

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Stand: 23.07.2025

Aktuelle Liste der Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung nach DIN EN ISO 15189:2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Universitätsklinikum Münster
Albert-Schweitzer-Straße 33, 48149 Münster

mit dem Standorten

Institut für Medizinische Mikrobiologie (D-ML-13021-07) und
Medizinisches Versorgungszentrum am UKM, Abteilung Medizinische Mikrobiologie (D-ML-13021-10)
Domagkstraße 10, 48149 Münster

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiet:
Mikrobiologie

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 Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet. Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO 15189 sind in einer für medizinische Laboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Treponema pallidum</i> (RPR)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat)	Partikelagglutinationstest	SAA-SER 015/8	03.06.2025

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC)) **

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Einführung/M odifikation
<i>Staphylococcus aureus</i> Penicillinbindeprotein 2a (PBP2a)	Kulturmateriel (chromogenes Kulturmateriel)	Immunchromatographie	SAA-BAK 065/2	20.07.2023
<i>Legionella pneumophila</i> Serogruppe 1 (Antigen)	Urin	Immunchromatographie	SAA-BAK 042/4	10.06.2024
<i>Streptococcus pneumoniae</i> (Antigen)	Liquor, Urin	Immunchromatographie	SAA-BAK 042/4	10.06.2024
Plasmodien	Blut	Immunchromatographie	SAA-BAK 101/4	10.06.2025
<i>Cryptococcus</i> species complex (Antigen)	Liquor, Serum, Plasma	Immunchromatographie	SAA-BAK 046/3	03.02.2025
Carbapenemase	Kulturmateriel	Immunchromatographie	SAA-BAK 069/5	10.06.2025

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Pilzen**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
aerobe Bakterien	Kulturmateriel	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-Point	SAA-BAK 066/3	22.01.2025
Bakterien	Kulturmateriel	Agardiffusionstest	SAA-BAK 064/6	28.02.2025
aerobe Bakterien	positive Blutkulturen	Agardiffusionstest	SAA-BAK 090/3	30.04.2025
aerobe Bakterien	Kulturmateriel	trägergebundener Gradientendiffusionstest	SAA-BAK 067/6	16.04.2025
Bakterien	Kulturmateriel	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)	SAA-BAK 070/2	30.04.2025

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
Pilze (Hefen)	Kulturmateri	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)	SAA-BAK 070/2	30.04.2025
<i>Aspergillus</i> spp.	Kulturmateri	trägergebundener Gradientendiffusionstest	SAA-BAK 063/3	03.01.2025
<i>Haemophilus influenzae</i> und <i>Neisseria gonorrhoeae</i> (Penicillinase)	Kulturmateri	Blättchentest	SAA-BAK 061/3	14.04.2025
Mykobakterien	Kulturmateri	Flüssigkulturmedium	SAA-BAK 068/3	12.07.2024

Untersuchungsart:

Keimdiffenzierung/-identifizierung/-typisierung **

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
aerobe Bakterien	Kulturmateri	Massenspektrometrische Erregerdiffenzierung (MALDI-TOF)	SAA-BAK 048/3	16.04.2025
anaerobe Bakterien	Kulturmateri	Massenspektrometrische Erregerdiffenzierung (MALDI-TOF)	SAA-BAK 048/3	16.04.2025
Pilze	Kulturmateri	Massenspektrometrische Erregerdiffenzierung (MALDI-TOF)	SAA-BAK 048/3	16.04.2025
Streptokokken	Kulturmateri	Testung der Löslichkeit von <i>S. pneumoniae</i> -verdächtigen Kolonien gegenüber Natrium-Desoxycholat	SAA-BAK 041/3	03.04.2024

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Untersuchungsart:
Kulturelle Untersuchungen **

