorte:

**Bahnhofstraße 26a, 82256 Fürstenfeldbruck  
Promenadeplatz 12, 80333 München**

### **Untersuchungen im Bereich:**

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

### **Untersuchungsgebiete:**

Klinische Chemie

Immunologie

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.

**Standort Fürstenfeldbruck**  
**Bahnhofstraße 26a, 82256 Fürstenfeldbruck**

**Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie**

**Untersuchungsart:**

**Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HbA1c	EDTA - Blut	HPLC (UV/VIS)

**Untersuchungsart:**

**Durchflusszytometrie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Eosinophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Leukocyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Lymphocyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
MCV	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Neutrophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut	Durchflusszytometrie
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie

**Untersuchungsart:**

**Elektrochemische Untersuchungen\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum, Plasma	ISE indirekt
Kalium	Serum, Plasma	ISE indirekt
Natrium	Serum, Plasma	ISE indirekt

**Untersuchungsart:**

**Elektrophorese\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese
$\alpha$ 1-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese
$\alpha$ 2-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese
$\beta$ -Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese
$\gamma$ -Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese

**Untersuchungsart:**  
**Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AFP	Serum, Plasma	ECLIA
CA 12-5	Serum, Plasma	ECLIA
CA 15-3	Serum, Plasma	ECLIA
CA 19-9	Serum, Plasma	ECLIA
CEA	Serum, Plasma	ECLIA
Cortisol	Serum, Plasma	ECLIA
DHEAS	Serum, Plasma	ECLIA
Estradiol II	Serum, Plasma	ECLIA
Folsäure	Serum, Plasma	ECLIA
FSH	Serum, Plasma	ECLIA
FT3	Serum, Plasma	ECLIA
FT4	Serum, Plasma	ECLIA
HCG	Serum, Plasma	ECLIA
Homocystein	EDTA-Blut	CMIA
LH	Serum, Plasma	ECLIA
MAK	Serum, Plasma	ECLIA
ProBNP	Serum, Plasma	ECLIA
Procalcitonin	Serum, Plasma	ECLIA
Progesteron	Serum, Plasma	ECLIA
Prolaktin	Serum, Plasma	ECLIA
PSA / FPSA	Serum, Plasma	ECLIA
SHBG	Serum, Plasma	ECLIA
β-HCG	Serum, Plasma	ECLIA
Testosteron Gesamt	Serum, Plasma	ECLIA
TRAK	Serum, Plasma	ECLIA
Troponin T hs	Serum, Plasma	ECLIA
TSH	Serum, Plasma	ECLIA
Vitamin B12	Serum, Plasma, EDTA-Plasma	ELCIA
Vitamin-D-total	Serum, Plasma	ECLIA
PAPP-A	Serum	ECLIA
free βHCG	Serum	ECLIA
Amphetatmine	Urin	KIMS /Enzymimmunoassay
Barbiturate	Urin	KIMS//Enzymimmunoassay
Benzodiazepine	Urin	KIMS /Enzymimmunoassay
Cannabis	Urin	KIMS//Enzymimmunoassay
Carbamazepin	Serum, Plasma	KIMS /Enzymimmunoassay
Cocain	Urin	KIMS /Enzymimmunoassay
Digitoxin	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay
Digoxin	Serum, Plasma	KIMS//Enzymimmunoassay
Gentamycin	Serum, Plasma	KIMS /Enzymimmunoassay
Opiate	Urin	KIMS /Enzymimmunoassay
Phenobarbital	Serum, Plasma	KIMS /Enzymimmunoassay
Phenytoin	Serum, Plasma	KIMS /Enzymimmunoassay
Theophyllin	Serum, Plasma	KIMS /Enzymimmunoassay
Tobramycin	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay
Valproinsäure	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay
Vancomycin	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay
PLGF	Serum	ECLIA
SFLT-1	Serum	ECLIA

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Nachweis okkultem Blut im Stuhl IFOBT	Stuhl	Quant. Immunchem. Analysen- verfahren

**Untersuchungsart:**

**Mikroskopie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-Blut, Blutaussstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Eosinophile	EDTA-Blut, Blutaussstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Lymphozyten	EDTA-Blut, Blutaussstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Monozyten	EDTA-Blut, Blutaussstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Segmentkernige	EDTA-Blut, Blutaussstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Stabkernige	EDTA-Blut, Blutaussstrich	Mikroskopisch nach Färbung
Urinsediment	Urin	Mikroskopie
Urinsediment automatisiert	Urin	Durchflußmikroskopie

