



Bitte nur mit weichem Bleistift so markieren:



ACHTUNG!
 Barcode-Etiketten bitte nur so kleben:



Bitte hier Patientenetikett korrekt einkleben.

Name: _____

Vorname: _____

Geb.-Datum: _____

Geschlecht: männlich weiblich

Bei fehlendem Etikett bitte gut leserlich ausfüllen.

Telefon: (0201) 723- _____

Sondermaterial bezeichnen:

	Abstr.	BAL	Biop	sonst	Lokalisation
I	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
II	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
III	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
IV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

Abnahmedatum: _____ **Uhrzeit:** _____

Station / Klinik: _____

Dr. _____ **Tel.** _____

Unterschrift: _____

Belegart

16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Diagnose / Symptomatik _____

Wahlarztvertrag

Profile (Inhalte siehe Rückseite)

Prä OP Se

Akute Hepatitis Se

Diarrhoe Stuhl

Fieber nach Reise (nur mit Reiseanamnese) Se

KMT-/Organ-Spender EDTA-PI + Se

KMT-Evaluation (Empfänger) EDTA(2x) + Se + RSW

TX-Evaluation (Empfänger) Se

Monitoring nach KMT EDTA(2x) + RSW

Monitoring nach TX EDTA(2x) + Se

Myokarditis Biop Se

Neurologie bei V.a.
 akute Meningitis/Enzephalitis Liq
 chronische Enzephalitis/Enzephalopathie Liq+Se
 Myelitis/Radikulitis Liq+Se
 MS/MRZ-Reaktion Liq+Se

Respiratorische Viren
 Abstr BAL
 RSW sonst

Adenoviren
 DNA (PCR) Se Stuhl Liq sonst

Enteroviren
 RNA (RT-PCR) Liq Stuhl sonst

Epstein-Barr-Virus
 IgM Se IgG Se
 DNA (PCR) Biop sonst
 (1 Extra-Röhrchen) EDTA

FSME-Virus
 IgM Se IgG Se

Hantaviren
 IgM / IgG Se

Hepatitis A,B,C,D,E Basisprogramm
 Anti-HAV IgG Se
 HBsAg qual/quant Se
 Anti-HBs (auch Impftiter) Se
 Anti-HBc Se
 Anti-HCv Se
 Anti-HDv Se

Spezialprogramm
 Anti-HAV IgM Se
 Anti-HBc IgM Se
 HBe-Ag Se
 Anti-HBe Se
 HBV-DNA (PCR) Se
 HBV-Genotypisierung (Seq) Se
 HBV-Resistenzbest. (Seq) Se
 HBV-Resistenzbest. (Seq) Se
 HCV-RNA (RT-PCR) Se
 HCV-Genotypisierung (Seq) Se
 HCV-Resistenzbest. (Seq) Se
 NS3/NS5A/NS5B Se
 HDV-RNA (RT-PCR) Se
 Anti-HEV IgM / IgG Se
 HEV-RNA (RT-PCR) Se Stuhl

Herpes-Simplex-Viren
 IgG Se
 HSV-1/2 DNA (PCR) Abstr RSW sonst
 BAL Biop Liq

nur nach Rücksprache
 Resistenzbest.* Abstr BAL RSW sonst

HHV-6
 DNA (PCR) BAL Biop EDTA Liq sonst

HHV-8
 DNA (PCR) Biop EDTA
 (1 Extra-Röhrchen)

HIV-1 /-2
 IgG inkl. p24 Ag Se
 HIV-1 RNA (RT-PCR) Liq EDTA-PI
 (1 Extra-Röhrchen)
 HIV-1 Resistenzbest. (Seq) EDTA-PI
 immer mit spez. Begleitschein!

Humanes Papillomavirus
 HPV (DNA) Abstr sonst

Humane T-Zell-Leukämieviren
 IgG Se

Influenzaviren A / B
 RNA (RT-PCR) Abstr BAL RSW sonst

Masernvirus
 IgM Se IgG Se

Mumpsvirus
 IgM Se IgG Se

Norovirus
 RNA (RT-PCR) Stuhl

Parvovirus B19
 IgM Se IgG Se
 DNA (PCR) Se sonst

Polyomaviren
 JC-Virus DNA (PCR) Liq sonst
 BK-Virus DNA (PCR) Se Urin

Rötelnvirus
 IgG (auch Impftiter) Se
 IgM Se

Respiratory-Syncytial-Virus
 RNA (RT-PCR) Abstr BAL RSW sonst

Tollwutvirus
 IgG (Impftiter) Se
 RNA (RT-PCR) Liq Speichel sonst
 nur nach Rücksprache

