

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Agglutinationsteste*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Candida spp.-Ak	Serum	indirekter Hämagglutinationstest	181001V4_SEHACA
Cardiolipin-Ak	Serum	Mikroflockungstest	181201V4_SEMFCL
Meningitiserreger-Ag (<i>N. meningitidis</i> der Gruppe B, <i>E. coli</i> K1)	Liquor,Urin, Blutkultur, Kulturmaterial	Latexagglutinationstest	110702V4_VRMROME
<i>Staphylococcus aureus</i>	Kulturmaterial	Latexagglutinationstest	110705V2_VRMRSA
<i>Treponema pallidum</i> -Ak	Serum, Plasma, Liquor	Hämagglutinationstest	181003V5_SEHALU

Untersuchungsart: Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
PBP2a (Methicillin-resistenter <i>S. aureus</i>)	Kulturmaterial	Immunchromatographie	110414V2_VRMSPB

Untersuchungsart: Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Pilzen*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
<i>Staphylococcus</i> spp., <i>Streptococcus</i> Gruppe A,B,C,G, Viridans Streptokokken, <i>Streptococcus pneumoniae</i> , Enterokokken, Enterobakterien, <i>Pseudomonas</i> spp. <i>aeruginosa</i> , <i>Acinetobacter baumannii</i> Komplex, Korynebakterien, <i>Bacillus</i> spp., <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Haemophilus</i> <i>parainfluenzae</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Pasteurella</i> <i>multocida</i> , <i>Campylobacter jejuni</i> , <i>Campylobacter coli</i> , <i>Aerococcus urinae</i> , <i>Aerococcus sanguinicola</i> <i>Kingella kingae</i> , <i>Aeromonas</i> spp., <i>Achromobacter</i> <i>xylosoxidans</i> , <i>Vibrio</i> spp., <i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	Kulturmaterial	Agardiffusion	110809V9_VRMEAE
<i>Staphylococcus</i> spp., <i>Streptococcus</i> Gruppe A,B,C,G, Viridans Streptokokken, <i>Streptococcus pneumoniae</i> , Enterokokken, Enterobakterien,	Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest	110809V9_VRMEAE

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Pilzen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Nonfermenter, Korynebakterien, <i>Bacillus</i> spp., <i>Haemophilus</i> spp., <i>Moraxella catarrhalis</i> , <i>Helicobacter pylori</i> , Nokardien, Aktinomyzeten, gram- positive und gramnegative Anaerobier, <i>Listeria</i> spp., <i>Pasteurella</i> spp., <i>Campylobacter</i> spp., <i>Aerococcus</i> spp., <i>Kingella</i> spp.			
<i>Staphylococcus</i> spp., <i>Streptococcus</i> spp., <i>Enterococcus faecalis</i> , <i>Enterococcus faecium</i> , Enterobakterien, <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Acinetobacter baumannii</i> Komplex	Kulturmaterial	Break-Point vollmechanisiert	110806V5_VREIVI
Hefepilze	Kulturmaterial	Bouillondilutionsverfahren als MHK	170413V2_MYMEMD
Hefen, Schimmelpilze	Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest	170412V3_MYMEET
Beta-Laktamase (<i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Moraxella catarrhalis</i>)	Kulturmaterial	phänotypischer Funktionstest	110805V4_VRMECE
Carbapenemase (Enterobakterien, Nonfermentor)	Kulturmaterial	phänotypischer Funktionstest	110810V2_VRMECA
Colistin	Kulturmaterial	Bouillondilutionsverfahren als MHK	110811V3_VRMECO
ESBL (Enterobakterien)	Kulturmaterial	phänotypischer Funktionstest, trägergebundener Gradientenstreifentest	110809V9_VRMEAE

Untersuchungsart: Keimdifferentierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aerobe, grampositive Stäbchen (Aktinomyzeten, Nokardien)	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS	110305V4_VRUGPS
Actinomyces spp. Und verwandte Arten (anaerob)	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS	110318V4_VRUGAK

