



Institut für Mikrobiologie der Bundeswehr

Liste	Parameterliste im flexiblen Akkreditierungsbereich	QM-LI-2787-02
erstellt von: A. Helfen		11.03.2026

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Gerät	Verifikation		Validation	
					Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Bacillus anthracis polyvalent-IgG-AK	Serum, Plasma	ELISA	SER-AA-2084-07	TECAN Sunrise			x	2021
Brucella spp. IgG, IgM AK	Serum, Plasma	ELISA	SER-AA-2086-04	TECAN Sunrise	x			2010
Francisella tularensis AK polyvalent, IgG, IgM	Serum, Plasma	ELISA	SER-AA-2088-03, SER-AA-2087-03	TECAN Sunrise	x			2011
Yersinia enterocolitica IgG AK	Serum, Plasma	Immunoblot / Westernblot	SER-AA-2149-07	-	x			2013
Burkholderia pseudomallei IgG AK	Serum, Plasma	Immunoblot / Westernblot	SER-AA-2569-04	-			x	2015
Brucella spp. AK polyvalent	Serum, Plasma	Immunocapture-Agglutinations-	SER-AA-2485-04	-	x			2011
Bacillus anthracis Antigen	Bakterien-Kulturisolate	Antigennachweis / Lateral Flow	BAK-AA-2676-02	-	x			2019
Brucella spp. Antigen	Bakterien-Kulturisolate	Antigennachweis / Lateral Flow	BAK-AA-2267-06	-	x			2011
Francisella tularensis Antigen	Bakterien-Kulturisolate	Antigennachweis / Lateral Flow	BAK-AA-2676-02	-	x			2019
Yersinia pestis Antigen	Bakterien-Kulturisolate	Antigennachweis / Lateral Flow	BAK-AA-2676-02	-	x			2019

Untersuchungsart:
Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Verifikation		Validation	
					Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Coxiella burnetii Phase I, II, IgG, IgM, IgA AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2455-03, SER-AA-2083-05	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x			2011
Rickettsia conorii IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2229-08	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x			2011
Rickettsia typhi IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2229-08	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x			2011
Grampositive und gramnegative Bakterien	Bakterien-Kulturisolate, BAL, Punktate,	Gramfärbung und Mikroskopie	BAK-AA-2329-04	Lichtmikroskop Leica	x			2010

Untersuchungsart:
Kulturelle Untersuchungen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Verifikation		Validation	
					Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Bacillus anthracis	Bakterien-Kulturmateriail, respiratorische	Anzucht / Kultur	BAK-VA-2335-07	-			x	2017
Brucella spp.	Bakterien-Kulturmateriail, Blutkulturen,	Anzucht / Kultur	BAK-VA-2335-07	-			x	2016
Burkholderia mallei	Bakterien-Kulturmateriail, Blutkulturen,	Anzucht / Kultur	BAK-VA-2335-07	-			x	2013
Burkholderia pseudomallei	Bakterien-Kulturmateriail, Blutkulturen,	Anzucht / Kultur	BAK-VA-2335-07	-			x	2013
Francisella tularensis	Bakterien-Kulturmateriail,	Anzucht / Kultur	BAK-VA-2335-07	-			x	2022
Yersinia pestis	Bakterien-Kulturmateriail,	Anzucht / Kultur	BAK-VA-2335-07	-			x	2016
Rickettsia spp.	Serum, Plasma, Hautbiopsien	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2413-06	-			x	2014

Untersuchungsart:
Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Verifikation		Validation	
					Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Katalase	Bakterien-Kulturisolate	Schnelltest	BAK-AA-2312-05	-	x			2010
Oxidase	Bakterien-Kulturisolate	Schnelltest	BAK-AA-2312-05	-	x			2010
Bakterien	Bakterien-Kulturisolate	MALDI-TOF-MS	BAK-VA-2361-06	Massenspektrometer Autoflex			x	2011
Francisella tularensis	Bakterien-Kulturisolate	MALDI-TOF-MS	BAK-VA-2361-06	Massenspektrometer Autoflex			x	2017