Varizella-Zoster-Virus
 IgM Se IgG Se
 DNA (PCR) Abstr BAL Biop Liq RSW sonst

Zytomegalievirus
 IgM Se IgG Se
 DNA (PCR) Abstr BAL Biop Liq RSW Stuhl Urin sonst
 (1 Extra-Röhrchen) EDTA
 nur nach Rücksprache
 Resistenzbest. (Seq) EDTA

Bitte hier keine Codierung vornehmen

Serum	EDTA	EDTA-Plasma	RSW	<p>Bitte auf Überweisungsschein Virologie kleben!</p> <p>Überweisung</p>
Serum	EDTA	Liquor	Urin	
Serum	EDTA	Liquor	Stuhl	
				<p>Sondermaterial I <input type="checkbox"/> Abstr <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Biop <input type="checkbox"/> sonst</p> <p>Sondermaterial II <input type="checkbox"/> Abstr <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Biop <input type="checkbox"/> sonst</p> <p>Sondermaterial III <input type="checkbox"/> Abstr <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Biop <input type="checkbox"/> sonst</p> <p>Sondermaterial IV <input type="checkbox"/> Abstr <input type="checkbox"/> BAL <input type="checkbox"/> Biop <input type="checkbox"/> sonst</p>

Diagramm: Halbach GmbH - Auftrags-Nr. 145420 - Vordruck 1637

Profile

Prä OP	HBsAg, Anti-HBc, Anti-HCV, Anti-HIV
Akute Hepatitis	Anti-CMV IgM/IgG, Anti-EBV IgM/IgG, Anti-HAV IgM/IgG, HBsAg, Anti-HBs, Anti-HBc, Anti-HCV, HCV-RNA, Anti-HEV IgM/IgG, HEV-RNA
Diarrhoe	Adenovirus-DNA, Astrovirus-, Norovirus-, Rotavirus-, Sapovirus-RNA
Fieber nach Reise	bitte unbedingt Reiseinformation angeben: je nach Reiseanamnese: Dengueviren, Zikaviren, West-Nil-Virus, Chikungunyaviren, MERS
KMT-/Organ-Spender	Anti-CMV IgM/IgG, Anti-VZV IgM/IgG, Anti-HSV IgG, Anti-EBV IgM/IgG, HBsAg, Anti-HBs, Anti-HBc, HBV-DNA, Anti-HCV, HCV-RNA, Anti-HIV, HIV-RNA
KMT-Evaluation (Empfänger)	Adenovirus DNA, Anti-CMV IgM/IgG, CMV-DNA, Anti-VZV IgM/IgG, Anti-HSV IgG, HSV-DNA, Anti-EBV IgM/IgG, EBV-DNA, Anti-HAV IgM/IgG, HBsAg, Anti-HBs, Anti-HBc, Anti-HCV, Anti-HIV, RSV-RNA, saisonal Influenza-RNA
TX-Evaluation (Empfänger)	Anti-CMV IgM/IgG, Anti-VZV IgM/IgG, Anti-HSV IgG, Anti-EBV IgM/IgG, Anti-HAV IgM/IgG, HBsAg, Anti-HBs, Anti-HBc, Anti-HCV, Anti-HIV
Monitoring nach KMT	CMV-, HSV-, EBV-DNA
Monitoring nach TX	CMV-, EBV-DNA, HBsAg, Anti-HBs, Anti-HBc, Anti-HCV
Myokarditis	<i>Biopsie:</i> Adenovirus-, CMV-, VZV-, HSV-, EBV-, HHV-6-, Parvovirus B19-DNA, Enterovirus-RNA <i>Serum:</i> Anti-CMV IgM/IgG, Anti-VZV IgM/IgG, Anti-HSV IgG, Anti-EBV IgM/IgG, Anti-Rötelnvirus IgG, Anti-Mumps IgM/IgG, Anti-Parvovirus B19 IgM/IgG
Neurologie bei V.a.	
akute Meningitis/Enzephalitis	Adenovirus-, CMV-, VZV-, HSV-, EBV-, Parvovirus B19-, HHV-6-, HHV-7-DNA, Enterovirus-, Parechovirus-RNA
chronische Enzephalitis/Enzephalopathie	JCV-, VZV-DNA, VZV Li/Se-Quotient, Anti-VZV IgG
Myelitis/Radikulitis	CMV-DNA, VZV-DNA, VZV Li/Se-Quotient, Anti-VZV IgG, HSV-DNA, EBV-DNA, Enterovirus-RNA
Multiple Sklerose/MRZ-Reaktion	Masern Li/Se-Quotient, Anti-Masern IgG, Röteln Li/Se-Quotient, Anti-Röteln IgG, VZV Li/Se-Quotient, Anti-VZV IgG
Respiratorische Viren	Influenzavirus-A/B/H1N1-, Rhinovirus-, Coronavirus-, Parainfluenzavirus-, Humanes Metapneumovirus-, RSV-, Enterovirus-RNA, Humanes Bocavirus-, Adenovirus-DNA

