

Aktuelle Liste der Verfahren im Akkreditierungsbereich D-ML-13135-03-00

Julius-Maximilians-Universität Würzburg
Institut für Virologie und Immunbiologie der Universität Würzburg
Versbacher Straße 7, 97078 Würzburg

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Immunologie

Mikrobiologie

Virologie

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.

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

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
CD3	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	7421J
CD4	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	7421J
CD8	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	7421J

Verfahren aktuell außerhalb der Akkreditierung

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Antikörper gegen Histone	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	7155B
Antikörper gegen Parietalzellen (APCA)	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	7156D
Antikörper gegen ds-DNA	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	7160A
Antikörper gegen Cardiolipin IgG	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	7153D
Antikörper gegen Cardiolipin IgM	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	7153D
Antinukleäre Antikörper (ANA-Screen)	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	7157C
Antikörper gegen PR3	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	7159A
Antikörper gegen MPO	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	7159A
Rheumafaktor IgA	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	7152F
Rheumafaktor IgM	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	7152F
Antinukleäre Antikörper (ANA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7212J
Antikörper gegen glatte Muskulatur (ASMA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7232K
Anti-mitochondriale Antikörper (AMA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7232K
Antikörper gegen Parietalzellen (APCA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7232K
Antikörper gegen Leber-Nieren-Mikrosomen (LKM)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7232K
Anti-Neutrophilen zytoplasmatische Antikörper (ANCA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7252I
Antikörper gegen Herzmuskulatur (AHMA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7239F
Antikörper gegen glomeruläre Basalmembran (AGA)	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	7158B
Antikörper gegen ds-DNA	Serum	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	7238G
Antikörper gegen Sm	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen Sm/RNP	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen SS-A	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen SS-B	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen Cenp-B	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen Scl-70	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen Jo-1	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen ribosomale P-Proteine	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen PCNA	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen PM/Scl	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7312G
Antikörper gegen M2-PDH	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7321H
Antikörper gegen LKM-1	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7321H

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Antikörper gegen LC1	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7321H
Antikörper gegen SLA	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7321H
Antikörper gegen sp100	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7321H
Antikörper gegen gp210	Serum	Immunoblot (Line-Immunoassay)	7321H
Antikörper gegen ds-DNA (FARR-Assay)	Serum	Radioimmunoassay (RIA)	7411F

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
IgG	Serum, EDTA-/Heparin-Plasma, Liquor	Nephelometrie	3611C
Albumin	Serum, EDTA-/Heparin-Plasma, Liquor	Nephelometrie	3611C

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Treponema pallidum Antikörper	Serum, EDTA-/Citrat-/Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3244E
Treponema pallidum Antikörper	Serum, EDTA-/Citrat-/Heparin-Plasma	Elektro-Chemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	3706A

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Adenoviren	respiratorisches Material, Konjunktiva-Abstrich, Stuhl	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
CMV	respiratorisches Material, Urin, Biopsie	Kurzzeitkultur (Färbung mit monoklonalem IE-Antikörper)	4151B
CMV	respiratorisches Material, Urin, Biopsie	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
Enteroviren	Stuhl, Liquor	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
HSV 1/2	Abstriche, respiratorisches Material, Biopsie	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
Influenzaviren A/B	Nasen-, Rachenabstrich, respiratorisches Material	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
Masernvirus	Konjunktiva-, Nasen-, Rachenabstrich, respiratorisches Material, Urin	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
Parainfluenzaviren Typ 1/2/3/4	Nasen-, Rachenabstrich, respiratorisches Material	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
RSV	Nasen-, Rachenabstrich, respiratorisches Material	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C
VZV	Abstrich von der Läsion	Virusisolierung in Zellkultur und IF- und/oder PCR-Typisierung	4101C

Untersuchungsart:

