

Aktuelle Liste der Untersuchungsverfahren im flexiblen Geltungsbereich ML-13297-03

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Aspergillus fumigatus - Ak	Serum	Indirekter Hämagglutinationstest	SE-UV-182/C
Brucella spp.- Ak	Serum	Widal-Agglutination (MTP)	SE-UV-019/E
Candida spp. - Ak	Serum	Indirekter Hämagglutinationstest	SE-UV-186/D
Cardiolipin - Ak	Serum	Partikelagglutinationstest	SE-UV-065/B
Cryptococcus neoformans - Ag	Serum, Liquor	Latexagglutinationstest	SE-UV-191/H
Echinococcus spp. - Ak	Serum	Indirekter Hämagglutinationstest	SE-UV-101/E
Entamoeba histolytica - Ak	Serum	Indirekter Hämagglutinationstest	SE-UV-111/B
Anti-Staphylolysin - Ak	Serum	Latexagglutinationstest	SE-UV-004/B
Treponema pallidum - Ak	Serum, Liquor	Hämagglutinationstest	SE-UV-061/D
β-D-Glucan	Serum	LAL-Test	SE-UV-190/C
Anti-Streptolysin O - Ak	Serum	Latex-Agglutinationstest	SE-UV-002/F

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie) (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Legionella pneumophila 1 - Ag	Urin	FIA	UR-UV-001/B
Clostridioides difficile Toxin A und B	Stuhl	Immunchromatographie	ST-UV-14/B

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Acinetobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Aeromonas spp., Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Bordetella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Resistenztestung/ADT, MHK (schnell wachsende Arten)	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Campylobacter spp., Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Corynebacterium spp., Coryneforme Stäbchen	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Enterobacteriaceae (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yer- sinia spp.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Erysipelothrix spp.	Wundsekrete/-abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Gonokokken (Neisseria gonorrhoeae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate	Resistenztestung ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
HACEK-Gruppe (Haemophilus, Aggregatibacter, Cardio- bacterium, Eikenella, Kingella spp. u.ä.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Haemophilus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Helicobacter pylori	Magenbiopsie	Resistenztestung MHK	VA-VA-123/E
Listeria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Meningokokken (Neisseria meningitidis)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Punktate	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Micrococcaceae	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung /ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L, AB-UV-008/B
Mykobakterien (Tuberkulose-Komplex)	NALC-vorbehandelte Proben (BAL, Sputum, Liquor, Punktate, Biopsien), positive MGIT-Kulturen	Resistenzbestimmung mittels Bactec™, MGIT™ 960	TB-UV-003/D
Mycoplasma hominis	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin	Resistenztestung /Breakpoint	CM-UV-005/D
Neisseria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Nocardia spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Pasteurella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Staphylococcus spp. (einschließlich Staphylococcus aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschließlich Streptococcus pneumoniae) und andere grampositive (Ketten-) Kokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Ureaplasma spp.	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin	Resistenztestung/Breakpoint	CM-UV-005/D
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Resistenztestung/ADT, MHK	AB-GB-001/G, AB-UV-001/L
Aspergillus spp. und andere Hyphomyzeten sowie Zytoomyzeten	BAL und andere Atemwegsmaterialien, Punktate, Biopsien/Gewebe, Abstriche, Blutkultur	Resistenzbestimmung, MHK	MY-UV-020/G
Candida spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	Resistenzbestimmung/ADT, MHK	MY-UV-020/G
Cryptococcus neoformans	Liquor, Blutkultur, Urin	Resistenzbestimmung/ADT, MHK	MY-UV-020/G

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Acinetobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, VA-VA-133/E
Aeromonas spp., Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, IUP	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Bacteroides spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Bordetella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Brucella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Campylobacter spp., Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, ST-UV-014/B
Clostridium spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Clostridioides difficile	Stuhl	serologische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-002/B, ST-VA-014/G
Clostridium botulinum (Botulismus)	Lebensmittel, Erbrochenes, Stuhl	biochemische Identifizierung, massenspektro- metrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-002/B, VA-VA-104/D
Clostridium tetani (Tetanus)	Gewebe	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-002/B, VA-VA-106/C

