



SARS-CoV2-Aufnahmescreening bei allen stationären Neuaufnahmen

Das SARS-CoV2- Aufnahmescreening soll **bis auf weiteres** bei allen **stationären Neuaufnahmen** durchgeführt werden.

Bitte beachten Sie für das **SARS-CoV2 Aufnahmescreening** folgende Punkte:

1. Wie wird die Probe abgenommen?

Abnahme eines gepoolten Nasen- und tiefen Rachen-Abstrichs (hintere Rachenwand jenseits des Gaumenbogens) mit einem sterilen Tupfer. Das heißt: Erst mit dem sterilen Tupfer in den Rachen und dann mit dem gleichen Tupfer nacheinander in beide Nasenlöcher. Versand des Tupfers in einem „Virustransportmedium“. Der Tupfer verbleibt im Transportmedium. Anschließend das Transportröhrchen fest verschließen.

Wegen Lieferschwierigkeiten sind momentan verschiedene Abstrichtupfer und Transportmedien im Umlauf, wobei jeder sterile Tupfer und farbloses oder rötliches **flüssiges Transportmedium** (keine Gelabstriche) geeignet sind. Die aktuelle SRM-Bestellnummer ist 225789.

2. Wie ist der Infektionsschutz bei der Probenabnahme?

Bei **Patienten ohne COVID-19 Verdacht** erfolgt die Abstrich-Abnahme unter Einhaltung von Basishygienemaßnahmen (Händedesinfektion und Tragen eines Standard Mund-Nasenschutzes). Die Abstrich-Abnahme darf die notwendige Behandlung **nicht verzögern**. **Alle** notwendigen Behandlungsmaßnahmen können und sollen auch ohne Vorliegen des Testergebnisses auf SARS-CoV-2 erfolgen. Die Patienten müssen bis zum Vorliegen des Abstrichergebnisses nicht isoliert werden.

Bei Patienten mit **Verdacht auf COVID-19** muss die Abstrich-Abnahme unter strikter Beachtung notwendiger Hygienemaßnahmen erfolgen (FFP-Maske, Schutzkittel, Schutzbrille/Schutzvisier; siehe Erregersteckbrief der Zentralen Krankenhaushygiene für Details). Der Patient muss isoliert werden.

3. Wie wird die Untersuchung angefordert?

Benutzen Sie für die Untersuchungsanforderung die übliche Auftragskarte des Instituts für Virologie und bekleben diese wie immer mit dem Patienten- und dem Einsender-Etikett. Zudem bitte das **Etikett „SARS-CoV-2 Aufnahme-Screening“** in das Feld **Diagnostikprogramm** (rechts in der oberen Hälfte der Auftragskarte) kleben. Danach bitte das/die **zutreffende(n) Feld(er) auf dem „SARS-CoV-2 Aufnahme-Screening“ Etikett ankreuzen**. Ein erster Teil der Etiketten wurde bereits auf die Stationen gebracht. Die Etiketten können über SRM (Bestellnummer: 225843) nachbestellt werden. Sofern Sie keine weiteren Untersuchungen wünschen, müssen Sie auf der **Auftragskarte nichts ankreuzen**. Sehen Sie sich bitte dazu den Muster Einsendeschein zum Aufnahmescreening an.

4. Haben Sie Rückfragen?

Bitte melden Sie sich im Diagnostik-Sekretariat (478) - 858 03 des Instituts für Virologie.

Muster Einsendeschein Aufnahmescreening

SARS-CoV-2 Aufnahme-Screening Auftragskarte für die Untersuchungs-Anforderung

Patientenetikett

Einsender-Etikett

Absender angeben!

Tel.-Nr. f. Rückfragen: _____
 Fax-Nr.: _____
 Diagnose: _____
 Reiseanamnese _____
 Bemerkungen: _____
 Arzt / Arztin (Name) / Funk-Nr. / Unterschrift _____

Erstuntersuchung
 Folgeuntersuchung
 Therapiekontrolle
 NSV Indexpatient
 NSV Gestochene/r
 Z. n. aktueller Impf.
 Immundefizienz/-suppr.
 Dialyse
 Prä-OP Prä-Tx
 Gravidität
 Bluttransf./Immunglob.