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
obligat anaerobe Bakterien	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, orientierend biochemisch	110302V5_VRUGAN 110407V3_VRMSCO 110409V4_VRMSKO
<i>Bacillus</i> spp.	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, orientierend biochemisch	110905V3_VRIDBA 110407V3_VRMSCO
<i>Bacillus anthracis</i>	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, orientierend biochemisch	110313V3_VRUGMS 110314V2_VRUGMB 110407V3_VRMSCO
Bakterien, Sprosspilze	Kulturmaterial	biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	110806V5_VREIVI
Bakterien, Pilze	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS	110912V1_VRIDMB
<i>Campylobacter</i> spp.	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, orientierend biochemisch	140304V3_STUGCA
Coryneforme Stäbchen	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, orientierend biochemisch	110904V5_VRIDCO 110405V3_VRMSKA
<i>Cryptococcus neoformans</i>	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	170201V3_MYMASS
Dermatophyten	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung	170303V3_MYIDDE 170403V3_MYMEML

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Keimdifferentierung/-identifizierung/-typisierung*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Enterobakterien	Kulturmaterial	einfach: z. B. Oxidase, KOH, Indol; aufwändig: MALDI-TOF, Vitek 2	110906V4_VRIDEB
histotoxische Clostridien	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS	110310V5_VRUGGB
Gramnegative aerobe Kokken	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS	110910V3_VRIDNK
HACEK	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	110908V3_VRIDHA 110805V4_VRMECE
<i>Helicobacter pylori</i>	Kulturmaterial	biochemisch orientierend: Oxidase, Katalase; biochemisch einfach: Urease	110308V4_VRUGHP 110405V3_VRMSKA 110407V3_VRMSCO
Listerien	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Katalase	110304V4_VRUGLI 110405V3_VRMSKA
MRSA	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, Lateral-Flow-Assay, molekularbiologisch	110307V4_VRUGMR
<i>M. tuberculosis</i> -Komplex vs. nichttuberk. Mykobakterien	Kulturmaterial	aufwändig: molekularbiologisch	siehe molekulare Diagnostik
<i>Neisseria gonorrhoeae/meningitidis</i>	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Oxidase, Katalase, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	110316V2_VRUGGO 110910V2_VRIDNK 110405V3_VRMSKA 110407V3_VRMSCO
Nonfermenter	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Oxidase, KOH,	110907V4_VRIDNO

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
		biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	110407V3_VRMSCO 110409V4_VRMSKO
Salmonellen	Kulturmateriale	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Oxidase, KOH, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	140301V3_STUGSA
seltene grampositive Kokken	Kulturmateriale	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Oxidase, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	110903V3_VRIDPK
Shigellen	Kulturmateriale	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Oxidase, KOH, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	140302V3_STUGSH
Schimmelpilze	Kulturmateriale	MALDI-TOF-MS	170302V3_MYIDSP
Sprosspilze, Hefen	Kulturmateriale	MALDI-TOF-MS, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	170301V3_MYIDHE
Staphylokokken	Kulturmateriale	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Katalase, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	110901V4_VRIDST 110405V3_VRMSKA
Streptokokken, Enterokokken	Kulturmateriale	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Katalase, Galle- Äskulin, biochemisch	110902V4_VRIDSE 110405V3_VRMSKA 110511V3_VRMKGA

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
		aufwendig: Mehrkammerverfahren	
<i>Vibrio, Aeromonas, Plesiomonas</i> spp.	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Oxidase, KOH, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	140305V3_STUGVI
<i>Yersinia enterocolitica, Yersinia pseudotuberculosis</i>	Kulturmaterial	MALDI-TOF-MS, biochemisch orientierend: Oxidase, KOH, biochemisch aufwendig: Mehrkammerverfahren	140303V4_STUGYE

Untersuchungsart: Kulturelle Untersuchungen*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Kultureller Nachweis von Bakterien und Pilze aus Blutkulturen	Vollblut	vollmechanisiertes Blutkulturverfahren	120101V5_BKMABB 120301V4_BKUGBB
Aerobe Aktinomyzeten	Eiter, Gewebe, Bronchialsekret, Fistelsekret, Liquor	kultureller Anzucht in aerober, anaerober und mikroaerophiler Atmosphäre inkl. Anreicherung	110305V4_VRUGPS 110201V7_VRMAVM
Aktinomykosen (anaerob)	Punktate, Aspirate, Biopate, Abstriche v.a. aus keimfreien Höhlen (Pleura, Gelenke), Blutkulturen, subgingivale Plaque, Zahnwurzelexsudate	kultureller Anzucht in anaerober und mikroaerophiler Atmosphäre inkl. Anreicherung	110318V4_VRUGAK 110201V7_VRMAVM
Anaerobe Bakterien (obligat)	Proben von anatomischen Lokalisationen ohne Normalflora, Punktate, Abszessmaterial	kultureller Anzucht in anaerober Atmosphäre inkl. Anreicherung	110302V5_VRUGAN 110201V7_VRMAVM