**Untersuchungsart:**

**Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Urinstatus	Urin	Trockenchemie

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Immunturbidimetrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AT3	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Albumin	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
CRP hs	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Ferritin	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Fibrinogen	Plasma	Immunturbidimetrie
IgA	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
IgG	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
IgM	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Lp(a)	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
PTT	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
PTZ	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Quick	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Rheumafaktor	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Transferrin	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Haptoglobin	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Urinstatus	Urin	Reflektionsphotometrie
Urinstatus	Urin	Trockenchemie

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alkalische Phosphatase	Serum, Plasma	Photometrie
Ammoniak	Serum, Plasma	Photometrie
Amylase	Serum, Plasma	Photometrie
Bilirubin, direkt	Serum, Plasma	Photometrie
Bilirubin, gesamt	Serum, Plasma	Photometrie
Calcium	Serum, Plasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum, Plasma	Photometrie
CK	Serum, Plasma	Photometrie
CK-MB	Serum, Plasma	Photometrie
Eisen	Serum, Plasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum, Plasma, Urin	Photometrie
GGT	Serum, Plasma	Photometrie
Glucose	Serum, Plasma, Urin	Photometrie
Glucose	Na-F-Plasma	Photometrie
GOT	Serum, Plasma	Photometrie
GPT	Serum, Plasma	Photometrie
Harnsäure	Serum, Plasma	Photometrie
Harnstoff	Serum, Plasma	Photometrie
HDL-Cholesterin	Serum, Plasma	Photometrie
Kreatinin	Serum, Plasma, Urin	Photometrie
LDH	Serum, Plasma	Photometrie
LDL-Cholesterin (Messung)	Serum, Plasma	Photometrie
Lipase	Serum, Plasma	Photometrie
Magnesium	Serum, Plasma,	Photometrie
Phosphor, anorganisch	Serum, Plasma	Photometrie
Triglyceride	Serum, Plasma	Photometrie
Blutsenkung	EDTA-Blut	kinetische Durchflußanalyse/ Kapillarphotometrie

**Untersuchungsgebiet: Immunologie**

**Untersuchungsart:  
Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Gesamt IgE	Serum, Plasma	ECLIA

**Untersuchungsart:  
Mikroskopie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ANA	Serum, Plasma	Fluoreszenz-Mikroskopie
ANCA	Serum, Plasma	Fluoreszenz-Mikroskopie

## Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

### Untersuchungsart:

#### Chromatographie (Immunchromatographie(IC))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Staphylococcus aureus (MRSA)	Reinkulturen	Immunchromatographie

### Untersuchungsart:

#### Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
aerobe, anaerobe Bakterien	Reinkulturen	E-Test
aerobe Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusion nach Eucast, Hodge-Test, Rosco
aerobe, anaerobe Bakterien, Sprosspilze	Reinkulturen	automatische Mikrodilution (Vitek)

### Untersuchungsart:

#### Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Streptococcus spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Staphylococcus spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Corynebacterium spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Gardnerella vaginalis	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Listeria monocytogenes	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Neisseria spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Haemophilus spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Pseudomonas aeruginosa	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Enterobacteriaceae spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Yersinia enterocolitica	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Salmonella spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung
Campylobacter spp.	Kultur	Massenspektrometrische Differenzierung biochemische Differenzierung

**Untersuchungsart:**

**Kulturelle Untersuchungen\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Actinomyces / Arachnia	Humanes Material, Abstriche, Gewebe, Blutkulturen, Sekrete, IUP	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Arcanobacterium	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Bacillus (außer B. anthracis)	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Bacteroides	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Campylobacter	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Stuhl	Spezifische Kulturverfahren, in mikroaerophiler Atmosphäre auf Festmedien
Clostridium	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe (nekrotisch)	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Corynebacterium	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten, Urin, Gewebe, Prothesenmaterial	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober und anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Enterobacteriaceae	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten	Unspezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-18746-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Fusobacterium	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Gardnerella vaginalis	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Blutkulturen (neugeb. - Septikämie)	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Haemophilus spp.	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Blutkulturen, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Laktobazillen	Humanes Material, Abstriche, Sekrete, Stuhl	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Listeria	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten, Mekonium, Liquor, Fruchtwasser	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Micrococcaceae	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Mycoplasma	Humanes Material, Sekrete, Abstriche	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien
Neisseriaceae	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Nocardia	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe	Unspezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Pasteurella	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Peptococcaceae	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien
Plesiomonas	Humanes Material, Stuhl	Spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien
Prevotella	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien



Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Propionibakterien	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien
Pseudomonadaceae	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober / anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Rhodococcus	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Salmonella	Humanes Material, Stuhl, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Schimmelpilze	Humanes Material, Sekrete, Körperflüssigkeiten, Gewebe	Spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien
Shigella	Humanes Material, Stuhl, Sekrete, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Sprosspilze	Humanes Material, Blutkulturen, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten, Stuhl, Gewebe	Spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien
Streptococcaceae	Humanes Material Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober und anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Staphylokokken	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren, in aerober und anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Veillonellaceae	Humanes Material, Sekrete, Abstriche, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Blutkulturen	Spezifische Kulturverfahren, in anaerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien
Yersinia	Humanes Material, Stuhl, Sekrete, Abstriche, Körperflüssigkeiten	Spezifische Kulturverfahren, in aerober Atmosphäre auf Festmedien / Flüssigmedien

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Borrelien-AK IgG	Serum, Plasma	CLIA
Borrelien-AK IgM	Serum, Plasma	CLIA
Toxoplasmose-AK IgG	Serum, Plasma	ECLIA
Toxoplasmose-AK IgM	Serum, Plasma	ECLIA
Treponema pallidum AK	Serum, Plasma	CMIA
Clostridium-difficile-Toxin A+B	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Clostridium-difficile GDH	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Cryptosporidium-Ag	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Entamoeba-Ag	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Giardia-Ag	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Helicobacter-Ag	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Verotoxin 1 + 2	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA

**Untersuchungsart:**

**Mikroskopie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Plasmodien	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie
Bakterien und Pilze	Abstriche, Haut, Haare, Körperflüssigkeiten, Nägel und Kulturmaterial	Mikroskopie nach Gramfärbung und Methyleneblau
Schimmelpilze	Kulturmaterial	Mikroskopie mit Lactophenol - Baumwollblau
Sprosspilze	Abstriche, Blutkulturen, Gewebe, Körperflüssigkeiten, Liquor, Sekrete, Stuhl, Urin und Kulturmaterial	Mikroskopisch nach Gramfärbung, Mikroskopisch nach Lactophenolblaufärbung
Oxyureneier	Anaklebestreifenpräparat auf Objektträger	Hellfeldmikroskopische Diagnostik
Wurmeier / Protozoen	Stuhl	Mikroskopische Diagnostik nach Anreicherung, nach Färbung mit Jod

**Untersuchungsart:**

**Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Wurm / Proglottiden	Wurm, Proglottiden	Makroskopische Diagnostik

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bordetella pertussis/ parapertussis/holmesii	Nasenabstriche, Rachenabstriche, Nasen-Rachenspülwasser	PCR
MRSA	Abstriche, bakt. Koloniematerial	PCR

## Untersuchungsgebiet: Virologie

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-HBc-IgG	Serum, Plasma	ECLIA
Anti-HBc-IgM	Serum, Plasma	ECLIA
Anti-HBe-IgG	Serum, Plasma	ECLIA
HBeAg	Serum, Plasma	ECLIA
Anti-HBs-IgG	Serum, Plasma	ECLIA
Anti-HCV-IgG	Serum, Plasma	ECLIA
CMV-IgG	Serum, Plasma	ECLIA
CMV-IgM	Serum, Plasma	ECLIA
EBNA1-IgG	Serum, Plasma	CLIA
Anti HAV	Serum, Plasma	ECLIA
Anti HAV IgM	Serum, Plasma	ECLIA
HBsAg	Serum, Plasma	ECLIA
HBsAg-Bestätigungstest	Serum, Plasma	CMIA
HIV-Suchtest (AK/p24)	Serum, Plasma	ECLIA
HSV-IgG	Serum, Plasma	CLIA
HSV-IgM	Serum, Plasma	CLIA
Parvovirus-IgG	Serum, Plasma	CLIA
Parvovirus-IgM	Serum, Plasma	CLIA
Röteln-IgG	Serum, Plasma	ECLIA
Röteln-IgM	Serum, Plasma	ECLIA
EBV-VCA-IgG	Serum, Plasma	CLIA
EBV-VCA-IgM	Serum, Plasma	CLIA
VZV-IgG	Serum, Plasma	CLIA
VZV-IgM	Serum, Plasma	CLIA
Adenovirus-Antigen	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Rotavirus-Antigen	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA
Norovirus-Antigen	Stuhl	Direkter Nachweis mittels ELISA