Identifizierung von Bakterien durch Vollgenom-Sequenzierung	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5403-02	Illumina MiSeq		x	2021
Genotypisierung von Bacillus anthracis	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5404-01	Illumina MiSeq		x	2021
Genotypisierung von Brucella spp.	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5404-01	Illumina MiSeq		x	2021
Genotypisierung von Burkholderia mallei	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5404-01	Illumina MiSeq		x	2021
Genotypisierung von Burkholderia	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5404-01	Illumina MiSeq		x	2021
Genotypisierung von Francisella tularensis	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5404-01	Illumina MiSeq		x	2021
Genotypisierung von Yersinia pestis	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5404-01	Illumina MiSeq		x	2021
Brucella suis Biovar-Bestimmung	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Vollgenomsequenzierung	FSI-5404-01	Illumina MiSeq		x	2021

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestung von Bakterien*				Verifikation		Validation	
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Kat I	Kat II	In Anwendung seit
Bacillus anthracis	Bakterien-Kulturisolate	Agargradientendiffusionstest, Mikrodilution	BAK-VA-2328-13	Sensititre VIZION		x	2023
Brucella spp.	Bakterien-Kulturisolate	Agargradientendiffusionstest, Mikrodilution	BAK-VA-2328-13	Sensititre VIZION		x	2023
Burkholderia mallei	Bakterien-Kulturisolate	Agargradientendiffusionstest, Mikrodilution	BAK-VA-2328-13	Sensititre VIZION		x	2023
Burkholderia pseudomallei	Bakterien-Kulturisolate	Agargradientendiffusionstest, Mikrodilution	BAK-VA-2328-13	Sensititre VIZION		x	2023
Francisella tularensis	Bakterien-Kulturisolate	Agargradientendiffusionstest, Mikrodilution	BAK-VA-2328-13	Sensititre VIZION		x	2023
Yersinia pestis	Bakterien-Kulturisolate	Agargradientendiffusionstest, Mikrodilution	BAK-VA-2328-13	Sensititre VIZION		x	2023

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**				Verifikation		Validation	
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Kat I	Kat II	In Anwendung seit
Bacillus anthracis DNS	respiratorisches Sekret, Wundabstrich, EDTA-Blut, Stuhl, Bakterien-Kulturmaterial, Nukleinsäure	Real-time-PCR	PCR-AA-2509-05, PCR-AA-2206-04	Light Cyclers 2.0, Light Cyclers 480		x	2011
Bacillus cereus-Gruppe DNS	respiratorisches Sekret, Wundabstrich, EDTA-Blut, Stuhl, Bakterien-Kulturmaterial, Nukleinsäure	Real-time-PCR	PCR-AA-2225-04	Light Cyclers 2.0, Light Cyclers 480		x	2011
Brucella spp. DNS	Bakterien-Kulturmaterial, EDTA-Blut, Organteile/Bioptate, Knochenmark, Liquor, Abszessmaterial/Punktate, Abstriche, Paraffinschnitte, Nukleinsäure	Real-time-PCR	PCR-AA-2164-07, PCR-AA-2166-05	Light Cyclers 2.0, Light Cyclers 480		x	2011
Burkholderia mallei / B. pseudomallei DNS	Bakterien-Kulturmaterial, EDTA-Blut, Organteile/Bioptate, Abszessmaterial/Punktate, Abstriche, Respiratorische Sekrete, Knochenmark, Liquor, Nukleinsäure, Paraffinschnitte	Real-time-PCR	PCR-AA-2176-04, PCR-AA-2178-07	Light Cyclers 2.0, Light Cyclers 480		x	2011
Yersinia pestis DNS	Bakterien-Kulturmaterial, Respiratorische Sekrete, EDTA-Blut, Organteile/Bioptate, Abszessmaterial/Punktate, Liquor, Knochenmark, Abstriche, Nukleinsäure, Paraffinschnitte	Real-time-PCR	PCR-AA-2172-05, PCR-AA-2174-06	Rotor-Gene Q		x	2011
Rickettsia spp. DNS	Haut, EDTA-Blut, Serum, Zellkulturmaterial, Nukleinsäure	Real-time-PCR	PCR-AA-2126-06	Light Cyclers 2.0		x	2011
Francisella spp. DNS	Bakterien-Kulturmaterial, Abszessmaterial/Punktate, Organteile/Bioptate, Respiratorische Sekrete, EDTA-Blut, Abstriche, Paraffinschnitte, Nukleinsäure	Real-time-PCR	PCR-AA-2162-06, PCR-AA-2309-05, PCR-AA-2448-02	Light Cyclers 2.0, Light Cyclers 480		x	2011
Coxiella burnetii DNS	Resp. Sekrete, EDTA-Blut, Serum, Zellkulturmaterial, Nukleinsäure	Real-time-PCR	PCR-AA-2218-04	Light Cyclers 2.0, Light Cyclers 480		x	2011
Plasmodium spp. DNS	EDTA-Blut	Real-time-PCR	PCR-AA-2655-04	Rotor-Gene Q	x		2017