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Kulturelle Untersuchungen*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
<i>Bacillus</i> spp.	Respiratorische, Proben, Urin, Stuhl, Bioptate von Haut- und Weichteilgewebe	kulturelle Anzucht in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	110905V3_VRIDBA 110201V7_VRMAVM
<i>Campylobacter</i> spp.	Stuhl	spezifische kulturelle Anzucht in mikroaerophiler Atmosphäre	140304V3_STUGCA 140201V3_STMAEN
Coryneforme Stäbchen	Respiratorische Materialien, Abstriche und Bioptate von Haut- und Weichgewebe, ZVK-Spitze	spezifische kulturelle Anzucht in aerober Atmosphäre	110904V5_VRIDCO
<i>Cryptococcus neoformans</i>	Liquor, Blutkultur, Bronchalsekret	spezifische kulturelle Anzucht mit Anreicherung in aerober Atmosphäre an verschiedenen Temperaturen	170201V3_MYMASS 170301V3_MYIDHE
Dermatophyten	Material aus Haut und Hautanhangsgebilden	spezifische kulturelle Anzucht in aerober Atmosphäre	170202V4_MYMADE 170303V3_MYIDDE
Enteritiserreger (Salmonellen, Shigellen, Yersinien, <i>Campylobacter</i> , <i>Clostridioides difficile</i>)	Stuhl	spezifische kulturelle Anzucht in entsprechender Atmosphäre	140201V3_STMAEN
Enterobakterien	Wundabstriche, Punktate, Bioptate, Katheterspitze, Urin	teils spezifische kulturelle Anzucht in aerober Atmosphäre	110906V4_VRIDEB
histotoxische Clostridien	Punktate, Bioptate	teils spezifische kulturelle Anzucht in anaerober Atmosphäre	110310V5_VRUGGB
Gramnegative aerobe Kokken	Punktate, Bioptate, respiratorische Materialien, tief gewonnene Abstriche	teils spezifische kulturelle Anzucht in aerober und CO ₂ -	110910V2_VRIDNK

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Kulturelle Untersuchungen*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
		angereicherter Atmosphäre inkl. Anreicherung	
HACEK	Gelenkpunktate, Gewebeproben insb. Knochenbiopate, Herzklappe	teils spezifische kulturelle Anzucht in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre inkl. Anreicherung	110908V3_VRIDHA
<i>Helicobacter pylori</i>	Biopsiemateriel (Magen, Duodenum)	spezifische kulturelle Anzucht in mikroaerophiler Atmosphäre	110308V4_VRUGHP
Listerien	Liquor, Blut, Fruchtwasser, Plazenta, Lochialsekret, Menstrualblut, Eiter, Gewebeproben, Knochenmark, Mekonium, Stuhl	unspezifische kulturelle Anzucht in aerober Atmosphäre inkl. Kälteanreicherung	110304V4_VRUGLI
<i>Bacillus anthracis</i>	Sputum, Trachealsekret, Bronchialsekret, BAL, Liquor, Hautabstrich, Hautbiopsien, Stuhl, Erbrochenes, Blutkulturen, EDTA-Blut	kulturelle Anzucht in aerober Atmosphäre	110314V2_VRUGMB
Milzbrandsporen	Nasenabstrich von exponierten Personen	kulturelle Anzucht in aerober Atmosphäre	110313V3_VRUGMS
MRSA	Nasen-Rachenabstriche, respiratorische Materialien, Urine, Eiter, Wundabstriche, Punktate	spezifische kulturelle Anzucht	110307V4_VRUGMR
Mykobakterien	Sputum, BAL, Bronchialsekret, Punktate, Abszessmaterial, Biopate, Liquor, Magensaft, Urin, Stuhl	spezifische kulturelle Anzucht	150201V3_TBMANM 150301V3_TBUGMB