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Corynebacterium spp., Coryneforme Stäbchen	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Enterobacteriaceae (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, ST-VA-15/E, ST-VA-016/E
Erysipelothrix spp.	Wundsekrete/-abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Gonokokken (Neisseria gonorrhoeae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, VA-VA-128/E
HACEK-Gruppe (Haemophilus, Aggregatibacter, Cardiobacterium, Eikenella, Kingella spp. u.ä)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Haemophilus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Helicobacter pylori	Magenbiopsie	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-VA-123/E
Legionella spp.	Biopsien/Gewebe, Sekrete der tiefen Atemwege	serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, VA-VA-124/D
Listeria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, ST-VA-018/C, VA-VA-125/E
Meningokokken (Neisseria meningitidis)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Punktate	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, VA-VA-128/E
Micrococcaceae	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, VA-VA-126/G
Mykobakterien (Tuberkulose-Komplex)	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	molekulargenetische und biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-021/D ,TB-UV-005/C, -006/B

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Nicht-tuberkulöse Mykobakterien (NTM)	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	molekulargenetische und biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, MO-UV-026/D
Mycoplasma hominis	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin	kulturmorphologische und biochemische Identifizierung	CM-UV-004/C
Neisseria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Nocardia spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, VA-VA-118/E
Pasteurella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Peptostreptokokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Prevotella spp., Porphyromonas spp. und andere gramnegative Anaerobier	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B, VA-VA-129/E
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	ST-VA-011/D
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	ST-VA-011/D
Staphylococcus spp. (einschließlich Staphylococcus aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschl. Streptococcus pneumoniae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B
Ureaplasma spp.	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin	kulturmorphologische und biochemische Identifizierung	CM-UV-004/C
Veillonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate	biochemische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	MO-UV-201/G, VA-UV-001/B, VA-UV-002/B

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	ST-VA-017/E, MO-UV-201/G
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	biochemische und serologische Identifizierung, massenspektrometrische Identifizierung	ST-VA-013/F, MO-UV-201/G
Aspergillus spp. und andere Hy- phomyzeten sowie Zygomyceten	BAL und andere Atemwegsmaterialien, Punktate, Biopsien/ Gewebe, Abstriche, Blutkulturen	makro- und mikroskopische Identifizierung (ggf. mittels Deckglaskultur), ggf. Testung der Tem- peraturtoleranz, massenspektrometrische Identifizierung	MY-UV-012/B, -014/B, -VA-003/E, MO-UV- 201/G,
Candida spp. und andere Askomyzeten sowie Basidiomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	serologische Identifizierung, ggf. Testung der Temperaturtoleranz, massenspektrometrische Identifizierung	MY-UV-001/C, -003/C, MO-UV-201/G
Cryptococcus neoformans	Liquor, Blutkultur, Urin	biochemische Identifizierung, ggf. Testung der Temperaturtoleranz, massenspektrometrische Identifizierung	MY-VA-002/G, MY-UV-008/B, MO-UV-201/G
Dermatophyten	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Biop- sien/Gewebe	makro- und mikroskopische Identifizierung, ggf. Testung der Temperaturtoleranz, massen- spektrometrische Identifizierung	MY-VA-004/C, MY-UV-013/C, MY-UV-012/B, MO-UV-201/G
Dimorphe Pilze	Sputum, Bronchialsekret, Pleurasekret, Biopsie, Knochenmark, Liquor, Eiter, Haut	makro- und mikroskopische Identifizierung, Na- chweis des temperaturabhängigen Dimorphis- mus, massenspektrometrische Identifizierung	MY-VA-006/D, MY-UV-012/B, MO-UV-201/G
Arthropoden (Flöhe, Läuse, Milben, Wan- zen und andere Lästlinge)	Parasitenverdächtige Strukturen	morphologische Identifizierung	ST-VA-101
Würmer, Wurmglieder	Sekrete, Stuhl, parasitenverdächtige Strukturen	morphologische Identifizierung	ST-VA-101

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Acinetobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F
Aeromonas spp., Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C, ST-VA-017/E, VA-VA-101/E
Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, IUP	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, VA-VA-102/F
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C, VA-VA-109/D
Bacteroides spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C
Bordetella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Borrelia burgdorferi sensu lato	Liquor, Gelenkpunktate, Hautbiopsien	Kultivierung	SE-UV-026/D
Brucella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, VA-VA-111/D
Campylobacter spp., Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, ST-VA-002/C
Clostridium spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Clostridioides difficile	Biopsien/Gewebe, Sekrete, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, ST-VA-002/C

