

Liste der Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Ligandenassays

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
CMV-IgG	Serum, Plasma	CLIA	CMV IgG und IgM Liaison, Version 004	Liaison XL
CMV-IgG	Serum ,Plasma	Immunoblot	CMV Blot Mikrogen, Version 002	
CMV-IgM	Serum, Plasma	CLIA	CMV und CMV IgM Liaison, Version 004	Liaison XL
CMV-IgG Avidität	Serum, Plasma	CLIA	CMV IgG Avidität Liaison, Version 003	Liaison XL
Chikungunyavirus-IgG	Serum, Plasma	Immunoblot	Tropical Fever Blot Mikrogen, Version 004	
Chikungunyavirus-IgM	Serum, Plasma	Immunoblot	Tropical Fever Blot Mikrogen, Version 004	
Dengue-IgG	Serum, Plasma	Immunoblot	Tropical Fever Blot Mikrogen, Version 004	
Dengue-IgM	Serum, Plasma	Immunoblot	Tropical Fever Blot Mikrogen, Version 004	
Dengue-NS1 Antigen	Serum, Plasma	Lateral flow assay	Dengue NS1, Version 004	
EBV-VCA-IgM	Serum, Plasma	CLIA	EBV VCA IgM Architect, Version 005	Architect
EBV-VCA-IgG	Serum,Plasma	CLIA	EBV VCA IgG Architect, Version 002	Architect
EBNA-1-IgG	Serum, Plasma	CLIA	EBV EBNA-1 IgG Architect, Version 002	Architect
FSME-IgG	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	FSME IgG-IgM ELISA, Version 004	Immunomat
FSME-IgM	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	FSME IgG-IgM ELISA, Version 004	Immunomat
Hantavirus-Antikörper	Serum, Plasma	Immunoblot	Hantavirus-Antikörpertest, Version 002	
Anti-HAV-Antikörper (gesamt)	Serum, Plasma	CLIA	HAVT Liaison, Version 003	Liaison XL
HAV-IgM	Serum, Plasma	CLIA	HAV IgM Centaur, Version 003	Centaur
Anti-HBc (gesamt)	Serum, Plasma	CLIA	Anti-HBc Liaison XL, Version 003, Anti-HBc II Architect, Version 002	Liaison XL/ Architect
Anti-HBc	Serum, Plasma	ELISA	Monolisa Anti-HBc ELISA, Version 004	Immunomat

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
HBsAg	Serum, Plasma	CLIA	HBS Ag qual Architect, Version 002, HBsAg Centaur, Version 002	Architect/ Centaur
Anti-HBs	Serum, Plasma	CLIA	Anti-HBs Architect Version 002 Anti-HBs Centaur, Version 002	Architect/ Centaur
Anti-HBe	Serum, Plasma	CLIA	Anti-HBe Liaison, Version 003	Liaison XL
HBe-Antigen	Serum, Plasma	CLIA	HBeAg Liaison, Version 003	Liaison XL
Anti-HBc-IgM	Serum, Plasma	CLIA	HBc IgM Liaison, Version 003	Liaison XL
HCV-IgG	Serum, Plasma	CLIA	HCV AB Murex Liaison, Version 003 Anti-HCV Architect, Version 002 Anti-HCV Centaur, Version 002	Liaison XL/ Architect/ Centaur
HCV-IgG	Serum, Plasma	Rekombinanter Immunoblot	HCV IgG recomLine Mikrogen, Version 004 HCV-Antikörper-Bestätigungstest Fujirebio, Version 002	
HEV-IgG	Serum, Plasma	ELISA	HEV IgG IgM Elisa, Version 003	Immunomat
HEV-IgM	Serum, Plasma	ELISA	HEV IgG IgM Elisa, Version 003	Immunomat
HIV-1+2-Antikörper	Serum, Plasma	Lateral flow Assay	HIV 1-2 Confirmatory Assay, Version 006	
HIV-1/2/O IgG	Serum, Plasma	Antigen/ Antikörper combi ChLIA	HIV 1/2 Ag-Ab Combo Architect, Version 002 HIV 1/2 Ag-Ab Combo Centaur, Version 002	Architect/ Centaur
p24 Antigen	Serum, Plasma	Antigen/ Antikörper combi ChLIA	HIV 1/2 Ag-Ab Combo Architect Version 002 HIV 1/2 Ag-Ab Combo Centaur Version 002	Architect/ Centaur
HSV 1/2 IgG	Serum, Plasma	ELISA	HSV IgG ELISA, Version 003	Immunomat
HSV 1/2 IgG	Serum, Plasma	Rekombinanter Immunoblot	recomLine HSV 1/2 IgG Mikrogen, Version 004	
HSV-IgG	Serum, Liquor	ELISA	HSV IgG ELISA, Version 003	Immunomat
HTLV-1+2- Antikörper	Serum	CLIA	HTLV I/II Architect, Version 002	Architect
Masernvirus-IgG	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	Masern IgG ELISA, Version 001	Immunomat
Masernvirus-IgG	Serum, Plasma	CLIA	Masern IgG Liaison, Version 003	Liaison XL
Mumpsvirus-IgG	Serum, Plasma	CLIA	Mumps IgG Liaison, Version 003	Liaison XL
Parvovirus-B19-IgG	Serum, Plasma	CLIA	Parvovirus B19 IgG IgM Liaison, Version 003	Liaison XL
Parvovirus-B19-IgM	Serum, Plasma	CLIA	Parvovirus B19 IgG IgM Liaison, Version 003	Liaison XL