Bitte so markieren:

nicht so

Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Std. 0	1	2	3	4
Min. 0	10	20	30	
stationär <input type="checkbox"/>	ambulant <input type="checkbox"/>	Klin <input type="checkbox"/>		Wi <input type="checkbox"/>
Kasse <input type="checkbox"/>	privat <input type="checkbox"/>			

Notfall Nur nach telefonischer Anm. Immer **Taxitransport** (Tel. _____)

Institut für Virologie
 UNIKLINIK KÖLN
 Nationales Referenzzentrum für Papillom- und Polyomaviren
 Direktor: Univ.-Prof. Dr. med. F. Klein · Fürst-Pückler-Str. 56 · 50935 Köln
 Tel. (0221) 478 - 85803 · Fax (0221) 478 -85804
 Dienst-Handy: 0173-516 17 90 (bis 24 h)
 Internet: http://virologie.uk-koeln.de/

10708380

Eingesandte Materialien (zu Abnahme, Menge und Transport s. Rückseite) **Unbedingt ankreuzen!**

<input type="checkbox"/> Serum (Se)	<input type="checkbox"/> Liquor (Li)	<input checked="" type="checkbox"/> Abstrich (Ab) von: _____	<input type="checkbox"/> Fetalblut (Fe)	<input type="checkbox"/> Punktat (Pu)
<input type="checkbox"/> EDTA-Blut (Ed)	<input type="checkbox"/> Urin (Ur)	<input type="checkbox"/> BAL (Ba)	<input type="checkbox"/> Fruchtwasser (Fw)	<input type="checkbox"/> Rachen/Nasenspül. (Ra)
<input type="checkbox"/> Heparin-Blut (He)	<input type="checkbox"/> Stuhl (St)	<input type="checkbox"/> Biopsie (Bi) von: _____	<input type="checkbox"/> Kammerwasser (Kw)	<input type="checkbox"/> Trachealsekret (Ts)
<input type="checkbox"/> Nasopharynxsekret (Np)	<input type="checkbox"/> Knochenmark (Km)	<input type="checkbox"/> Sputum (Sp)	<input type="checkbox"/> Sonstiges ▶ _____	

SARS-CoV-2 Aufnahme-Screening
 Verdacht auf COVID-19
 Kein COVID-19 Verdacht
 Ø Fieber; Ø respir. Symptome

Antigennachweise, immunologische Tests, sonstige Tests

- CMV-pp65-Ag (He, Ed, in sep. Röhrchen)
- CMV-Quantiferon (He)
- Sonstiges _____

Serologische Nachweise (Serum)

- Hantaviren IgM
- Hantaviren IgG
- a-HIV 1/2
- a-HIV IB
- HSV IgM
- HSV IgG
- Masern IgM
- Masern IgG
- Mumps IgM
- Mumps IgG
- Parvov. B19 IgM
- Parvov. B19 IgG
- Röteln IgM
- Röteln IgG
- Sandliefenleber-Virus IgM
- Sandliefenleber-Virus IgG
- Toxoplasm. IgM
- Toxoplasm. IgG
- VZV IgM
- VZV IgG
- VZV-Reaktivierung (IgA + IgG)
- Zikavirus IgM
- Zikavirus IgG

Hepatitis-Viren

Für erregerspez. Liquor-/Serum-Antikörper-Indizes Einsendeschein „Neurologische Labordiagnostik“ des Instituts für Klin. Chemie benutzen. Die Proben werden an uns weitergeleitet.

- HAV IgM
- HAV IgG
- HBV-Screening (HBs-Ag, a-HBc)
- a-HBc
- a-HBc IgM
- HBs-Ag
- HBs-Ag quant. (Therapiekontrolle)
- a-HBs-Titer
- HBe-Ag
- a-HBe
- HBV DNA quant. (Se, Ed)
- a-HCV
- a-HCV IB

Hepatitis-Viren

- HCV RNA quant. (Se, Ed)
- HCV Typisierung (Se, Ed)
- HDV Gesamt-AK
- HDV RNA (Se, Ed)
- a-HEV IgM
- a-HEV IgG
- HEV RNA (St, Se, Ed)

Nukleinsäure-Nachw. (PCR) (Material) Separates Röhrchen!