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Clostridium botulinum (Botulismus)	Lebensmittel, Erbrochenes, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, ST-VA-002/C, VA-VA-104/D
Clostridium tetani (Tetanus)	Gewebe	Kultivierung	VA-VA-106/D
Corynebacterium spp., Coryneforme Stäbchen	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C, VA-VA-113/G
Enterobacteriaceae (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C, VA-VA-115/D
Erysipelothrix spp.	Wundsekrete/-abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete	Kultivierung	VA-VA-002/J, VA-VA-135/C
Gonokokken (Neisseria gonorrhoeae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
HACEK-Gruppe (Haemophilus, Aggregati- bacter, Cardiobacterium, Eikenella, Kingel- la spp. u.ä.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Haemophilus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Helicobacter pylori	Magenbiopsie	Kultivierung	VA-VA-002/J, VA-VA-123/E
Legionella spp.	Biopsien/Gewebe, Sekrete der tiefen Atemwege	Kultivierung	VA-VA-002/J, VA-VA-124/C
Listeria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, ST-VA-002/C, ST-VA-018/C
Meningokokken (Neisseria meningitidis)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Micrococccaceae	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Mykobakterien (Tuberkulose-Komplex)	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	TB-UV-001/E, -UV-002/C
Nicht-tuberkulöse Mykobakterien (NTM)	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	TB-UV-001/E, -UV-002/C
Mycoplasma hominis	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin	Kultivierung	CM-UV-004/C
Neisseria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Nocardia spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, VA-VA-102/D
Pasteurella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Peptostreptokokken und andere anaerobe grampositive Kokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Prevotella spp., Porphyromonas spp. und andere gramnegative Anaerobier	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C
Staphylococcus spp. (einschließlich Staphylococcus aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschl. Streptococcus pneumoniae) und andere anaerobe gramnegative Kokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Ureaplasma spp.	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin	Kultivierung	CM-UV-004/C
Veillonella spp. und andere anaerobe gramnegative Kokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C, ST-VA-017/E
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F, ST-VA-002/C
Aspergillus spp. und andere Hyphomyzeten sowie Zygomyceten	BAL und andere Atemwegsmaterialien, Punktate, Biopsien/ Gewebe, Abstriche, Blutkulturen	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F
Candida spp. und andere Askomyzeten sowie Basidiomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Kultivierung	VA-VA-002/J, BK-VA-008/E, UR-UV-003/F
Cryptococcus neoformans	Liquor, Blutkultur , Urin	Kultivierung	MY-UV-010/C, MY-VA-005/E
Dermatophyten	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Biopsien/Gewebe	Kultivierung	MY-VA-004/C
Dimorphe Pilze	Sputum, Bronchialsekret, Pleurasekret, Biopsie, Knochenmark, Liquor, Eiter, Haut	Kultivierung	MY-VA-006/D
Acanthamoeben	Kornealspäne, Kontaktlinsenflüssigkeit im Rahmen der Patientendiagnostik, Liquor	Kultivierung	VA-VA-201/C
Leishmanien	Knochenmark, EDTA-Blut, Biopsien/Gewebe	Kultivierung	VA-UV-010/C

Untersuchungsart:

Ligandenassays (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Borrelia burgdorferi sensu lato - Ak (IgG, IgM)	Serum, Liquor, Punktate	EIA, Immunoblot	SE-UV-021/H, SE-UV-025/D
Brucella spp.	Serum,	EIA	SE-UV-019/E
CXCL13	Liquor	EIA	SE-UV-024/A
Echinococcus spp - Ak	Serum	EIA	SE-UV-103/A
Leptospiren - Ak (IgG, IgM)	Serum	EIA	SE-UV-057/C
Treponema pallidum - Ak (IgG, IgM)	Serum, Liquor	EIA, FTA-Abs-Test	SE-UV-061/D, -062/B, -063/B -065/B, -066/A
Aspergillus fumigatus - Ag	Serum	EIA	SE-UV.181/E
Bordetella pertussis - Ak (IgG)	Serum	EIA, Immunoblot	SE-UV-015/C, SE-UV-016/B
Campylobacter jejuni/coli -Ak IgG und IgA	Serum	Immunoblot	SE-UV-028/B
Chlamydia pneumoniae - Ak (IgG)	Serum	EIA	SE-UV-031/F
Chlamydia trachomatis - Ak (IgG)	Serum	EIA	SE-UV-031/F
Candida spp. - Ag	Serum	EIA	SE-UV-185/B
Francisella tularensis - Ak	Serum	EIA	SE-UV-044/D
Helicobacter pylori - Ak (IgG)	Serum	EIA	SE-UV-045/C
Legionella pneumophila Ak (IgG, IgM)	Serum	EIA	SE-UV-053/B
Mycoplasma pneumoniae - Ak (IgG, IgM, IgA)	Serum	EIA	SE-UV-073/C
Toxocara spp. - Ak	Serum	EIA	SE-UV-131/B
Yersinia Ak IgG, IgA	Serum	Immunoblot	SE-UV-092/A
Yersinia Ak IgG, IgA	Serum	EIA	SE-UV-093/B
Salmonella Enteritidis bzw. Typhimurium EIA Screen/ IgA	Serum	EIA	SE-UV-075/A

Untersuchungsart:

Mikroskopie (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bartonella henselae - Ak, IgG, IgM)	Serum	IIFT	SE-UV-011/F; SE-UV-012/B
Bartonella quintana - Ak, IgG, IgM)	Serum	IIFT	SE-UV-011/F; SE-UV-012/B
Coxiella burnetii Phase 1 und 2 - Ak (IgG, IgM)	Serum	IIFT, EIA	SE-UV-035/C, SE-UV-037/A
Leishmanien - Ak IgG	Serum	IIFT	SE-UV-121/C
Rickettsien - Ak (IgG, IgM)	Serum	IIFT	SE-UV-076/B
Toxoplasma gondii - Ak (Ig gesamt, IgG, IgM)	Serum, Liquor	EIA, IIFT, Immunoblot	SE-UV-141/F, -UV-142/D-143/C, -UV-145/A, -UV-146/B, -UV-147/A

Untersuchungsart:

Mikroskopie (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Acinetobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Aeromonas spp., Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, IUP	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Angina Plaut-Vincent	Tonsillenabstrich	Mikroskopie (Gramfärbung mit verlängerter Fuchsin-Einwirkzeit)	VA-VA-108/B

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Bacteroides spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Bordetella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Borrelia burgdorferi sensu lato	Liquor, Gelenkpunktate, Hautbiopsien	Mikroskopie (Dunkelfeld)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A, VA-UV-102/C
Brucella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Campylobacter spp., Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Clostridium spp.	Abstriche, Blutkultur, Biop- sien/Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Clostridium botulinum (Botulismus)	Lebensmittel, Erbrochenes, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Clostridium tetani (Tetanus)	Gewebe	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Corynebacterium spp., Coryneforme Stäb- chen	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Enterobacteriaceae (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Erysipelothrix spp.	Wundsekrete/-abstriche, Blutkultur, Biopsien/Gewebe	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Gonokokken (<i>Neisseria gonorrhoeae</i>)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
HACEK-Gruppe (<i>Haemophilus</i> , <i>Aggregati- bacter</i> , <i>Cardiobacterium</i> , <i>Eikenella</i> , <i>Kingel- la</i> spp., u.ä.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
<i>Haemophilus</i> spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
<i>Helicobacter pylori</i>	Magenbiopsie	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
obligat intrazelluläre Bakterien (z.B. <i>Bart- tonella</i> , <i>Chlamydia</i> , <i>Ehrlichia</i> , <i>Rickettsia</i>)	Blutausstrich, Gewebe	Mikroskopie (Giemsa-Färbung)	VA-UV-102/C, VA-VA-204
<i>Legionella</i> spp.	Biopsien/Gewebe, Sekrete der tiefen Atemwege	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
<i>Listeria</i> spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Meningokokken (<i>Neisseria meningitidis</i>)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Micrococcaceae	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Mykobakterien (Tuberkulose-Komplex)	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Fluo-Ral, Ziehl-Neelsen)	TB-UV-103/A, TB-UV-101/C
Nicht-tuberkulöse Mykobakterien (NTM)	Abstriche, Biopsien/Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Fluo-Ral, Ziehl-Neelsen)	TB-UV-103/A, TB-UV-101/C
<i>Neisseria</i> spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
<i>Nocardia</i> spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung, modifizierte Ziehl- Neelsen-Färbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
<i>Pasteurella</i> spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Peptostreptokokken und andere anaerobe grampositive Kokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Prevotella spp., Porphyromonas spp. und andere gramnegative Anaerobier	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Staphylococcus spp. (einschließlich Staphylococcus aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschl. Streptococcus pneumoniae) und andere grampositive (Ketten-) Kokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen) im Rahmen der Patientendiagnostik, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Veillonella spp. und andere anaerobe gramnegative Kokken	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Sekrete, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Aspergillus spp. und andere Hyphomyzeten sowie Zygomyceten	BAL und andere Atemwegsmaterialien, Punktate, Biopsien/ Gewebe, Abstriche, Blutkulturen	Mikroskopie (DFT)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Candida spp. und andere Askomyzeten sowie Basidiomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsien/ Gewebe, Katheter(spitzen), Sekrete, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung, DFT)	VA-UV-101/D, VA-GB-006/A
Cryptococcus neoformans	Liquor, Blutkultur, Urin	Mikroskopie (DFT, Tuschepräparat)	VA-UV-101/D, MY-UV-008/B, MY-UV-013/C