Ligandenassays**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Adenovirus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3443A
Adenovirus IgA-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3443A
CMV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3241A
CMV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3761B
CMV IgG-Avidität	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3249A
CMV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3254A
CMV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3763A
EBV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3535C
EBV EBNA-1 Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2111F
EBV EBNA-1 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3250A
EBV VCA-IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2112E
EBV VCA-IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3251A
EBV VCA-IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3761B
EBV VCA-IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3252A
EBV VCA-IgA-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2113F
Enterovirus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3442A
Enterovirus IgA-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3442A
FSME-Virus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3426B
FSME-Virus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3736A
FSME-Virus IgG-Antikörperindex	Serum-Liquor-Paar	Enzymimmunoassay (EIA)	3461A
FSME-Virus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3426B
FSME-Virus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3736A
Hantavirus (Serotyp Puumala) IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2141D
Hantavirus (Serotyp Hantaan) IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2141D

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Hantavirus (Serotypen Puumala, Hantaan, Seoul, Dobrava, Sin Nombre) IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3534B
Hantavirus (Serotypen Puumala, Hantaan, Seoul, Dobrava, Sin Nombre) IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3534B
HAV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3237E
HAV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3238C
HBV HBc Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3234C
HBV HBc Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Elektro-Chemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	3704A
HBV HBc IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3235B
HBV HBe Antigen	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3232B
HBV HBe Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3233B
HBV HBs Antigen	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3247B
HBV HBs Antigen	Serum, EDTA-Plasma	Elektro-Chemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	3703A
HBV HBs Antigen	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3246B
HBV HBs Antigen, Neutralisation	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA), Neutralisationstest	3248B
HBV HBs Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3236C
HCV Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3239F
HCV Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Elektro-Chemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	3705A
HCV Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3537C
HEV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3533D
HEV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3735A
HEV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3780A
HEV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3533D
HEV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3735A
HEV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3780A
HHV6 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2131F
HHV6 IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2131F
HHV8 IgG-Antikörper (latentes Antigen)	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2132C
HHV8 IgG-Antikörper (lytisches Antigen)	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2132C
HIV-1/2 Antigen+Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3243D
HIV-1/2 Antigen+Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Elektro-Chemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	3702A
HIV-1 Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3536C
HIV-2 Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3536C
HSV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3766A
HSV-1 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3538C
HSV-2 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3538C
HSV IgG-Antikörperindex	Serum-Liquor-Paar	Enzymimmunoassay (EIA)	3462A
HSV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3737A
HTLV-1/2 Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3245C
Influenza A-Virus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3444A
Influenza A-Virus IgA-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3444A
Influenza B-Virus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3444A
Influenza B-Virus IgA-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3444A

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Masernvirus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3773A
Masernvirus IgG-Antikörperindex	Serum-Liquor-Paar	Enzymimmunoassay (EIA)	3462A
Masernvirus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3732A
Mumpsvirus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3775A
Mumpsvirus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3733A
Parvovirus B19 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2121E
Parvovirus B19 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3532D
Parvovirus B19 IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	2121E
Parvovirus B19 IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Line-Immunoassay	3532D
Rötelnvirus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3764A
Rötelnvirus IgG-Antikörperindex	Serum-Liquor-Paar	Enzymimmunoassay (EIA)	3462A
Rötelnvirus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3734A
Rötelnvirus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3761B
SARS-CoV-2 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3779A
SARS-CoV-2 IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3202H
SARS-CoV-2 IgA-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	3339A
SARS-CoV-2 Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Elektro-Chemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	3707A
VZV IgG-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3771A
VZV IgG-Antikörperindex	Serum-Liquor-Paar	Enzymimmunoassay (EIA)	3462A
VZV IgM-Antikörper	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	3772A

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Adenoviren DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Biopsie, Punktate, Stuhl	Quantitative real-time PCR	5456C
Adenoviren DNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Adenoviren DNA	Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Punktate, Stuhl	real-time PCR (Multiplex)	5527A
Adenoviren DNA	Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Punktate, Stuhl	real-time PCR (Multiplex)	5531A
Adenoviren DNA	Stuhl, Erbrochenes	real-time PCR (Multiplex)	5513B
Adenoviren Typisierung	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Biopsie, Punktate, Stuhl	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), C279analyse	6211A
Astrovirus RNA	Stuhl, Erbrochenes	real-time PCR (Multiplex)	5513B
Bocavirus DNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
CMV DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate, Fruchtwasser, Urin, Muttermilch, Stuhl	Quantitative real-time PCR	5431C
CMV Resistenz	Blut, Körperflüssigkeiten, Gewebe	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Mutationsanalyse	6131A
Coronavirus RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Coronavirus (MERS) RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5448B
Coronavirus SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5532_A1_V2
Coronavirus SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5278A