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Rötelnvirus-IgG	Serum, Plasma	CLIA	Röteln IgG Centaur, Version 004	Centaur
Rötelnvirus-IgG	Serum, Plasma	Immunoblot	Röteln Blot Mikrogen, Version 003	
Rötelnvirus-IgG	Serum,Plasma,Liquor	ELISA	Röteln IgG ELISA, Version 001	Immunomat
Sars-CoV-2 IgG	Serum , Plasma	CLIA	Sars-CoV-2 TrimericS IgG, Version 001	Liaison XL
SARS-CoV-2 N-IgG	Serum, Plasma	ELISA	Mikrogen SARS N-IgG Version 003	Immunomat
VZV-IgG	Serum, Plasma, Liquor	ELISA	VZV IgG ELISA, Version 004	Immunomat
VZV-IgG	Serum, Plasma	CLIA	VZV IgG HT Liaison, Version 001	Liaison XL
Zikavirus-IgG	Serum, Plasma	Immunoblot	Tropical Fever Blot Mikrogen, Version 004	
Zikavirus-IgM	Serum, Plasma	Immunoblot	Tropical Fever Blot Mikrogen, Version 004	

Untersuchungsart: Amplifikationsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Adenovirus-DNA	EDTA-Plasma, Augenabstrich	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA Version 003	AltoStar AM16
EBV-DNA	EDTA-Vollblut, EDTA-Plasma	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA Version 003	AltoStar AM16
BK-Virus-PCR	Plasma, Urin	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA, Version 003	AltoStar AM16
CMV-DNA	EDTA-Plasma, EDTA-Vollblut, Urin	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA, Version 003	AltoStar AM16
Denguevirus-RNA	Serum, Plasma	Quantitative Realtime PCR	Tropical-Fieber PCR, Version 001	AltoStar AM16
Gastrointestinale Viren-RNA / DNA (Adenoviren, Astroviren, Norovirus 1/2, Rotaviren, Sapovirus)	Stuhl, Anal-Abstriche	Multiplex-Realtime PCR	Noro 1+2-, Astro-, Rota-, Adenoviren & Sapo, Version 004	ABI 7500
Influenzavirus-RNA, RSV-, Sars-CoV-2-RNA	Naso-Pharyngeal / Rachenabstrich, Nasal-Abstrich	Multiplex-Realtime PCR	Cepheid Xpert, Version 006, Alinity SARS-CoV-2, Version 002	Cepheid GeneXpert, Alinity m
HBV-DNA	Serum, Plasma	Quantitative Realtime PCR (Abbott)	Alinity HBV, Version 002	Alinity m
HBV-DNA	Serum, Plasma	Quantitative Realtime PCR (GeneXpert)	Cepheid Xpert, Version 006	Cepheid GeneXpert
HBV-DNA (Genotypisierung)	Serum, Plasma	Konventionelle PCR und anschließende Sequenzierung	HBV-Genotypisierung, Version 003	ABI VeritiPro, ABI SimpliAmp
HCV-RNA	Serum, Plasma	Quantitative Realtime PCR (Abbott)	Ainity HCV, Version 001	Alinity m
HCV-RNA	Serum, Plasma	Quantitative Realtime PCR (GeneXpert)	Cepheid Xpert, Version 006	Cepheid GeneXpert
HCV-RNA (Genotypisierung)	Serum, Plasma	Konventionelle PCR und anschließende Sequenzierung	HCV-Genotypisierung; Version 004	ABI VeritiPro, ABI SimpliAmp

