



Institut für Virologie und MVZ am UKM
Routinediagnostik
Univ.-Prof. Dr. Joachim Kühn
Ärztlicher Leiter
Von-Stauffenberg-Straße 36
48151 Münster

T +49 251 83-54641 (Sekretariat)
T +49 251 83-54650 (Diensthabender Arzt/Ärztin)
virologie@ukmuenster.de

Einsender/Rechnungsempfänger

Praxis/Krankenhaus: _____
Straße, Hausnummer: _____
PLZ, Wohnort: _____
Telefon/E-Mail: _____

Patientendaten (ggf. Aufkleber):

weiblich männlich divers

Name _____ Vorname _____
Geb. Datum _____ Telefon _____
Anschrift _____

Versicherungsstatus:

Privat Selbstzahler Kasse (+ Überweisungsschein)
 ambulant stationär

Datum und Zeitpunkt der Probenentnahme _____

Art des Primärmaterials _____

<input type="checkbox"/>	Immunsuppression
<input type="checkbox"/>	Schwangerschaft
<input type="checkbox"/>	Virostatische Therapie mit:

Virusdirektnachweis (PCR) (KEIN Heparinblut einsenden)	
Untersuchungen/Art des Primärmaterials	
<input type="checkbox"/>	Adenoviren DNA/EB, A, BP
<input type="checkbox"/>	BK-Virus DNA/EB, U
<input type="checkbox"/>	CMV DNA/EB, BP, A, L, U, Aspirate
<input type="checkbox"/>	SARS-CoV-2-RNA/A, BAL, TS, EB, F
<input type="checkbox"/>	SARS-CoV-2-RNA (NOTFALL)/A
<input type="checkbox"/>	EBV DNA/EB, BP, A, L, Aspirate
<input type="checkbox"/>	Enterovirus RNA/EB, A, BAL, TS, L, F, BP
<input type="checkbox"/>	Enterovirus Genomsequenzierung
<input type="checkbox"/>	HAV (Hepatitis-A-Virus) RNA/EB, F
<input type="checkbox"/>	HEV (Hepatitis-E-Virus) RNA/EB, F
<input type="checkbox"/>	HHV-6 A/B DNA/EB, L
<input type="checkbox"/>	HHV-8 DNA/EB, L
<input type="checkbox"/>	HSV-1/-2 DNA/EB, A, BAL, TS, L, BP
<input type="checkbox"/>	JC-Virus DNA/ EB, L
<input type="checkbox"/>	Norovirus RNA/F
<input type="checkbox"/>	Parvovirus B19 DNA/EB, A
<input type="checkbox"/>	VZV (Varizella-Zoster-Virus) DNA/EB, A, BAL, TS, L, BP
<input type="checkbox"/>	West-Nil-Virus RNA/EB

Virusdirektnachweis (multiplex-PCR) (KEIN Heparinblut einsenden)	
Untersuchungen/Art des Primärmaterials	
<input type="checkbox"/>	Respiratorisches Panel/A, BAL, TS
<input type="checkbox"/>	Respiratorisches Panel (NOTFALL)/A
<input type="checkbox"/>	Gastroenterologisches Panel (NOTFALL)/F
<input type="checkbox"/>	Meningitis-/Enzephalitis-Panel (NOTFALL)/L

Eine Auflistung der, in den jeweiligen Multiplexverfahren enthaltenen Untersuchungen finden Sie auf unserer Internetseite unter Diagnostik.

Virusdirektnachweis (keine PCR)	
Untersuchungen/Art des Primärmaterials	
<input type="checkbox"/>	Rota und Adenoviren Antigentest/F
<input type="checkbox"/>	Astroviren Antigentest/F
<input type="checkbox"/>	Dengue-Virus Antigentest/EB, VB, HB, S

Bitte Anamnese ausfüllen

A - Abstrich, BAL - Bronchoalveoläre Lavage, TS - Trachealsekret, L - Liquor, F - Stuhl, U - Urin, BP - Biopstat, EB - EDTA-Vollblut, VB - Serum-Gel, HB - Li-Heparinblut, S - Serum