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Kulturelle Untersuchungen*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Urethral-, Cervical-, Anorektalabstrich, Stanzbiopsie, Urin	spezifische kulturelle Anzucht	110316V2_VRUGGO 110201V7_VRMAVM
Nonfermenter	Wundabstriche, Punktate, Bioptate, Katheterspitze, Urin	teils spezifischer Anzucht in aerober Atmosphäre	110907V4_VRIDNO
Salmonellen	Stuhl	spezifische kulturelle Anzucht mit Anreicherung	140301V3_STUGSA 140201V3_STMAEN
Shigellen	Stuhl	spezifische kulturelle Anzucht	140302V3_STUGSH 140201V3_STMAEN
Schimmelpilze	Respiratorische Materialien, Mundspülwasser, Katheter, Bioptate, Punktate, Urin, Stuhl, Liquor, Augen- und Ohrabstriche, Haut- und Schleimhautabstriche, Liquor	spezifische kulturelle Anzucht mit Anreicherung in aerober Atmosphäre an verschiedenen Temperaturen	170201V3_MYMASS 170302V3_MYIDSP
Sprosspilze, Hefen	Respiratorische Materialien, Mundspülwasser, Katheter, Bioptate, Punktate, Urin, Stuhl, Liquor, Augen- und Ohrabstriche, Haut- und Schleimhautabstriche, Liquor	spezifische kulturelle Anzucht mit Anreicherung in aerober Atmosphäre an verschiedenen Temperaturen	170201V3_MYMASS 170301V3_MYIDHE
Staphylokokken	Urin, Eiter, Wundabstriche, Punktate, Bioptate, Katheterspitze, respiratorische Materialien	teils spezifische kulturelle Anzucht in aerober und CO2- angereicherter Atmosphäre inkl. Anreicherung	110901V4_VRIDST

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Kulturelle Untersuchungen*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Streptokokken, Enterokokken	Urin, Eiter, Wundabstriche, Punktate, Bioptate, Katherspitze, ferner respiratorische Materialien und Vaginalabstrich für β -häm. Streptokokken	teils spezifische kulturelle Anzucht in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre inkl. Anreicherung	110902V4_VRIDSE
Schnellwachsende Bakterien	Urine, Eiter, Wundabstriche, Punktate, Bioptate, Katheterspitzen, respiratorische Materialien, Vaginalabstriche	kulturelle Anzucht in aerober Atmosphäre	130201V5_URMAKB 130202V4_URMAHT 130301V4_URUGSB 110201V7_VRMAVM
<i>Vibrio</i> , <i>Aeromonas</i> , <i>Plesiomonas</i> spp.	Stuhl	teils selektive kulturelle Anzucht	140305V3_STUGVI 140201V3_STMAEN
<i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Yersinia pseudotuberculosis</i>	Stuhl	selektive kulturelle Anzucht	140303V4_STUGYE 140201V3_STMAEN

Untersuchungsart: Ligandenassays*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aspergillus Galactomannan-Ag	Serum, Bronchalveolärer Lavage	ELISA	180201V5_SEAGAS
<i>Bordetella pertussis</i> -Toxin IgG-Ak	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	CLIA	182202V1_SECLBP
<i>Borrelia</i> spp. IgM-, IgG-Ak	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	181924V1_SEIOBO 182101V4_SEREAI
<i>Borrelia</i> spp. IgM-, IgG	Serum, Liquor	Chip-Immunoblot	181514V1_SELABS

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Ligandenassays*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
<i>Brucella</i> spp. Ak	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181919V2_SEIOBR
<i>Campylobacter jejuni</i> , <i>Campylobacter coli</i> - IgA-, IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	Line-Immunoblot	181503V2_SELACB
<i>Candida</i> -Mannan-Ag	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	180202V4_SEAGCA
<i>Chlamydophila pneumoniae</i> -IgA-, IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-/CPD-Plasma	Line-Blot	181513V2_SELACH
<i>Chlamydia psittaci</i> -IgA-, IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-/CPD-Plasma	Line-Blot	181513V2_SELACH
<i>Chlamydia trachomatis</i> -IgA-, IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-/CPD-Plasma	Line-Blot	181513V2_SELACH
<i>Clostridioides difficile</i> Toxin A/B	Stuhl	Lateral Flow Immunoassay	140702V1_STLFCD
<i>Coxiella burnetii</i> Phase 1-IgG/ A und Phase 2-IgG/M	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181916V1_SEIOCO
<i>Helicobacter pylori</i> Antigen	Stuhl	Lateral Flow Immunoassay	140701V3_STINHP
<i>Legionella pneumophila</i> Serogruppe I Antigen	Urin	Lateral Flow Immunoassay	181802V2_SEINLU
<i>Legionella pneumophila</i> - IgG, -IgM	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181921V1_SEIOLP
<i>Leptospira</i> spp.-IgM, -IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181922V1_SEIOLS
durch <i>Mycobacterium tuberculosis</i> Komplex -Proteine induzierter Interferon- γ	Vollblut in QFT-Plus-Blutentnahmeröhrchen	ELISA	180204V5_SEAGTB