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Coronavirus SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5712A
Coronavirus SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5630A
Coronavirus SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5742A
Coronavirus SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5742B
Coronavirus SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material, Abstriche	real-time PCR	5664A
EBV DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, Kammerwasser, Biopsie, Punktate	Quantitative real-time PCR	5432C
Enteroviren RNA	Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Punktate, Stuhl	nested-PCR	5361A
Enteroviren RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Enteroviren RNA	Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Punktate, Stuhl	real-time PCR (Multiplex)	5527A
Enteroviren RNA	Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Punktate, Stuhl	real-time PCR (Multiplex)	5531A
HAV RNA	Serum, EDTA-Plasma, Stuhl	real-time PCR	5534A
HBV DNA	Serum, EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5264A
HBV DNA	Serum, EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5743B
HBV DNA	Serum, EDTA-Plasma	real-time PCR (Multiplex)	5748A
HBV Resistenz	Blut	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Mutationsanalyse	6121A
HBV Genotyp	Serum, EDTA-Plasma	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Sequenzanalyse	6121A
HCV RNA	Serum, EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5263A
HCV RNA	Serum, EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5747B
HCV RNA	Serum, EDTA-Plasma	real-time PCR (Multiplex)	5748A
HCV RNA	Serum, EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5625A
HCV Genotyp	Serum, EDTA-Plasma	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Sequenzanalyse	6213A
HDV RNA	Serum, EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5530C
HEV RNA	Serum, EDTA-Plasma, Stuhl	Quantitative real-time PCR	5515C
HEV RNA	EDTA-Plasma	real-time PCR	5745A
HSV 1/2 DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate	real-time PCR	5442A
HSV 1 DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate	Quantitative real-time PCR	5514A
HSV 1 DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate	real-time PCR (Multiplex)	5519A
HSV 2 DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate	Quantitative real-time PCR	5514A
HSV 2 DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate	real-time PCR (Multiplex)	5519A
HSV Resistenz	Blut, Körperflüssigkeiten, Gewebe	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Mutationsanalyse	6141A
HHV-6 DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, Biopsie, Punktate	real-time PCR	5434C
HIV-1 RNA	EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5262A
HIV-1 RNA	EDTA-Plasma	Quantitative real-time PCR	5626A