Identifizierung von Bakterien durch 16S rRNA-Gen Sequenzierung	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Konventionelle PCR, Gelelektrophorese, Sequenzierung	PCR-AA-2255-05	Finnzymes Piko Cyclor, SeqStudio Genetic Analyzer		x	2010
Brucella Speziesdifferenzierung	Extrahierte DNS von Bakterienstämmen	Konventionelle PCR, Gelelektrophorese	PCR-AA-2168-06	Finnzymes Piko Cyclor		x	2010

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays**					Verifikation		Validation	
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Bunyavirus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	Immunoblot / Westernblot	SER-AA-2446-10	-	x		2013 (IgG), 2017 (IgM)	
Frühsommer Meningoenzephalitis Virus NS1 IgG AK	Serum, Plasma	ELISA	SER-AA-2674-05	TECAN Sunrise Mikrotiterplattenreader		x	2019	
SARS-Coronavirus-2 S1 IgG AK	Serum, Plasma	ELISA	SER-AA-2715-04	TECAN Sunrise	x		2020	
Denguevirus NS1 Antigen	Blut, Serum	Immunchromatographie / Lateral-Flow-Assay	SER-AA-2659-02	-	x		2018	

Untersuchungsart:

Mikroskopie**					Verifikation		Validation	
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Chikungunya Virus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2079-04	Fluoreszenzmikroskop Nikon Eclipse 50i	x		2020	
Westliches Pferdeenzephalomyelitis-Virus IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2474-04	Fluoreszenzmikroskop Nikon Eclipse 50i		x	2011	
Östliches Pferdeenzephalomyelitis-Virus IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2474-04	Fluoreszenzmikroskop Nikon Eclipse 50i		x	2011	
Venezolanisches Pferdeenzephalomyelitis-Virus IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2474-04	Fluoreszenzmikroskop Nikon Eclipse 50i		x	2011	
Dengue Virus Typ 1-4 IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2659-02	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2010	
Zika Virus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2606-06, SER-AA-2877-01	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2016, 2025	
Japanische Enzephalitis Virus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2081-05	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2010	
Frühsommer Meningoenzephalitis Virus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2081-05	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2010	
West-Nil-Virus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2081-05	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2010	
Gelbfieber Virus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2081-05	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2010	
Hantavirus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2082-05	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2010	
Orthopockenvirus IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2085-06	Fluoreszenzmikroskop Nikon		x	2011	
Sandmückenfieber-Virus IgG, IgM AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2349-05	Fluoreszenzmikroskop Nikon	x		2010	
Rift Valley Fieber-Virus IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2476-04	Fluoreszenzmikroskop Nikon		x	2011	
Bornavirus IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2779-01	Fluoreszenzmikroskop Nikon		x	2021	
Krim Kongo Hämorrhagisches Fieber Virus IgG AK	Serum, Plasma	IIFT	SER-AA-2059-08	Fluoreszenzmikroskop Nikon Eclipse 50i		x	2023	