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
HDV-RNA	Serum, Plasma	Quantitative Realtime PCR	HDV-PCR, Version 005	AltoStar AM16
HEV-RNA	Serum, Plasma, Stuhl	Quantitative Realtime PCR	AltoStar HEV, Version 001	AltoStar AM16
HHV-6-DNA	Serum, Plasma, Liquor	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA, Version 003	AltoStar AM16
HHV-8-DNA	EDTA-Vollblut	Quantitative Realtime PCR	HHV 8-PCR, Version 004	ABI
HIV-1-RNA	EDTA-Vollblut	Quantitative Realtime PCR	Cepheid Xpert, Version 006	Cepheid GeneXpert
HSV1/2-DNA	Liquor, EDTA-Plasma, Bläscheninhalt-Abstrich	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA, Version 003	AltoStar AM16
VZV-DNA	Liquor, EDTA-Plasma, Bläscheninhalt-Abstrich	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA, Version 003	AltoStar AM16
JC-Virus-DNA	EDTA-Plasma	Quantitative Realtime PCR	AltoStar DNA, Version 003	AltoStar AM16
Masern-RNA	Rachenabstrich, Urin, Liquor	Qualitative Realtime PCR	Masern-PCR, Version 003	ABI 7500
Mumps-RNA	Rachenabstrich, Urin, Liquor	Qualitative Realtime PCR	Mumps-PCR, Version 006	ABI 7500
Norovirus-RNA	Stuhl	Realtime PCR	Cepheid Xpert, Version 006	Cepheid GeneXpert
Parvovirus-B19-DNA	EDTA-Plasma	Quantitative-Realtime PCR	AltoStar DNA, Version 003	AltoStar AM16

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Respiratorische Viren RNA/DNA (Influenza A H1N1, H1N1v, H3N2, Influenza B, RSV A+B, humanes Metapneumovirus (HMPV), Parainfluenzavirus 1-4, Coronaviren HKU, NL63, 229E und OC43, Rhinoviren, Enteroviren, Adenoviren, Bocaviren)	Respiratorisches Sekret, Rachenabstrich, NPS, BAL	Multiplex-Realtime-PCR	Resplex / Luminex, Version 001, QIAstat-Dx, Version 003	ABI VeritiPro, QIAstat-Dx
SARS-CoV-2 RNA	Rachenabstrich, Nasenabstriche, BAL	Quantitative Realtime PCR	Alinity SARS-CoV-2, Version 002	Alinity m
SARS-CoV-2 RNA	Respiratorisches Sekret, Rachenabstrich	Quantitative Realtime PCR	Cepheid Xpert, Version 006	Cepheid GeneXpert

Untersuchungsart: Mikroskopie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
EBV-VCA-IgG	Serum, Plasma	IFT	EBV VCA IgG IgM IF, Version 003	
EBV-VCA-IgM	Serum, Plasma	IFT	EBV VCA IgG IgM IF, Version 003	
EBNA-I-Antikörper	Serum, Plasma	ACIF	EBNA-1 IgG IF, Version 002	
VZV-IgG	Serum, Plasma	IFT	VZV IgG IFT, Version 001	

Untersuchungsart: Virusdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
HSV1+2	Gurgelwasser, Sekrete, Biopsien, Bläschen etc.	Virusisolierung in Zellkultur und IF-Typisierung	Herpes-simplex-Virus-Isolierung und -Typisierung, Version 003	
HSV 1+2	HSV positiver Überstand aus Zellkulturanlage	HSV1+2-Resistenztestung	Phänotypische Resistenzbestimmung HSV 1_2, Version 003	
CMV	Urin, resp. Sekrete, Biopsien	Kurzzeitkultur (Färbung mit monoklonalem IE-Antikörper)	CMV-Kurzzeitkultur, Version 005	
Influenzaviren A+B	Rachenabstrich, respiratorisches Sekret	Virusisolierung in Zellkultur und IF-Typisierung	Influenza-Virusisolierung, Version 004	