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
HIV-1/2 RNA	Serum, EDTA-Plasma	real-time PCR (Multiplex)	5748A
HIV-1 Resistenz	Blut	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Mutationsanalyse	6111A
Influenza-A-Virus RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Influenza-A-Virus RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5622C
Influenza-A (H1N1)-Virus RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Influenza-A (H3N2)-Virus RNA	respiratorisches Material	real-time PCR	5452A
Influenza-B-Virus RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Influenza-B-Virus RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5622C
Masernvirus RNA	Blut, Liquor, respiratorisches Material, Urin, Gewebe	real-time PCR	5444A
Masernvirus Genotyp	Blut, Liquor, respiratorisches Material, Urin, Gewebe	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Sequenzanalyse	6216A
Metapneumovirus RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Mumpsvirus RNA	Liquor, Urin, Speichel, respiratorisches Material	real-time PCR	5455A
Noroviren RNA	Stuhl, Erbrochenes	real-time PCR (Multiplex)	5513B
Noroviren RNA	Stuhl, Erbrochenes	real-time PCR	5623C
Papillomvirus DNA	Abstriche	nested-PCR	6212A
Papillomvirus Typisierung	Abstriche	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Sequenzanalyse	6212A
Parainfluenza-Viren RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Parechoviren RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Parechoviren RNA	Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Punktate, Stuhl	real-time PCR (Multiplex)	5527A
Parechoviren RNA	Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Punktate, Stuhl	real-time PCR (Multiplex)	5531A
Parvovirus B19 DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, Biopsie, Punktate, Fruchtwasser	Quantitative real-time PCR	5516B
Polyomavirus BK DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, Urin	Quantitative real-time PCR	5433C
Polyomavirus JC DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, Urin, Gewebe	Quantitative real-time PCR	5435A
Rhinoviren RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
Rotavirus RNA	Stuhl, Erbrochenes	real-time PCR (Multiplex)	5513B
RSV RNA	respiratorisches Material, Abstriche, Punktate	nested-PCR	5362A
RSV RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5512A
RSV RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5622C
RSV Genotyp	respiratorisches Material	PCR, Sequenzierung (wird im Unterauftrag in einem anderen Labor durchgeführt), Sequenzanalyse	6214A
Sapovirus RNA	Stuhl, Erbrochenes	real-time PCR (Multiplex)	5513B
VZV DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate, Fruchtwasser	Quantitative real-time PCR	5521B
VZV DNA	Serum, EDTA-/Citrat-Blut, Liquor, respiratorisches Material, Abstriche, Kammerwasser, Biopsie, Punktate	real-time PCR (Multiplex)	5519A
West-Nil-Virus RNA	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	real-time PCR	5517A
West-Nil-Virus RNA	EDTA-Plasma	real-time PCR	5744A
Zikavirus RNA	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, Urin, Fruchtwasser, Gewebe	real-time PCR	5524A

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
<u>Gastro-Panel</u> Adenovirus DNA (Typ F40/41) Astrovirus RNA Norovirus RNA Rotavirus RNA Sapovirus RNA	Stuhl, Erbrochenes	nested-PCR mit Schmelzkurvenanalyse (Multiplex)	5644A
<u>Meningitis-Panel</u> CMV DNA Enterovirus RNA HSV 1/2 DNA HHV-6 DNA Parechovirus RNA VZV DNA	Liquor	nested-PCR mit Schmelzkurvenanalyse (Multiplex)	5642A
<u>Respiratorisches Panel</u> Adenovirus DNA Coronavirus RNA Coronavirus (MERS) RNA Coronavirus (SARS-CoV-2) RNA Enterovirus RNA Influenza-A/B-Virus RNA Metapneumovirus RNA Parainfluenzavirus RNA Rhinovirus RNA RSV RNA	respiratorisches Material	nested-PCR mit Schmelzkurvenanalyse (Multiplex)	5646A
<u>Respiratorisches Panel</u> Adenovirus DNA Bocavirus DNA Coronavirus RNA Coronavirus (SARS-CoV-2) RNA Enterovirus RNA Influenza-A/B-Virus RNA Metapneumovirus RNA Parainfluenzavirus RNA Rhinovirus RNA RSV RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5651B
<u>Respiratorisches Panel</u> Influenza-A/B-Virus RNA SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5663A
<u>Respiratorisches Panel</u> Influenza-A/B-Virus RNA RSV RNA SARS-CoV-2 RNA	respiratorisches Material	real-time PCR (Multiplex)	5621D

Untersuchungsart:**Neutralisationsteste****

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Coxsackieviren Antikörper	Serum	Neutralisationstest	4411C
Polioviren Antikörper	Serum	Neutralisationstest	4411C
Andere Enteroviren, Antikörper	Serum	Neutralisationstest	4411C
Enteroviren Typisierung	Enterovirusisolate	Neutralisationstest	4112B

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Dengue-Virus IgG-Antikörper	Serum, EDTA-/Citrat-/Heparin-Plasma, Vollblut	Immunchromatographie (ICT)	2322A
Dengue-Virus IgM-Antikörper	Serum, EDTA-/Citrat-/Heparin-Plasma, Vollblut	Immunchromatographie (ICT)	2322A
Dengue-Virus NS1-Antigen	Serum, EDTA-/Citrat-/Heparin-Plasma, Vollblut	Immunchromatographie (ICT)	2322A