- HHV6 (Ed, Li)
- HHV8 (KSHV) (Bi, Ed, Pu)
- HIV-1 RNA quant. (Ed, Li)
- HPV genital (Ab, Bi)
- HPV Haut (Ab, Bi) (Diagn. angeben)
- HSV (Ab, Ba, Bi, Ed, Kw, Li, Se, Pu)
- Influenza A/B (Ab, Ba, Sp, Np)
- JCPyV (Li, Bi)
- Masernvirus (Ab, Se, Ur)
- Mumpsvirus (Ab, Se, Li, Ur)
- Noroviren (St)
- MCPyV (Bi, Ab)
- Parechoviren (Ab, Ba, Ed, Li, Np, Se, Ts, St)
- Parvovirus B19 (Se, Ed, Fw, Bi, Km)
- Rötelnvirus (Se, Fw, Fe, Ur)
- Rotavirus (St)
- VZV (Ab, Ba, Bi, Ed, Fw, Kw, Li, Se, Pu)
- West-Nil-Virus (Se, Li, Ur)
- Zikavirus (Ed, Se, Ur)

Untersuchungsblöcke

- Torch-Serologie** (Toxopl. IgM, Röteln IgM, CMV IgM, HSV IgM)
- Prä-Tx-Programm** Zwei (2) Serumröhrchen einsenden! (a-HBc, HBs-Ag, a-HCV, HCV-RNA, a-HIV, HSV/VZV/CMV IgM/G, EBV VCA IgM/G, EBNA1 IgG)
- Post-Tx-Programm** 1 Serum, 1 EDTA-Blut, 1 Urin I (CMV IgM/G, CMV DNA [EDTA/Urin])
- Liquor-PCR für neurot. Viren** (HSV, VZV, CMV, EBV, Entero, Parechoviren wenn < Sa)
- Liquor-PCR HSV + VZV**
- Prä-Allo KMT** 1 Serum, 1 EDTA-Blut (HBs-Ag, a-HBc, HBV DNA, a-HCV, HCV RNA, a-HIV, HIV-1 RNA)
- Influenza / RSV-Notfalltest** (Influenza A/B u. RSV RNA a. Nasenabstr.)
- Respirator. Erregernachweis** PCR a. Ab, Ba, Np, Pu, Ra, Sp, Ts (Influenza A/B, Parainfl., RSV, hMPV, Adeno., Boc., Corona., Rhinov. Enterococ.)
- Kardiotrope Viren** (2x Serum: Adeno-DNA, EBV-VCA IgM/G, EBV-EBNA1 IgG, Entero RNA, Mumps IgM, Parvovirus B19 IgM/DNA, Röteln IgM)
- Tropische Viren** (2x Serum: Dengue M/G/NS1/RNA, Chikungunya-V. M/G/RNA, Gelbfieber-V. RNA, Sandliefenleber-V. M/G, WNV RNA, Zikavirus M/G/RNA)
- Virale Durchfall-Erreger** (Adeno-, Astro-, Noro-, Rotavirus RNA a. Stuhl)

Resistenz-Testung

- CMV Resistenz (Ed)
- HBV Resistenz (Ed)
- HCV Resistenz (Ed)
- HIV Resistenz RT/Protease (Ed)
- HIV Resistenz Integrase (Ed)
- HIV-1 Tropismus (Ed)
- HSV Resistenz (Ab, Ed)

Untersuchungsblöcke

- Prä-OP/HIV+Hepatitis Screening** (HBsAg, a-HBc, a-HCV, a-HIV)
- Screening akute Hepatitis** (HAV+HEV IgM, HBsAg, a-HBc, a-HCV, HCV RNA)
- Nadelstichverletzung** (HBs-Ag, a-HBc, a-HCV, a-HIV)

SARS-CoV-2-Aufnahme-Screening Etikett in das Feld „Diagnostikprogramm“ kleben und Zutreffendes ankreuzen

Für das SARS-CoV-2-Aufnahme-Screening ist **keine** weitere Anforderung notwendig! Auf der Auftragskarte muss **nichts** angekreuzt werden!