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
Bakterielle Erreger und Pilze der Sepsis	Blut	Blutkulturverfahren	SAA-BAK 090/3	30.04.2025
Bakterielle Erreger und Pilze	Punktate	Blutkulturverfahren	SAA-BAK 090/3	30.04.2025
Bakterielle Erreger und Pilze	Abstriche, Gewebe, Punktate	nicht selektive und selektive Medien, aerob, ggf. anaerob und in CO ₂ - angereicherter Atmosphäre	SAA-BAK 003/8 SAA-BAK 081/5	14.04.2025 16.04.2025
Bakterielle Erreger und Pilze	Gefäßkatheter, Prothesen, Implantate, Drainagen, Sonden, Osteosynthese-Material, Kontaktlinsen	nicht selektive Medien, aerob	SAA-BAK 003/8 SAA-BAK 081/5	14.04.2025 16.04.2025
Bakterielle Erreger und Pilze	Urin	nicht selektive und selektive Medien, aerob und ggf. anaerob , Keimzahlbestimmung	SAA-BAK 001/4	16.04.2025
Bakterielle Erreger und Pilze	respiratorische Materialien	nicht selektive und selektive Medien, aerob, ggf. anaerob und in CO ₂ - angereicherter Atmosphäre	SAA-BAK 005/4	30.04.2025
Bakterielle Erreger und Pilze	Ejakulat	nicht selektive und selektive Medien, aerob, Keimzahlbestimmung	SAA-BAK 002/4	30.04.2025
Bakterielle Gastroenteritis-Erreger	Stuhl	selektive Medien, aerob und in mikroaerophiler Atmosphäre	SAA-BAK 006/4	30.01.2025
Bakterielle Erreger und ggf. Pilze bei cystischer Fibrose	respiratorische Materialien	nicht selektive und selektive Medien, aerob und in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SAA-BAK 004/3	19.12.2023
Bakterien und Pilze	respiratorische Materialien	Oberflächenverfahren, Keimzahlbestimmung	SAA-BAK 005/4	30.04.2025
Bakterien und Pilze	Urin	Oberflächenverfahren, Keimzahlbestimmung	SAA-BAK 001/4	16.04.2025
Bakterien und Pilze	Gefäßkatheter	Oberflächenverfahren, Keimzahlbestimmung	SAA-BAK 003/8 SAA-BAK 081/5	14.04.2025 16.04.2025

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
multiresistente Erreger (MRSA)	Abstriche, Stuhl, respiratorische Materialien	selektive Medien, aerob	SAA-BAK 008/7	17.07.2025
multiresistente Erreger (MRGN)	Abstriche, Stuhl, respiratorische Materialien	selektive Medien, aerob	SAA-BAK 010/8	22.07.2025
multiresistente Erreger (VRE)	Abstrich, Stuhl	selektive Medien, aerob	SAA-BAK 009/7	23.07.2025
Mykobakterien	respiratorische Materialien, Magensaft, Punktate, Gewebe, Stuhl, Urin	selektive Medien	SAA-BAK 011/6	31.03.2025
Mykobakterien	Blut, Punktate	Blutkulturverfahren	SAA-BAK 091/4	28.08.2024

Untersuchungsart:
Ligandenassays **

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Brucella</i> (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 004/6	12.07.2024
<i>Brucella</i> (IgA)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 004/6	12.07.2024
<i>Brucella</i> (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 004/6	12.07.2024
<i>Borrelia burgdorferi</i> sensu latu (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	Immunoblot	SAA-SER 007/6	22.04.2025
<i>Borrelia burgdorferi</i> sensu latu (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	Immunoblot	SAA-SER 007/6	22.04.2025
<i>Yersinia</i> (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 008/6	10.07.2024
<i>Yersinia</i> (IgA)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 008/6	10.07.2024
<i>Tetanus</i> -Toxin (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 009/7	30.04.2025
<i>Haemophilus influenzae</i> Typ B (IgG)	Serum	ELISA	SAA-SER 010/5	11.07.2024

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Leptospira</i> (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 011/5	10.07.2024
<i>Leptospira</i> (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 011/5	10.07.2024
<i>Corynebacterium diphtheriae</i> -Toxin (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 012/5	22.04.2025
<i>Borrelia burgdorferi</i> (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 026/3	10.07.2024
<i>Borrelia burgdorferi</i> (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 026/3	10.07.2024
<i>Echinococcus</i> spp. (IgG)	Serum	ELISA	SAA-SER 017/4	15.07.2024
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 018/5	11.07.2024
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER 018/5	11.07.2024
<i>Aspergillus</i> -Galactomannan-Antigen	Serum, BAL	ELISA	SAA-SER 020/6	10.03.2025
<i>Borrelia burgdorferi</i> sensu latu (IgG, IgM, incl. Serum-Liquor-Quotient)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin), Liquor	ELISA	SAA-SER 026/3	10.07.2024
<i>Toxoplasma gondii</i> (IgG und Avidität)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin), Liquor	ELISA	SAA-SER 006/5	28.08.2024
<i>Toxoplasma gondii</i> (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin), Liquor	ELISA	SAA-SER 006/5	28.08.2024
<i>Pneumococcus</i> -Kapsel-Polysaccharid (IgG)	Serum	ELISA	SAA-SER 023/4	11.07.2024
<i>Treponema pallidum</i>	Liquor, Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	ELISA	SAA-SER-025/6	18.06.2025

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Untersuchungsart:

Mikroskopie **

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
Bakterien, Pilze, Zellen	Kulturmateriail, BAL, Sputum, Liquor, Abstriche	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA-BAK 022/3	31.03.2025
Bakterien, Pilze, Zellen	Gewebe, Punktate, Trachealsekrete, Bronchialsekrete	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA-BAK 022/3	31.03.2025
<i>Plasmodium</i> spp. (Malaria)	Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA-BAK 101/4	10.06.2025
Gewebeparasiten	Knochenmark, Gewebe	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA-BAK 021/4	10.06.2025
Mykobakterien	Kulturmateriail, respiratorische Materialien, Stuhl, Urin, Gewebe, Punktate	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA-BAK 023/3	10.07.2024
Schimmelpilze	Kulturmateriail	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SAA-BAK 111/4	30.01.2025
Gram-positive Stäbchen (<i>Lactobacillus</i> spp.)	Urogenitalabstrich	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen- Nugent-Score	SAA-BAK 024/2	03.08.2023
Gram-negative Stäbchen (<i>E. coli</i> , <i>Enterobacter</i> spp., <i>Klebsiella</i> spp.) bzw. gramlabile Stäbchen wie <i>Gardnerella vaginalis</i> sowie gramnegative Anaerobier (<i>Prevotella</i> spp., <i>Bacteroides</i> spp.)	Urogenitalabstrich	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen- Nugent-Score	SAA-BAK 024/2	03.08.2023
gramnegative, gebogene Stäbchen (<i>Mobiluncus</i> spp.)	Urogenitalabstrich	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen- Nugent-Score	SAA-BAK 024/2	03.08.2023
<i>Bartonella henselae</i> (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SAA-SER 001/7	12.07.2024

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Bartonella henselae</i> (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SAA-SER 001/7	12.07.2024
<i>Treponema pallidum</i> (IgG)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SAA-SER 005/7	18.06.2025
<i>Treponema pallidum</i> (IgM)	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Heparin)	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SAA-SER 005/7	18.06.2025

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) **

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Toxoplasma gondii</i>	Vollblut, Gewebe, Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 002/5	10.03.2025
<i>Listeria monocytogenes</i>	Liquor, Sputum, obere Atemwegssekrete	Real-time-PCR	SAA-PCR 002/5	10.03.2025
<i>Borrelia burgdorferi</i>	Liquor, Plasma, Serum, Vollblut, Urin	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Chlamydophila pneumoniae</i>	Sputum, BAL, Abstriche	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	Sputum, BAL, Abstriche	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Legionella pneumophila</i>	Sputum, BAL, Abstriche	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Chlamydia trachomatis</i>	Abstriche, Urin, Sperma	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Ureaplasma parvum</i>	Abstriche, Urin	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Ureaplasma parvum</i>	Seminalplasma	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Ureaplasma urealyticum</i>	Abstriche, Urin	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Ureaplasma urealyticum</i>	Seminalplasma	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Mycoplasma hominis</i>	Abstriche, Urin	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Mycoplasma hominis</i>	Seminalplasma	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Mycoplasma genitalium</i>	Abstriche, Urin	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Mycoplasma genitalium</i>	Seminalplasma	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Abstriche, Urin, Sperma	Real-time-PCR	SAA-PCR 003/6	18.06.2025
EHEC/EPEC/STEC	Kulturmateriel, Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 014/3	31.03.2025
<i>Chlamydia trachomatis</i>	Abstriche	Loop Amplification	SAA-PCR 006/3	13.01.2025

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Ureaplasma urealyticum</i>	Abstriche	Loop Amplification	SAA-PCR 006/3	13.01.2025
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Abstriche	Loop Amplification	SAA-PCR 006/3	13.01.2025
<i>Mycoplasma hominis</i>	Abstriche	Loop Amplification	SAA-PCR 006/3	13.01.2025
<i>Mycoplasma genitalium</i>	Abstriche	Loop Amplification	SAA-PCR 006/3	13.01.2025
<i>Pneumocystis jirovecii</i>	Respiratorische Materialien	Loop Amplification	SAA-PCR 006/3	13.01.2025
<i>Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	Kulturmaterial	Loop Amplification	SAA-PCR 005/4	13.06.2025
<i>Staphylococcus aureus</i> (PVL)	Kulturmaterial	Loop Amplification	SAA-PCR 005/4	13.06.2025
<i>Staphylococcus aureus</i> Speziesidentifizierung	Kulturmaterial	Loop Amplification	SAA-PCR 005/4	13.06.2025
VRE	Kulturmaterial	Loop Amplification	SAA-PCR 005/4	13.06.2025
<i>Clostridioides difficile</i> Toxin B	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-BAK 007/5	22.01.2025
<i>Clostridioides difficile</i> Toxin tcdC Deletion 117	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-BAK 007/5	22.01.2025
<i>Clostridioides difficile</i> binäres Toxin	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-BAK 007/5	22.01.2025
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Komplex	Sputum, Kulturmaterial	Real-time-PCR	SAA-PCR 017/5	14.07.2025
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Komplex	Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin, obere Atemwegssekrete, BAL	Real-time-PCR	SAA-PCR 017/5	14.07.2025
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Komplex (Detektion Rifampicin-Resistenz)	Sputum, Kulturmaterial	Real-time-PCR	SAA-PCR 017/5	14.07.2025
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Komplex (Detektion Rifampicin-Resistenz)	Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin, obere Atemwegssekrete, BAL	Real-time-PCR	SAA-PCR 017/5	14.07.2025
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Komplex (Detektion Isoniazid-, Fluorchinolon-, Amikacin-, Kanamycin-, Capreomycin-, Ethionamid-Resistenz)	Sputum, Kulturmaterial	Real-time-PCR	SAA-PCR 017/5	14.07.2025
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> Komplex (Detektion Isoniazid-, Fluorchinolon-, Amikacin-, Kanamycin-, Capreomycin-, Ethionamid-Resistenz)	Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin, obere Atemwegssekrete, BAL	Real-time-PCR	SAA-PCR 017/5	14.07.2025