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Ligandenassays*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> -IgM, -IgG, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181920V1_SEIOMP
<i>Streptococcus pneumoniae</i> -Antigen	Urin	Lateral Flow Immunoassay	181804V3_SEINPK
<i>Toxoplasma gondii</i> Gesamt-Immunglobulin	Serum, EDTA-/Heparin-Plasma	ELISA, ELFA	181301V2_SEVGTC
<i>Toxoplasma gondii</i> -IgG	Serum, EDTA-/Heparin-Plasma	ELISA, ELFA	181302V2_SEVGTC
<i>Toxoplasma gondii</i> -IgG-Avidität	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA, ELFA	181305V2_SEVGTA
<i>Toxoplasma gondii</i> -IgM	Serum	ELISA, ELFA	181303V2_SEVGTM
<i>Toxoplasma gondii</i> -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat/-CPD-Plasma	Line-Blot	181502V2_SELATO
<i>Treponema pallidum</i> -IgM, -IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	Chip-Immunoblot	181510V3_SELALU
<i>Yersinia enterocolitica</i> - und <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> - IgG und -IgA	Serum	Chip-Immunoblot	181501V3_SELAYE

Untersuchungsart: Mikroskopie*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Mykobakterien	Nativmaterial ausser Stuhl, Urin und Blutproben	direkte Fluoreszenzmikroskopie mittels Fluorochromen (Auramin)	150401V4_TBMEAF
<i>Bartonella henselae</i> - und <i>Bartonella quintana</i> -IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	Indirekt Immunfluoreszenz-mikroskopie	180702V4_SEIFBA

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Mikroskopie*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Hefen, Schimmelpilze, Dermatophyten	Nativmaterial	direkte Fluoreszenzmikroskopie mittels Fluorochromen (Calcofluorweiß)	170401V3_MYMEMC
Hefen	Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	170404V3_MYMEMD
Hefen	Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung nach Voran- reicherung in Kälberserum (Keimschlauchtest)	170405V3_MYMEKS
Hefen	Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie nach Inkubation auf Reisagar	170408V3_MYMERA
Mykobakterien	Kulturmaterial aus Flüssig- oder Festnährmedien, Gewebeproben	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung nach Kinyoun	150402V3_TBMEKF
Bakterien, Hefepilze	Punktate, Liquor, Bioptate, Gewebe, Sputum, Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung nach Gram	110401V4_VRMSGR
Bakterien, Hefepilze	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Methylenblau	110402V3_VRMSME
Schimmelpilze, Dermatophyten	Nativ-, Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Lactophenolblau	170403V3_MYMEML
<i>Cryptococcus</i> spp.	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mit Tusche	170402V3_MYMEMT

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
16S- rDNA von Bakterien	Kulturmateriale	Polymerasekettenreaktion (PCR) gröÙenspezifische DNA-Fragmentanalyse in Gelmatrix DNA Sequenzierung (Kapillar- oder gelelektrophoretische Auftrennung)	160405V2_MDKMBA 160401V3_MDKMSQ
16S-rDNA von Bakterien	Liquor, Punktate, EDTA-Blut	Polymerasekettenreaktion (PCR) gröÙenspezifische DNA-Fragmentanalyse in Gelmatrix DNA Sequenzierung (Kapillar- oder gelelektrophoretische Auftrennung)	160318V3_MDOMBA 160401V3_MDKMSQ
ß-Globin-Gen	EDTA-Blut, Liquor, Punktate, Biopsien, respiratorische Materialien, Urine, Abstriche	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160312V3_MDOMBR
<i>Aspergillus</i> spp.-DNA	EDTA-Blut, Liquor, Punktate, Biopsien, respiratorische Materialien	Polymerasekettenreaktion (PCR) gröÙenspezifische DNA-Fragmentanalyse in Gelmatrix DNA Sequenzierung (Kapillar- oder gelelektrophoretische Auftrennung)	160502V2_MDPIAS