Hinweise zur Verwendung des Beleges

- Bitte stets die großen Medico-(Labor)-Patientenetiketten verwenden! Dieses Etikett muss auf dem Beleg links oben in das vorgesehene Feld geklebt werden. Falls dieses Etikett nicht verfügbar ist, bitte das Feld in gut lesbarer Druckschrift ausfüllen.
- Gewünschte Untersuchungen auf dem Beleg bitte mit Bleistift oder schwarzem Kugelschreiber markieren.
- Materialien bzw. Röhrchen bitte mit einem kleinen Medico-Etikett bekleben. Falls Etiketten nicht verfügbar sind, bitte zwecks eindeutiger Identifikation ebenfalls gut lesbar in Druckschrift mit Namen, Vornamen und Geburtsdatum beschriften.
- Zusätzlich bitte die Materialien mit dem passenden farbigen Etikett des Beleges (Vorderseite unten) so bekleben, dass Namen, Vornamen, Geburtsdatum und Fallnummer lesbar bleiben.
- Sondermaterialien:** Für sog. Sondermaterialien (alles außer Serum, Liquor, EDTA, RSW, Urin oder Stuhl) stehen vier Etiketten zur Verfügung. Bitte auf diesen dringend genaue Materialbezeichnung markieren. Außerdem im Sondermaterialfeld (oben Mitte) Materialbezeichnung und ggf. Lokalisation angeben.
- Bei mitzuschickendem Überweisungsschein bitte entsprechendes Etikett (8-stellige Auftragsnummer) auf den Überweisungsschein kleben.

Falls für Ihren Auftrag nicht genügend Etiketten zur Verfügung stehen, verwenden Sie bitte einen weiteren Beleg.

Zum Antikörpernachweis wird eine 9 ml Serum-Monovette benötigt.

Material zum Virusnachweis muss **sofort** nach Entnahme unter **Kühlung** in die **Probenannahme des Instituts** gebracht werden.
Seren zur Durchführung einer PCR bitte gefroren einsenden.

Ein spezielles Transportmedium (Virocult) für die Virusisolierung, die Influenza Diagnostik und die RSV-/Parainfluenza-Nachweise ist in der Apotheke zu beziehen

Aus rechtlichen und methodischen Gründen behalten wir uns weitere sinnvolle Testungen vor.

Abkürzungen:

Abstr	Abstrich (Virocult oder PBS)	HHV-6	Humanes Herpesvirus 6
Ag	Antigen	HHV-7	Humanes Herpesvirus 7
Ak	Antikörper	HHV-8	Humanes Herpesvirus 8
BAL	Broncho-alveoläre Lavage	HIV-1 / -2	Humane Immundefizienzviren Typ 1 und 2
Biop	Biopsie (Virocult oder PBS)		p24 Ag: HIV Strukturprotein
DNA	Desoxyribonukleinsäure	HSV	Herpes-Simplex-Virus
EDTA	EDTA-Blut	Ig G / M / A	Immunglobuline der Klasse G, M und A
EDTA-PL	EDTA-Plasma	Liq	Liquor
FSME-V	Frühsommer-Meningoenzephalitis-Virus	PCR	Polymerasekettenreaktion
HAV	Hepatitis-A-Virus	qual	qualitativ
HBV	Hepatitis-B-Virus	quant	quantitativ
	HBs-Ag: HBV surface Antigen	RNA	Ribonukleinsäure
	Anti-HBs: Antikörper gegen HBV surface Antigen	RSW	Rachenspülwasser
	Anti-HBc: Antikörper gegen HBV core Antigen	RT	Reverse Transkriptase
	HBe-Ag: HBV e-Antigen	Se	Serum
	Anti-HBe: Antikörper gegen HBV e-Antigen	Seq	Sequenzierung
HCV	Hepatitis-C-Virus	sonst	sonstiges Material
HDV	Hepatitis-D-Virus		
HEV	Hepatitis-E-Virus		