### Untersuchungsart:

#### Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Influenza A+B	Nasenabstriche, Rachenabstriche	PCR

## Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Blutgruppe (ABO)	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Rh-Faktor (D)	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Rh-Untergruppen (C,c,E,e)	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Blutgruppe Kell	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Antikörpersuchtest	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Rh- Bestätigungstest	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Blutgruppe (ABO) auto.	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Rh-Faktor (D) auto.	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Rh-Untergruppen (C,c,E,e) auto.	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination
Blutgruppe Kell auto.	Heparin- EDTA-Blut	Agglutination

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Antikörpersuchtest	Heparin-EDTA-Blut	Festphasenimmunoassay
Rh-Bestätigungstest	Heparin-EDTA-Blut	Festphasenimmunoassay

## Standort München

Promenadeplatz 12, 80333 München

## Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

### Untersuchungsart:

#### Durchflusszytometrie\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Eosinophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Hämatokrit	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Leukozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
MCV	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Neutrophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut	Durchflusszytometrie
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie

**Untersuchungsart:**  
**Elektrochemische Untersuchungen\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum	ISE indirekt
Kalium	Serum	ISE indirekt
Natrium	Serum	ISE indirekt

**Untersuchungsart:**  
**Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
DHEAS	Serum/Plasma	ECLIA
Estradiol	Serum/Plasma	ECLIA
FSH	Serum/Plasma	ECLIA
FT3	Serum/Plasma	ECLIA
FT4	Serum/Plasma	ECLIA
HCG	Serum/Plasma	ECLIA
IgE gesamt	Serum/Plasma	ECLIA
LH	Serum/Plasma	ECLIA
Progesteron	Serum/Plasma	ECLIA
Prolaktin	Serum/Plasma	ECLIA
SHBG	Serum/Plasma	ECLIA
β-HCG	Serum/Plasma	ECLIA
Testosteron gesamt	Serum/Plasma	ECLIA
Troponin T hs	Serum/Plasma	ECLIA
TSH	Serum/Plasma	ECLIA
Vitamin D3 25 OH	Serum/Plasma	ECLIA

**Untersuchungsart:**  
**Spektrometrie (UV- /VIS-Spektrometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alkalische Phosphatase	Serum/Plasma	Photometrie
Amylase	Serum/Plasma	Photometrie
Bilirubin, direkt	Serum/Plasma	Photometrie
Bilirubin, gesamt	Serum/Plasma	Photometrie
Calcium	Serum/Plasma	Photometrie
Cholesterin	Serum/Plasma	Photometrie
Cholinesterase	Serum/Plasma	Photometrie
CK	Serum/Plasma	Photometrie
CK-MB	Serum/Plasma	Photometrie
Eisen	Serum/Plasma	Photometrie
Gesamteiweiß	Serum/Plasma	Photometrie
GGT	Serum/Plasma	Photometrie
Glucose	Serum/Plasma	Photometrie
Glucose	NaF-Plasma	Photometrie
GOT	Serum/Plasma	Photometrie
GPT	Serum/Plasma	Photometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Harnsäure	Serum/Plasma	Photometrie
Harnstoff	Serum/Plasma	Photometrie
HDL-Cholesterin	Serum/Plasma	Photometrie
Kreatinin	Serum/Plasma	Photometrie
LDH	Serum/Plasma	Photometrie
LDL-Cholesterin (Messung)	Serum/Plasma	Photometrie
Lipase	Serum/Plasma	Photometrie
Magnesium	Serum/Plasma	Photometrie
Phosphor, anorganisch	Serum/Plasma	Photometrie
Triglyceride	Serum/Plasma	Photometrie

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Immunturbidimetrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CRP	Serum/Plasma	Immunturbidimetrie
Ferritin	Serum/Plasma	Immunturbidimetrie
IGA	Serum/Plasma	Immunturbidimetrie
IGG	Serum/Plasma	Immunturbidimetrie
IGM	Serum/Plasma	Immunturbidimetrie
PTT	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
PTZ	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Quick	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Transferin	Serum/Plasma	Immunturbidimetrie
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie
Haptoglobin	Serum/Plasma	Immunturbidimetrie