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
DNA von Enteritis-Bakterien (<i>E.coli</i> -Pathotypen [EIEC, EHEC, STEC, EPEC, ETEC, EAEC], <i>Salmonella</i> spp., <i>Shigella</i> spp., <i>Campylobacter</i> spp., <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Vibrio</i> spp., <i>Clostridioides difficile</i> Toxin B und Ribotyp 027)	Stuhl	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160327V2_MDOME B
DNA von Darmprotozoen (<i>Giardia lamblia</i> , <i>Entamoeba histolytica</i> , <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Blastocystis hominis</i> , <i>Dientamoeba fragilis</i> , <i>Cyclospora cayetanensis</i>)	Stuhl	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160329V1_MDOMDP
DNA- Nachweis von <i>Enterococcus</i> sp., <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Staphylococcus</i> sp., <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus</i> sp., <i>Streptococcus agalactiae</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Streptococcus pyogenes</i> , <i>Acinetobacter baumannii</i> , Enterobakterien, <i>Enterobacter cloacae</i> Komplex, <i>Escherichia coli</i> , <i>Klebsiella oxytoca</i> , <i>Klebsiella pneumoniae</i> , <i>Proteus</i> , <i>Serratia marcescens</i> , <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Neisseria meningitidis</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Candida glabrata</i> , <i>Candida krusei</i> , <i>Candida parapsilosis</i> , <i>Candida tropicalis</i> , <i>mecA</i> -Gen (Methicillinresistenz bei Staphylokokken), <i>vanA/B</i> -Gen (Vancomycinresistenz bei Enterokokken), <i>KPC</i> -Gen (Carbapenemaseresistenz bei Enterobakterien)	positive Blutkultur	Nested PCR (Reamplifikation mit "internem" Primerpaar) Schmelzpunktanalyse der Amplifikationsprodukte mit interkalierendem Farbstoff	160404V1_MDKMBC
DNA von <i>Escherichia coli</i> K1, <i>Haemophilus influenzae</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Neisseria meningitidis</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , Cytomegalievirus, Enterovirus, Herpes simplex Virus 1/2, Humanes Herpesvirus 6, Humanes Parechovirus, Varizella Zoster Virus, <i>Cryptococcus neoformans/gattii</i>	Liquor	Nested PCR (Reamplifikation mit "internem" Primerpaar) Schmelzpunktanalyse der Amplifikationsprodukte mit interkalierendem Farbstoff	160325V1_MDOMME

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
DNA von MRSA, MSSA	respiratorische Materialien. Kulturmaterial	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real- time PCR)	160326V1_MDOMSR
Pilz-Konsensus (18S rDNA)	EDTA-Blut, Liquor, Punktate, Biopsien, respiratorische Materialien	Polymerasekettenreaktion (PCR) größenspezifische DNA- Fragmentanalyse in Gelmatrix DNA Sequenzierung (Kapillar- oder gelelektrophoretische Auftrennung)	160501V2_MDPIKO
<i>S.aureus</i> PVL-Gen Nachweis	Kulturmaterial	Polymerasekettenreaktion (PCR) größenspezifische DNA- Fragmentanalyse in Gelmatrix	160409V1_MDKMPV
MTB-Komplex-DNA	respiratorische Materialien, Punktate, Urin, Abstriche, Kulturmaterial	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real- time PCR) inhouse-Verfahren	160313V3_MDOMTP
MTB-Komplex-DNA	respiratorische Materialien, Punktate, Urin, Abstriche, Kulturmaterial	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real- time PCR) CE-Verfahren	160332V1_MDOMTK