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Dermatophyten	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Biopsien/Gewebe	Mikroskopie (DFT)	MY-UV-012/B
Mikrosporidien	Stuhl, Urin, Sekrete, Biopsien/Gewebe	Mikroskopie (mod. Trichom-Färbung nach Weber)	ST-UV-103/B, ST-VA-101
Pneumocystis jirovecii	BAL, Bronchialsekret	Mikroskopie nach Anfärbung (Giemsa-Färbung)	VA-UV-102/C
Dimorphe Pilze	Sputum, Bronchialsekret, Pleurasekret, Biopsie, Knochenmark, Liquor, Eiter, Haut	Mikroskopie	MY-VA-006/D
Akanthamoeben	Kornealspäne, Kontaktlinsenflüssigkeit im Rahmen der Patientendiagnostik, Liquor	Mikroskopie (nativ (Phasenkontrast), Giemsa-färbung)	VA-VA-201/C
Babesien	Blutausstrich, Dicker Tropfen	Mikroskopie (Giemsafärbung)	VA-UV-102/C, -103/A, VA-VA-204
Cyclospora cayetanensis, Kryptosporidien und andere Kokzidien	Stuhl	Mikroskopie (mod. Ziehl-Neelsen)	ST-VA-101
Echinokokken	Zysteninhalt, Hydatidenflüssigkeit	Mikroskopie (nativ, Giemsa-färbung)	VA-UV-102/C, VA-VA-204
Leishmanien	Knochenmark, EDTA-Blut, Biopsien/Gewebe	Mikroskopie (Giemsa-färbung)	VA-UV-102/C, VA-VA-204
Mikrofilaria, Trypanosoma	Blutausstrich, Dicker Tropfen	Mikroskopie (Giemsa-F.), ggf. nach Anreicherung	VA-UV-102/C
Plasmodien	Blutausstrich, Dicker Tropfen	Mikroskopie (Giemsa-färbung), Antigen-Nachweis	VA-UV-102/C, VA-VA-204, VA-UV-034/B
Schistosomen	Stuhl, Urin	Mikroskopie (nativ sowie ggf. nach Anreicherung)	VA-UV-101
Toxoplasma gondii	Liquor, Knochenmark, Lymphknotenbiopsie, BAL	Mikroskopie (Giemsa-färbung)	VA-UV-102/C, VA-VA-204
Trichomonas vaginalis	Urogenitalsekret	Mikroskopie (nativ)	VA-UV-102/C, UR-VA-007/D, VA-VA-204
Wurmeier (Zestoden, Nematoden, Trematoden), darmpathogene Protozoen (z.B. Entamoeba histolytica, Giardia lamblia)	Stuhl, Duodenalsaft	Mikroskopie (nativ sowie ggf. nach Anreicherung)	ST-VA-101