Untersuchungsart:

Neutralisationstest**					Verifikation		Validation	
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
SARS-Coronavirus-2 neutralisierende	Serum	mikro-Neutralisationstest	SER-AA-2713-03	-		x	2021	

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen**					Verifikation		Validation	
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Gerät	Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Orthopockenviren	EDTA-Blut, Rachen-, Vesikel-,	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2280-08	-		x	2010	
Influenza A Virus	Nasen- und Rachenabstrich, BAL,	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2414-08	-		x	2012	
Influenza B Virus	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Rachenspülwasser	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2414-08	-		x	2012	
Chikungunyavirus	Serum, Plasma	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012	
Westliches Pferdeenzephalomyelitis-Virus	Serum, Plasma, Liquor	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012	
Östliches Pferdeenzephalomyelitis-Virus	Serum, Plasma, Liquor	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012	

Venezolanisches Pferdeenzephalomyelitis-Virus	Serum, Plasma, Liquor	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012
Dengue Virus	Serum, Plasma	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012
Zika Virus	Serum, Plasma, Urin, Vollblut, Saliva, Ejakulat, Fruchtwasser	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2016
Japanische Enzephalitis Virus	Serum, Plasma, Liquor	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012
West Nil-Virus	Serum, Plasma, Liquor	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012
Gelbfieber-Virus	Serum, Plasma	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012
Frühsommer-Meningoenzephalitis-Virus	Serum, Plasma, Liquor, Urin	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012
Rift Valley Fieber-Virus	Serum, Plasma	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2012
SARS-Coronavirus-2	Nasen-, Rachenabstrich, BAL,	Anzucht / Kultur	ZK-AA-2159-09	-		x	2020

Untersuchungsart:

Virusdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Gerät	Verifikation		Validation	
					Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Sequenzierung von PCR-Produkten	PCR-Produkte	Sequenzierung	PCR-VA-2265-05	SeqStudio Genetic Analyzer			x	2012
Virusidentifizierung und Virustypisierung	Nasen-, Rachenabstrich, BAL,	Vollgenomsequenzierung	FSI-VA-5200-03, FSI-VA-5210-05, FSI-AA-	Agilent Fragment Anlyzer,			x	2021
Virusidentifizierung und Virustypisierung (z.B. Dengue-, Ebola-, West-Nil-, Rift Valley Fieber-, Orthopocken-Virus)	Serum, Plasma, Liquor, Urin, Nukleinsäure, ZK-Überstand	Vollgenomsequenzierung	FSI-VA-5200-03, FSI-VA-5210-05, FSI-AA-5211-01, FSI-AA-5407-02	Agilent Fragment Anlyzer, Illumina MiSeq System, TECAN			x	2021

