

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-17443-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2024

Gültig ab: 05.02.2025
Ausstellungsdatum: 05.02.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Städtisches Klinikum Dessau
Auenweg 38, 06847 Dessau-Roßlau

mit dem Standort

Städtisches Klinikum Dessau
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik
Auenweg 38, 06847 Dessau-Roßlau

Das Medizinische Laboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO 15189:2024, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Medizinische Laboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO 15189 sind in einer für medizinische Laboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-17443-01-00

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Mikrobiologie

Virologie

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem medizinischen 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.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem medizinischen Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

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

Gültig ab: 05.02.2025

Ausstellungsdatum: 05.02.2025

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
WBC (Leukozyten)	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
RBC (Erythrocyten)	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
HGB (Hb)	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
HCT (Hk)	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
PLT (Thrombozyten)	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Retikulozyten	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Neutrophile Granulozyten	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Lymphozyten	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Monocyten	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Eosinophile Granulozyten	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Basophile Granulozyten	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Retikulozytenproduktionsindex (RPI)	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
unreifen Retikulozyten	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung
Delta-Hb-Äquivalent	EDTA- Blut, Kapillarblut	Elektronische Partikeleigenschaftsbestimmung

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Natrium	Serum / Urin	Ionenselektive Elektrode
Kalium	Serum / Urin	Ionenselektive Elektrode
Chlorid	Serum	Ionenselektive Elektrode

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Proteinelektrophorese: Albumin, α -, β - und γ -Fraktion der Proteine	Serum	Kapillarelektrophorese

**Untersuchungsart:
Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
PTH	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
TSH	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
FT 3	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
FT 4	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Troponin T high sensitive	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Myoglobin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
β-HCG	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Prolactin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Procalcitonin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Ca 125	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Ca 15-3	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Ca 19-9	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Ferritin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
AFP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
T-PSA	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Vitamin B 12	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
CEA	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Folsäure	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Cortisol	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay(ECLIA)
Cyclosporin	Serum	Fluoreszenzpolarisation-
NT- pro BNP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-17443-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
25-OH-Vitamin D3	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Thyreoglobulin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Calcitonin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Digitoxin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Holotranscobalamin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Carbamazepin	Serum	KIMS
Gentamicin	Serum	KIMS
Phenytoin	Serum	KIMS
Phenobarbital	Serum	KIMS

Untersuchungsart:

Koagulometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Thromboplastinzeit-Wert (Quick-Test)	Citratplasma	Koagulometrie
aPTT	Citratplasma	Koagulometrie
Thrombinzeit	Citratplasma	Koagulometrie
Fibrinogen	Citratplasma	Koagulometrie

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Differentialblutbild: prozentuale und absolute Darstellung der Erythrozyten, Granulozyten und Thrombozyten inkl. Vorläuferzellen	EDTA-Blut, Kapillarblut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Farbstoffen
Differentialblutbild: prozentuale und absolute Darstellung der Erythrozyten, Granulozyten und Thrombozyten inkl. Vorläuferzellen	EDTA-Blut, Kapillarblut	automatische Mikroskopie
Myelogramm: prozentuale und absolute Darstellung der Erythropoese, Granulopoese und Thrombopoese	Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Farbstoffen
Erythrozyten und Granulozyten	Dialysat, Punktate, Liquor, BAL	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung, Zellzählung (Kammer): Ermittlung der absoluten Zahlen von Erythrozyten und Granulozyten

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-17443-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
zelluläre Urin-Bestandteile inkl. Kristallen und Zylinder	Urin	Digitale Mikroskopie, Sediment, Zellzählung (Kammer): Ermittlung der absoluten Zahlen zellulärer Urin-Bestandteile inkl. Kristallen und Zylinder
zelluläre, physiologische und pathologische Bestandteile	Liquor, Punktat, BAL	Technische Anfertigung Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Farbstoffen, Erstellung Zyto-Präparat und Auswertung: absolute Ermittlung aller zellulären, physiologischen und pathologischen Bestandteile

Untersuchungsart:

Osmometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Amphetamine	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Barbiturate	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Benzodiazepine	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Kokain	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Cannabinoide	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Methadon	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Methamphetamin	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Ecstasy	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Morphin / Opiate	Spontanurin	Visuelle Auswertung
Tricyclische Antidepressiva	Spontanurin	Visuelle Auswertung

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Kupfer	Serum	Atomabsorption
Zink	Serum	Atomabsorption