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Flex C)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bakterien (universell)	primär sterile Proben (Liquor, Herzklappen, intraoperative Proben, Punktate)	Einschritt-PCR (16S rDNA)	MO-UV-016/F
Pilze (universell)	primär sterile Proben (Liquor, Herzklappen, intraoperative Proben, Punktate)	Einschritt-PCR (26S rDNA, ITS2)	MO-UV-019/F
Aspergillus species, A. flavus, A. fumigatus, A. terreus)	BAL, Bronchialsekret, Trachealsekret, SPU Biopsien, Pilzkulturen, Serum	Real-time PCR (TaqMan; 28S rRNA Gen)	MO-UV-059/B
Bordetella pertussis und parapertussis	nasopharyngealer Abstrich/ Sekret, Rachenabstrich, Sputum, BAL	Real-time PCR (TaqMan; IS481, IS1001)	MO-UV-055/B
Borrelia burgdorferi sensu lato	Haut-, Synoviabiopsien, Gelenkpunktate, Liquor	nested PCR (Flagellin-Gen)	MO-UV-012/E
Carbapenemasen	Kulturisolate	Real-time PCR (KPC, NDM, VIM, IMP-1, OXA-48)	MO-UV-044/C
Chlamydia pneumoniae	BAL, Trachealsekret	Real-time PCR (TaqMan, PstI-Fragment)	MO-UV-052/A
Chlamydia psittaci	BAL, Trachealsekret, Sputum	Real-time PCR (TaqMan, 23S rRNA-Gen)	MO-UV-051/C
Chlamydia trachomatis	Endozervix-, Urethraabstriche, Urin, Bindehautabstriche, BAL, Trachealsekrete	Real-time PCR (TaqMan, kryptisches Plasmid)	MO-UV-051/C
Darmpathogene Bakterien (Campylobacter, Salmonella, Shigella/EIEC, EHEC, Yersinia, ETEC, Vibrio, Plesiomonas)	Stuhl-Proben (nativ, Cary Blair Transportmedium)	Real-time PCR	ST-UV-051/A
Darmpathogene Parasiten (Giardia lamblia, Cryptosporidium hominis/parvum, Entamoeba histolytica)	Stuhl-Proben (nativ, Cary Blair Transportmedium)	Real-time PCR	ST-UV-052/A
enterohämorrhagische E. coli (EHEC)	Platten-, Bouillonkultur	Real-time PCR (TaqMa; stx1, stx2)	MO-UV-056/B
enteropathogene E. coli (EPEC, säuglingspathogene E. coli)	Platten-, Bouillonkultur	Real-time PCR (TaqMan; eae-/Intimin-Gen)	MO-UV-056/B