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Verifikation		Validation	
					Kat I	Kat II	In Anwendung seit	
Dengue Virus RNS	EDTA-Plasma, Serum	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2805-01	Rotor-Gene Q	x			2023
Zika Virus RNS	Serum, Plasma, Urin, Vollblut, Saliva, Ejakulat, Fruchtwasser	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2620-04,	Rotor-Gene Q	x		x	2016
Chikungunya Virus RNS	EDTA-Plasma, Serum	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2657-04	Rotor-Gene Q	x			2017
Japanische Enzephalitis Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2115-04	MIC-Cycler			x	2021
Frühsommer-Meningoenzephalitis-Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, Urin	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2118-05	MIC-Cycler	x			2023
Toscana Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2136-05	MIC-Cycler			x	2011
Influenza A Virus RNS	Nasen-, Rachenabstrich, BAL	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2750-02	Biorad CFX96	x			2020
Influenza B Virus RNS	Nasen-, Rachenabstrich, BAL	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2750-02	Biorad CFX96	x			2020
West-Nil-Fieber Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2141-04	Rotor-Gene Q	x			2022
Gelbfieber Virus RNS	EDTA-Plasma, Serum	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2139-06	Rotor-Gene Q	x			2023
Östliche Pferdeenzephalomyelitis-Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2132-04	Rotor-Gene Q, Light Cycler 2.0, Light Cycler 480			x	2011
Venezolanische Pferdeenzephalomyelitis-Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2130-04	Rotor-Gene Q, Light Cycler 2.0, Light Cycler 480			x	2011
Westliche Pferdeenzephalomyelitis-Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2144-04	Rotor-Gene Q, Light Cycler 2.0, Light Cycler 480			x	2011
Lassavirus RNS	Serum, EDTA-Plasma	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2661-04	Rotor-Gene Q	x			2012
Marburgvirus RNS	Serum, EDTA-Plasma	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2574-05, PCR-AA-2122-07	Rotor-Gene Q, Light Cycler 2.0, Light Cycler 480	x			2014
Krim-Kongo Hämorrhagisches Fieber Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2403-06	Rotor-Gene Q	x			2025
Rift Valley Fieber-Virus RNS	Serum, EDTA-Plasma	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2124-05	Light Cycler 2.0, Light Cycler 480			x	2011
Hantavirus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Urin	Konventionelle PCR, Gelelektrophorese, Sequenzierung	PCR-AA-2439-06	Finnzymes Piko Cycler, SeqStudio Genetic Analyzer			x	2011
Ebolavirus RNS	Serum, EDTA-Plasma	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2574-05	Rotor-Gene Q	x			2014
Ebolavirus RNS	Serum, EDTA-Plasma	Konventionelle PCR, Gelelektrophorese, Sequenzierung	PCR-AA-2151-06	Finnzymes Piko Cycler, SeqStudio Genetic Analyzer			x	2011
Middle Eastern Respiratory Syndrom Coronavirus RNS	Nasen-, Rachenabstrich, BAL, Respiratorische Sekrete	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2554-05	Light Cycler 2.0, Light Cycler 480			x	2020
Varizella Zoster Virus DNS	Krusten, Vesikelflüssigkeit, Rachenabstrich, EDTA-Blut	Real-time-PCR	PCR-AA-2223-03	Rotor-Gene Q	x			2014

Herpes Simplex Virus DNS	Krusten, Vesikelflüssigkeit, Rachenabstrich, EDTA-Blut	Real-time-PCR	PCR-AA-2551-06	Rotor-Gene Q	x		2013
Orthopockenvirus DNS	Krusten, Vesikelflüssigkeit, Rachenabstrich, EDTA-Blut	Real-time-PCR	PCR-AA-2628-04	Rotor-Gene Q		x	2016
Orthopockenvirus DNS	Krusten, Vesikelflüssigkeit, Rachenabstrich, EDTA-Blut	Konventionelle PCR, Gelelektrophorese, Sequenzierung	PCR-AA-2221-06	Finnzymes Piko Cycler, SeqStudio Genetic Analyzer		x	2011
Affenpockenvirus DNS	Krusten, Vesikelflüssigkeit, Abstriche, EDTA-Blut	Real-time-PCR	PCR-AA-2499-06	Light Cycler 2.0, Light Cycler 480		x	2012
SARS-Coronavirus-2 RNS	Nasen-, Rachenabstrich, respiratorische Sekrete, BAL, Rachenspülwasser	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2750-02;	Light Cycler 480, MIC-Cycler, Biorad CFX96	x		2020
Bornavirus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2773-01	MIC-Cycler		x	2021
Nipahvirus RNS	Serum, EDTA-Plasma, Liquor, Urin, N/R- Abstrich	Real-time-RT-PCR	PCR-AA-2857-02	MIC-Cycler		x	2026