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CRP	Serum	Immunologisch-turbidimetrischer Test
HbA1c	EDTA-Blut	Turbidimetrisch- immunologischer Inhibierungsassay
Gesamt-Eiweiß	Liquor, Urin	Turbidimetrischer Test
Albumin	Serum, Liquor, Urin	Immunologischer Trübungstest
Transferrin	Serum	Immunologischer Trübungstest
Antistreptolysin Titer	Serum	Immunologischer Trübungstest
Rheumafaktor	Serum	Immunologischer Trübungstest
Haptoglobin	Serum	Immunologischer Trübungstest
D-Dimere	Citratplasma	Immunturbidimetrie

Untersuchungsart:
Spektrometrie (UV-VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum	Photometrischer Farbtest
Bilirubin	Serum	Diazo-Methode
Direktes Bilirubin	Serum	Diazo-Methode
Eisen	Serum	Photometrischer Farbtest
Gesamt-Eiweiß	Serum	Photometrischer Farbtest
Calcium	Serum, Urin	Photometrischer Farbtest
Kreatinin	Serum, Urin, Dialysat	Photometrischer Farbtest
Magnesium	Serum	Photometrischer Farbtest
Phosphor	Serum, Urin	Molybdat-UV-Test
Alkalische Phosphatase	Serum	Photometrischer Farbtest
Ammoniak	EDTA-Plasma	Enzymatischer Farbtest
Amylase	Serum	Enzymatischer Farbtest
Cholinesterase	Serum	Photometrischer Farbtest
γ-GT	Serum	Enzymatischer Farbtest
Lipase	Serum	Enzymatischer Farbtest

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-17443-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ALAT	Serum	UV-Test
ASAT	Serum	UV-Test
CK	Serum	UV-Test
LDH	Serum	UV-Test
Lactat	Liquor, Fluoridblut	Photometrischer Farbtest
LDL	Serum	Enzymatischer Farbtest
HDL	Serum	Enzymatischer Farbtest
Cholesterin	Serum	Enzymatischer Farbtest
Harnsäure	Serum, Urin	Enzymatischer Farbtest
Triglyceride	Serum	Enzymatischer Farbtest
Ethanol	Serum	Enzymatischer Farbtest
Glucose	Liquor, Urin, Dialysat,	UV-Test
Harnstoff	Serum, Urin, Dialysat	Enzymatischer Farbtest
Antithrombin	Citratplasma	Photometrie
Lithium	Serum	Photometrischer Farbtest
MTX	Serum	Enzymatischer Farbtest
Valproinsäure	Serum	Enzymatischer Farbtest
Vancomycin II	Serum	Enzymatischer Farbtest
Anti Faktor Xa-Aktivität (LMWH)	Citratplasma	Photometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
pH	Spontanurin	Reflektometrie
Dichte	Spontanurin	Reflektometrie
Leukozyten	Spontanurin	Reflektometrie
Nitrat	Spontanurin	Reflektometrie
Protein	Spontanurin	Reflektometrie
Glucose	Spontanurin	Reflektometrie
Ketone	Spontanurin	Reflektometrie
Urobilinogen	Spontanurin	Reflektometrie
Bilirubin	Spontanurin	Reflektometrie
Erythrozyten	Spontanurin	Reflektometrie

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Immunstatus: Quantifizierung Aktivierungs- und Differenzierungsmarker von B- und T-Lymphozyten	EDTA-Vollblut, BAL	Durchflusszytometrie
durchflusszytometrische Charakterisierung von Leukozyten und Vorläuferzellen, Messung physiologischer Zellpopulationen (Quantifizierung von CD4-positiven Helferzellen) , Einordnung von lymphatischen und myeloischen Neoplasien mittels vorgefertigter Antikörper-Mischungen in Trockenröhrchen	EDTA-Vollblut, Knochenmark, Punktate	Durchflusszytometrie
durchflusszytometrische Charakterisierung von Leukozyten und Vorläuferzellen, Messung physiologischer Zellpopulationen (Quantifizierung von CD4-positiven Helferzellen) , Einordnung von lymphatischen und myeloischen Neoplasien mittels selbst hergestellter Flüssig-Antikörper-Mischungen aus CE-Antikörpern	EDTA-Vollblut, Knochenmark, Punktate	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
monoklonale Proteine	Serum	Immunfixation
Bence-Jones´sche Eiweißkörper	Urin	Immunfixation
Oligoklonale Immunglobuline	Liquor	Isoelektrische Fokussierung

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
IL 6	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
TRAK	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Anti-TPO	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Anti-TG	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
C3	Serum	Immunologischer Trübungstest
C4	Serum	Immunologischer Trübungstest
IgA	Serum, Liquor	Immunologischer Trübungstest
IgG	Serum, Liquor	Immunologischer Trübungstest
IgM	Serum, Liquor	Immunologischer Trübungstest
β2-Mikroglobulin	Serum	Turbidimetrie
freie Leichtketten Kappa	Serum	Turbidimetrie
freie Leichtketten Lambda	Serum	Turbidimetrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
freie Leichtketten	Urin	Nephelometrie