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
MTB-Komplex- Differenzierung mittels <i>gyrB</i> -RFLP	Kulturmaterial	Polymerasekettenreaktion (PCR) größenspezifische DNA-Fragmentanalyse in Gelmatrix Restriktionsenzymsspaltung der Amplifikate (Restriktionsfragmentlängenpolymorphismen (RFLP)) mit nachfolgender Fragmentanalyse	160406V3_MDKMTG
Mykobakterielle 16S rDNA	Kulturmaterial	Polymerasekettenreaktion (PCR) größenspezifische DNA-Fragmentanalyse in Gelmatrix DNA Sequenzierung (Kapillar- oder gelelektrophoretische Auftrennung)	160402V3_MDKMTI
respiratorische Pathogene (<i>Haemophilus influenzae</i> -, <i>Bordetella pertussis</i> -, <i>Bordetella parapertussis</i> -, <i>Chlamydomphila pneumoniae</i> -, <i>Mycoplasma pneumoniae</i> -, <i>Legionella pneumophila</i> -, <i>Streptococcus pneumoniae</i> - DNA)	respiratorische Materialien (Nasen-Rachenabstriche, BAL, Tracheal- Bronchialsekret, Sputum)	Multiplex PCR, Hybridisierungs-Sonde	160721V3_MDVIRP
Karbapenemase-Resistenzgene	Rektalabstrich, Kulturmaterial	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungs sonden (Real-time PCR)	1600331_MDOMCA

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Ligandenassays*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Antikörperindex Serum/Liquor-IgG (HSV 1/2, VZV, Masern, Röteln)	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	182101V4_SEREAI
Adenovirus-IgA, -IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181901V4_SEIOAA
Cytomegalievirus-IgM, -IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	181902V4_SEIOCM
Coxsackievirus-IgG, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181903V3_SEIOOX
Epstein-Barr-Virus-IgM, -IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181904V3_SEIOEB
Epstein-Barr-Virus-IgM, -IgG, IgG-Avidität	Serum, Plasma	Line-Blot	181509V1_SELAEB
Echovirus-IgG, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181905V4_SEIOEC
FSME-Virus-IgG, -IgM	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	CLIA	182201V1_SECLFS
Hantavirus-IgG, -IgM	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	Line-Blot	181507V4_SELAHA
Hepatitis C Virus-IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	Line-Blot	181505V3_SELAHC
Hepatitis E Virus-IgG, -IgM	Serum	Chip-Immunoblot	181508V5_SELAHE

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Ligandenassays*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
HIV-1-, HIV-2-IgG	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	Line-Blot	181506V3_SELAHI
HSV-1/2-IgM, -IgG, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	181907V4_SEIOHS
Influenzavirus-A-/B-Ag	Nasen-, Rachenabstriche, Nasenaspirate, Nasenspülflüssigkeit	Lateral-Flow-Immunoassay	181801V5_SELFFL
Influenzavirus-A/B- IgG, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	18190V3_SEIOIN
Masernvirus-IgG, -IgM	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	181909V4_SEIOMA
Mumpsvirus-IgG,-IgM	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	181910V4_SEIOMU
Parvovirus-B19-IgG, -IgM	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181911V4_SEIOPA
Parainfluenzavirus-1/2/3-IgG, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181912V4_SEIOPI
Varizella-Zoster-Virus-IgG, -IgM, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	181913V4_SEIOVZ
Respiratory-Syncytial-Virus-IgG, -IgA	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma	ELISA	181914V4_SEIORS

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Ligandenassays*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Röteln-IgG, IgM und IgG-Avidität	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Liquor	ELISA	181915V4_SEIORÖ
Hepatitis-Bc-Ak	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-657-V32 (ILAB)
Hepatitis-Bc-Ak-IgM	Serum, EDTA-/Heparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-437-V36 (ILAB)
Hepatitis-Be-Ag	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	ECLIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-434-V34 (ILAB)
Hepatitis-Be-Ak	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	ECLIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-435-V35 (ILAB)
Hepatitis-Bs-Ag	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-656-V28 (ILAB)
Hepatitis-Bs-Ag-Bestätigungstest	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-740-V18 (ILAB)
Hepatitis-Bs-Ak	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-433-V40(ILAB)

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Ligandenassays*			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
HIV-1/2-Ak, p24-Ag	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-655-V35 (ILAB)
Hepatitis-C-Ak	Vollblut, Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma (für Blut- bzw. Organspender alternativ)	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-426-V53 (ILAB)
Hepatitis-A-Ak	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-429-V49 (ILAB)
Hepatitis-A-IgM-Ak	Serum, EDTA-/LiHeparin-/Citrat-Plasma, Vollblut	CMIA (Messung wird als Unterauftrag im ILAB durchgeführt)	SAA-430-V45 (ILAB)