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Yersinia enterocolitica</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>E. coli</i> O157	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Campylobacter</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
Shiga-Toxin	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Shigella</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
EIEC	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Clostridioides difficile</i> Toxin A	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Clostridioides difficile</i> Toxin B	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Salmonella</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Treponema pallidum</i>	Abstriche	Loop Amplification	SAA-PCR 006/3	13.01.2025
<i>Brucella</i> spp.	Vollblut, Gewebe	Real-time-PCR	SAA-PCR 011/ 5	22.04.2025
<i>Toxoplasma gondii</i>	Vollblut, Gewebe, Fruchtwasser, Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 011/ 5	22.04.2025
<i>Plasmodium</i> spp.	Vollblut	Real-time-PCR	SAA-PCR 010/3	10.03.2025
<i>Enterocytozoon</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Encephalitozoon</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Hymenolepis</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Taenia</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Enterobius vermicularis</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Strongyloides</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Ascaris</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Trichuris trichiura</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Ancylostoma</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Necator americanus</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Blastocystis hominis</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Dientamoeba fragilis</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Cyclospora cayetanensis</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Giardia lamblia</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Entamoeba histolytica</i>	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>Cryptosporidium</i> spp.	Stuhl	Real-time-PCR	SAA-PCR 012/4	18.06.2025
<i>E. coli</i> K1	Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Haemophilus influenzae</i>	Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Listeria monocytogenes</i>	Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Neisseria meningitidis</i>	Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Streptococcus agalactiae</i>	Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Cryptococcus neoformans/gattii</i>	Liquor	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Anaerococcus prevotii/vaginalis</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Finegoldia magna</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Streptococcus</i> spp.	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Streptococcus pneumoniae</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Streptococcus agalactiae</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Streptococcus pyogenes</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Clostridium perfringens</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Parvimonas micra</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Cutibacterium avidum/granulosum</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Peptoniphilus</i> spp.	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Peptostreptococcus anaerobius</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Bacteroides fragilis</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Enterococcus faecalis</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Enterococcus faecium</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Staphylococcus aureus</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Staphylococcus lugdunensis</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Kingella kingae</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Proteus</i> spp.	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Citrobacter</i> spp.	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Klebsiella aerogenes</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Enterobacter cloacae</i> -Komplex	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Klebsiella pneumoniae</i> -Gruppe	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Salmonella</i> spp.	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Escherichia coli</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Morganella morganii</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Serratia marcescens</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Haemophilus influenzae</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
<i>Candida albicans</i>	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: CTX-M	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025

FB-VD 23 Liste der Untersuchungsverfahren

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
Antibiotika-Resistenzgene: KPC	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: NDM	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: vanA/B	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: IMP	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: mecA/C	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: SCCmec right extremity junction (MREJ)	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: OXA-48-ähnlich	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025
Antibiotika-Resistenzgene: VIM	Punktate	Real-time-PCR	SAA-PCR 016/7	18.07.2025

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Abstriche, Stuhl	Anzucht auf selektiven Medien	SAA-BAK 010/8	22.07.2025
ESBL-produzierende Enterobacterales	Abstriche, Stuhl	Anzucht auf selektiven Medien	SAA-BAK 010/8	22.07.2025
<i>Acinetobacter</i> spp.	Abstriche, Stuhl	Anzucht auf selektiven Medien	SAA-BAK 010/8	22.07.2025
<i>Staphylococcus</i> spp. (MRSA)	Abstriche	Anzucht auf selektiven Medien	SAA-BAK 008/7	17.07.2025
Vancomycin-resistente Enterokokken (VRE)	Abstriche, Stuhl	Anzucht auf selektiven Medien	SAA-BAK 009/7	23.07.2025

Untersuchungsart:

Zellfunktionsteste *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Einführung/M odifikation
Freisetzung von IFN- γ nach Stimulation mit Antigenen von <i>M. tuberculosis</i> (Quantiferon-TB Gold Plus)	Li-Heparin-Plasma	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels IGRA	SAA-SER 022/6	22.05.2025