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Streptokokken der Gruppen A,B	Bakterienkolonien	Latexagglutination
Staphylokokken	Bakterienkolonien	Latexagglutination
MRSA	Bakterienkolonien	Latexagglutination
Salmonellen	Bakterienkolonien	Direkte Agglutination
Shigellen	Bakterienkolonien	Direkte Agglutination
Yersinien	Bakterienkolonien	Direkte Agglutination
EPEC	Bakterienkolonien	Direkte Agglutination
EHEC	Bakterienkolonien	Direkte Agglutination

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe, anaerobe und mikroaerophile Bakterien	Erregerkolonien	Messung von Farbumschlägen / Trübungen
Sprosspilze	Erregerkolonien	Messung von Farbumschlägen / Trübungen

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe, anaerobe und mikroaerophile Bakterien	Erregerkolonien	Messung von Farbumschlägen / Trübungen / MALDI-TOF-MS
Sprosspilze	Erregerkolonien	Messung von Farbumschlägen / Trübungen / MALDI-TOF-MS
Streptokokken und Staphylokokken	Bakterienkolonien	Biochemische Reaktion, visuelle Beurteilung: Differenzierung durch Katalase-Reaktion
Enterobakterien und Nonfermentern (Pseudomonaden)	Bakterienkolonien	Biochemische Reaktion, visuelle Beurteilung, Unterscheidung durch Oxidase-Reaktion
MRSA	Bakterienkolonien	Biochemische Reaktion, visuelle Beurteilung (MRSA-Plattenscreening)

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe, anaerobe und mikroaerophile Bakterien	Erregerkolonien, (Blut, Stuhl, Urin, Punktate, Sekrete, Abstriche)	Anzucht auf einfachen und selektiven Nährböden, Anreicherung in Flüssignährmedien
Pilze	Erregerkolonien, (Blut, Stuhl, Urin, Punktate, Sekrete, Abstriche)	Anzucht auf einfachen und selektiven Nährböden, Anreicherung in Flüssignährmedien
Aerobe, anaerobe und mikroaerophile Bakterien	Blutkultur	aerobe / anaerobe Kulturverfahren
Pilze	Blutkultur	aerobe / anaerobe Kulturverfahren

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Borrelien IgG / IgM	Serum / Liquor	Immunoassay
Toxoplasmose IgG / IgM	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Clostridioides difficile Toxin A/B	Stuhl	Membranzymimmunoassay-Schnelltest

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Helicobacter pylori- Antigen	Stuhl	Chromatographischer Immunoassay
Pneumokokken-Antigen	Urin/Liquor	Chromatographischer Immunoassay
Legionellen-Antigen	Urin	Chromatographischer Immunoassay
Entamoeba histolytica-Antigen	Stuhl	Chromatographischer Immunoassay
Cryptosporidium parvum-Antigen	Stuhl	Chromatographischer Immunoassay
Giardia lamblia-Antigen	Stuhl	Chromatographischer Immunoassay

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aerobe, anaerobe und mikroaerophile Bakterien	Erregerkolonien, (Blut, Stuhl, Urin, Punktate, Sekrete, Abstriche)	Hellfeldmikroskopie mit und ohne Anfärbung mittels Farbstoffen
Sprosspilze	Erregerkolonien, (Blut, Stuhl, Urin, Punktate, Sekrete, Abstriche)	Hellfeldmikroskopie mit und ohne Anfärbung mittels Farbstoffen
Blutparasiten	Blutausstrich, dicker Tropfen	Hellfeldmikroskopie mit und ohne Anfärbung mittels Farbstoffen
Wurmeier	Stuhl	Hellfeldmikroskopie mit und ohne Anfärbung mittels Farbstoffen

Untersuchungsart:

Zellfunktionsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Freisetzung von IFN- γ nach Stimulation mit Antigenen von M. tuberculosis	Heparin-Plasma	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels Immunoassay

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-HAV	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
HAV-M	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Anti-HBs	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
HBs -Ag	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Anti-HBc	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Anti-HCV	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
HIV Ag/AK	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-17443-01-00

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CMV IgG / IgM	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)
Herpes simplex 1/2 -Virus IgG / IgM	Serum/ Liquor	Immunoassay
Varicella zoster-Virus IgG / IgM	Serum/ Liquor	Immunoassay
Epstein-Barr-Virus IgG / IgM EBNA	Serum	Immunoassay
Norovirus- Antigen	Stuhl	
Adenovirus- Antigen	Stuhl	Chromatographischer Immunoassay
Rotavirus-Antigen	Stuhl	Chromatographischer Immunoassay