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Ehrlichien (Ehrlichia chaffeensis, Anaplasma phagocytophila)	EDTA-Blut	nested PCR (16S rDNA)	MO-UV-018/D
Legionella pneumophila	BAL, Trachealsekret, Sputum	Real-time PCR (TaqMan, mip-Gen)	MO-UV-052/A
Legionella spp.	BAL, Trachealsekret, Sputum	nested PCR (16S rDNA)	MO-UV-013/E
Leishmanien	Knochenmark, EDTA-Blut, Biopsien/Gewebe und Kulturisolate	Real-time PCR (TaqMan, 18S rRNA-Gen)	MO-UV-027/D
Leishmanien	Knochenmark, EDTA-Blut, Biopsien/Gewebe und Kulturisolate	Einschritt-PCRs (cytb-Gen, 18S rRNA-Gen, hsp70-Gene)	MO-UV-043/C
Mucorales	BAL, Biopsien	Real-time PCR (TaqMan; 28S rRNA Gen)	MO-UV-060/A
Mycobacterium tuberculosis-Komplex	NALC-vorbehandelte Proben (BAL, Sputum, Liquor, Punktate, Biopsien), positive MGIT-Kulturen	Real-time PCR: - Rifampicin-Resistenz (rpoB-Gen) (1, 3) - Isoniazid-Resistenz (katG-Gen, inhA-Promotor) (3) - TaqMan (spezifische genomische Deletion, Beijing-Genotyp)	MO-UV-029/C, MO-UV-053/A, MO-UV-073/A
Mykobakterien (tuberkulös und nicht-tuberkulös)	Kulturisolate	Einschritt-PCRs (16S rDNA, ITS1, gyrB)	MO-UV-021/D
Mykobakterien (nicht-tuberkulös, ubiquitäre) (NTM)	BAL, Trachealsekret, Sputum, Biopsien, EDTA-Blut	Real-time PCR (TaqMan; ITS1)	MO-UV-026/D
Mycoplasma pneumoniae	BAL, Trachealsekret, Nasopharyngealsekret, Sputum, Rachenspülwasser	Real-time PCR (TaqMan, P1-Cytohäsin-Gen)	MO-UV-052/A
Neisseria gonorrhoeae	Abstriche, Urin, Biopsien	Real-time PCR (TaqMan, opa-Gen)	MO-UV-061/A
Neoehrlichia mikurensis-PCR	EDTA-Blut	Real-time PCR (TaqMan-PCRs)	MO-UV-062/A
Plasmodien	EDTA-Blut	Real-time PCR (TaqMan-PCRs, Multiplex)	MO-UV-081/A
Pneumocystis jirovecii	BAL, Bronchialsekret, Lungengewebe	Real-time PCR (TaqMan; mtLSU rRNA-, β -Tubulin-Gen)	MO-UV-058/B, MO-UV-044/D
Sprosspilze, Schimmelpilze	Kulturisolate	Einschritt-PCRs (D1/D2-Region der 26S rDNA, ITS2)	MO-UV-019/F
Staphylococcus aureus	Kulturisolate	Real-time PCR (TaqMan; femX, mecA, PVL)	MO-UV-057/B

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Staphylococcus aureus	primär sterile Proben (Liquor, Herzklappen, intraoperative Proben, Punktate)	Real-time PCR (femX; mecA)	MO-UV-057/B
Staphylococcus aureus, methicillinresistent (MRSA)	Nasen-, Wundabstriche	Real-time PCR (SCCmec)	MO-UV-028/D; MO-UV-071/B
Toxoplasma gondii	Amnionflüssigkeit, Plazentagewebe, Liquor, Hirnbiopsie, BAL/Sputum, Glaskörperpunktat, EDTA-Blut	Real-time PCR (TaqMan, "529 bp-repeat" Element)	MO-UV-054/A
Tropheryma whipplei	Liquor, Biopsien	nested PCR (23S rDNA)	MO-UV-014/D
Meningitis-Erreger B (Pneumokokken, Meningokokken, Haemophilus influenzae, Listeria monocytogenes, Escherichia coli, Streptococcus agalactiae)	Liquor	LAMP	MO-UV-044/C
Meningitis-Erreger BV (Pneumokokken, Meningokokken, Listeria monocytogenes, Streptococcus agalactiae, HSV-1, HSV-2, VZV)	Liquor	LAMP	MO-UV-044/C
eazyplex STD complete (Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Ureaplasma urealyticum, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Treponema pallidum)	Abstrichtupfer mit flüssigem Amies-Medium (urethral, rektal/anal, vaginal, zervikal, pharyngeal)	LAMP	MO-UV-044/C
CTNG (Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae)	Abstrichtupfer mit flüssigem Amies-Medium (urethral, rektal/anal, vaginal, zervikal, pharyngeal)	LAMP	MO-UV-044/C
BloodScreen GN (Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae, Klebsiella oxytoca, Pseudomonas aeruginosa, Proteus mirabilis, CTX-M-1, CTX-M-9)	Postive Blutkultur	LAMP	MO-UV-044/C

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
BloodScreen GP (Enterococcus faecalis, Enterococcus spp, Streptococcus pneumonia, Streptococcus spp, vanA, vanB)	Positive Blutkultur	LAMP	MO-UV-044/C
Vancomycin-resistente Enterokokken	Kulturisolate	LAMP	MO-UV-044/C

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Flex B)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung inkl. Version
Meningitis-Erreger BV (HSV-1, HSV-2, VZV)	Liquor	LAMP	MO-UV-044/C

Flexibler Akkreditierungsbereich:

Dem Medizinischen Laboratorium ist innerhalb der gekennzeichneten Untersuchungsbereiche, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf,

[Flex B] die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

[Flex C] die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.