Erstellt durch (Autoren): Hennies, Marc am 21.02.2023	Geprüft durch: Dr. Lorentzen, Eva am 21.02.2023 (formal) Dr. Hafezi, Wali am 21.02.2023 (inhaltlich)	Freigegeben durch: Prof. Dr. Kühn, Joachim am 21.02.2023	Seite 1 von 2
--	--	---	------------------

Anforderung nach klinischer Indikation		
Syndrom	Untersuchungen	nötige Materialien
Akute Meningitis/Enzephalitis	PCR (Liquor): HSV-1, HSV-2, VZV, CMV, EBV, HHV6, Enterovirus PCR (Stuhl): Enterovirus Serum-Liquor-Quotient: HSV, VZV, FSME Virusanzucht	2 mL Liquor, 7,5 mL EB und 1 mL F
Respiratorischer Infekt (obere Atemwege)	Respiratorisches Panel	A
Pneumonie	Respiratorisches Panel und PCR: HSV, VZV, CMV, EBV	2 mL T, BAL
Gastroenteritis Kinder	PCR: Adenovirus, Norovirus Antigennachweis: Rotavirus, Astrovirus Virusanzucht	1 mL F
Gastroenteritis (Immunsupprimierte)	PCR: Adenovirus, Norovirus, CMV Virusanzucht	1 mL F und 7,5 mL EB
Myokarditis	PCR (Blut): Enterovirus, EBV, Parvovirus B19, Adenovirus PCR (Stuhl): Enterovirus Serologie: EBV, Parvovirus B19, Hantavirus Virusanzucht	7,5 mL EB und 1 mL F ggf. BP
Exanthem	PCR: HSV-1, HSV-2, VZV, Enterovirus Serologie: Masern-, Röteln-, Parvovirus B19, HSV-1, HSV-2, VZV, EBV	A/Bläschenpunktat, 7,5 mL VB und 1 mL F
Exanthem (Immunsupp.)	PCR (Abstrich): PCR (Blut): HSV-1, HSV-2, VZV, Parvovirus B19, HHV-6, Enterovirus PCR (Stuhl): Enterovirus Serologie: Masern-, Röteln-, Parvovirus B19, HSV-1, HSV-2, VZV, EBV Virusanzucht	A/Bläschenpunktat, 7,5 mL EB und 1 mL F
Konjunktivitis/Keratitis/Retinitis	PCR (Abstrich): HSV-1, HSV-2, VZV, Enterovirus, Adenovirus PCR (Stuhl): Enterovirus Serologie: HSV-1, HSV-2, VZV, Masern, Mumps, Virusanzucht	A, Vorderkammeraspirat, 1 mL F

Virusserologie (aus L, S, EB, VB, HB) (Es sind nur ankreuzbare Untersuchungen möglich.)

	Infektion	Impfiter	Serum-Liquor-Quotient		Infektion	Impfiter	Serum-Liquor-Quotient
CMV				Mumps			
Chikungunya-Virus				Parvovirus B19			
Dengue-Virus				Röteln			
EBV				Sandfliegenfieber-Virus			
FSME-Virus				SARS-CoV-2			
Hanta-Viren				SARS-CoV-2-IgM			
HEV (Hepatitis E Virus)				VZV			
HTLV -1/-2				VZV IgA (V.a. Zoster)			
HSV -1/-2				Zika-Virus			
Masern				Arboviren (Dengue, Chikungunya, Zika)			

A - Abstrich, BAL - Bronchoalveoläre Lavage, TS - Trachealsekret, L - Liquor, F - Stuhl, U - Urin, BP - Biopstat, EB - EDTA-Vollblut, VB - Serum-Gel, HB - Li-Heparinblut, S - Serum

Erstellt durch (Autoren): Hennies, Marc am 21.02.2023	Geprüft durch: Dr. Lorentzen, Eva am 21.02.2023 (formal) Dr. Hafezi, Wali am 21.02.2023 (inhaltlich)	Freigegeben durch: Prof. Dr. Kühn, Joachim am 21.02.2023	Seite 2 von 2
--	--	---	------------------