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Adenovirus -DNA	Vollblut, EDTA-Plasma, Liquor, Biopsieproben, BAL, Nasenspülung/Nasenabstriche, Augenproben (Bindehautabstriche)	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160714V3_MDVIAD
BKV-Humanes Polyomavirus-1- DNA	EDTA-Blut, Urin	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte	160709V4_MDVIBK

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
		Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	
Nukleinsäure von Gastroenteritisviren (Noro-,Astro-, Rota-, Adeno-, Sapovirus)	Stuhl	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160719V4_MDVIEV
Enterovirus-RNA	EDTA-Blut, Liquor, respiratorische Materialien, Stuhl	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160724V2_MDVIEC
HAV-RNA	EDTA-Blut, Stuhl	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160716V3_MDVIHA
HBV-DNA	Serum, EDTA-Plasma	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160701V4_MDVIHB
HCV-RNA	Serum, EDTA-Plasma	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte	160702V5_MDVIHC

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
		Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	
HCV-RNA	Serum, EDTA-ACD-Plasma	Transcription mediated amplification (TMA)	160802V1_MDTMH
HEV-RNA	EDTA-Blut, Stuhl	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160722V3_MDVIHE
DNA von Herpesviren (HSV-1, HSV-2, EBV, CMV, VZV, HHV-6)	Vollblut, EDTA-Blut, Liquor, BAL, Trachealsekret, Sputum, Rachenabstriche, Mundspülwasser, Tränenflüssigkeit, Kammerwasser, Wund-, Hautabstriche, Vesicularflüssigkeit, Urin, Stuhl, Bioptate, Pleurapunktate, Perikarderguss	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160718V3_MDVIHC
HIV-1- RNA	EDTA-Plasma	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160703V5_MDVIHI

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
HIV-1- RNA	Serum, EDTA-ACD-Plasma	Transcription mediated amplification (TMA)	160801V1_MDTMHI
Influenza A-/B-Virus-, hRSV- , SARS-CoV-2-RNA	respiratorische Materialien (nasopharyngeale Abstriche/Aspirate, Atemwegssekrete)	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160723V2_MDVIIR
JCV-Humanes Polyomavirus-2-DNA	EDTA-Blut, Urin, Liquor	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160710V4_MDVIJC
Parvovirus B19-DNA	EDTA-Blut	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160708V4_MDVIPA
Nukleinsäure von respiratorische Pathogenen (Influenza A/B-RNA, Influenza A (H1N1)-RNA, Coronavirus (NL63, 229E, OC43, HKU1)-RNA, Parainfluenzavirus (1,2,3,4)-RNA, Humanes Metapneumovirus (A,B)-RNA, Rhinovirus-RNA, Respiratorisches Synzytialvirus (A,B)-RNA, Adenovirus-DNA, Enterovirus-RNA, Parechovirus- RNA)	respiratorische Materialien (Nasen-Rachenabstriche, BAL, Tracheal- Bronchialsekret, Sputum)	Multiplex PCR, Hybridisierungs-Sonde	160721V4_MDVIRP

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Universitätsmedizin Rostock Institut für Medizinische Mikrobiologie, Virologie und Hygiene	Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich Stand: 25.05.2022	ML-13193-01
--	---	-------------

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**			
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Nukleinsäure von viralen Menigitiserregern (Cytomegalievirus, Enterovirus, Herpes simplex Virus 1/2, Humanes Herpesvirus 6, Humanes Parechovirus, Varizella Zoster Virus)	Liquor	Nested PCR (Reamplifikation mit "internem" Primerpaar) Schmelzpunktanalyse der Amplifikationsprodukte mit interkalierendem Farbstoff	160325V1_MDOMME
SARS-CoV-2-RNA	nasopharyngeale Abstriche/Sekrete, bronchoalveoläre Lavage	Polymerasekettenreaktion (PCR) Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	160726V2_MDVISA
SARS-CoV-2-RNA	nasale, nasopharyngeale Abstriche/Aspirate nasopharyngeale Spüllösung, oropharyngeale Abstriche	Transcription mediated amplification (TMA)	160803V1_MDTMSC
SARS-CoV-2-RNA, Influenza A-/B-RNA	nasale, nasopharyngeale Abstriche/Aspirate nasopharyngeale Spüllösung, oropharyngeale Abstriche	Transcription mediated amplification (TMA)	160804V1_MDTMSF

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.