

Standort: Karl-Marx-Straße 7A, 95444 Bayreuth

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

**Untersuchungsart:**  
**Durchflusszytometrie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messstage
Blutbild groß	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung Partikelgrößtenbestimmung (elektronisch) Partikelzählung (elektronisch) Streulichtanalyse	Durchflusszytometrische Einteilung und Sortierung des großen Blutbilds	B-HA-SOP-Blutbild klein-groß, Thrombozyten, Retikulozyten- 8	Sysmex XN 2000	30.07.2019	arbeitsfähig
Blutbild klein	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung Partikelgrößtenbestimmung (elektronisch) Partikelzählung (elektronisch) Streulichtanalyse	Durchflusszytometrische Einteilung und Sortierung des kleinen Blutbilds	B-HA-SOP-Blutbild klein-groß, Thrombozyten, Retikulozyten- 8	Sysmex XN 2000	30.07.2019	arbeitsfähig
Retikulozyten	EDTA-Blut	Partikelgrößtenbestimmung (elektronisch)	Durchflusszytometrische Einteilung und Sortierung der Retikulozyten	B-HA-SOP-Blutbild klein-groß, Thrombozyten, Retikulozyten- 8	Sysmex XN 2000	30.07.2019	arbeitsfähig
Thrombozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung Fluoreszenzintensität	Durchflusszytometrische Einteilung und Sortierung der Thrombozyten	B-HA-SOP-Blutbild klein-groß, Thrombozyten, Retikulozyten- 8	Sysmex XN 2000	30.07.2019	arbeitsfähig
Leukozytenzählung	Punktsat	Durchflusszytometrische Einteilung und Sortierung der Leukozyten	Durchflusszytometrische Einteilung und Sortierung der Leukozyten	B-KC-SOP-Leukozytenzahl Im Synovialpunktat- 6	UF 5000	keine Akkreditierung	bei Bedarf
Urinsediment	Urin	Streulichtanalyse	Durchflusszytometrische Einteilung und Sortierung des Urinsediments	B-SE-SOP-Urinsediment- 7	UF 5000	22.09.2022	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:**  
**Elektrochemische Untersuchungen\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messstage
Chlorid	Serum	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Elektrochemische Bestimmung von Chlorid-Ionen	B-KC-SOP-ISE- 9	Cobas Pro (ISEneo)	30.07.2019	arbeitsfähig
Kalium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie + ionenselektive Elektroden	Elektrochemische Bestimmung von Kalium-Ionen	B-KC-SOP-ISE- 9	Cobas Pro (ISEneo)	30.07.2019; Heparin-Plasma/Urin: 28.01.2025	arbeitsfähig
Natrium	Serum	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Elektrochemische Bestimmung von Natrium-Ionen	B-KC-SOP-ISE- 9	Cobas Pro (ISEneo)	30.07.2019	arbeitsfähig
Chlorid	Dialysat	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Elektrochemische Bestimmung von Chlorid-Ionen	B-KC-SOP-ISE- 9	Cobas Pro (ISEneo)	keine Akkreditierung	bei Bedarf
Kalium	Dialysat	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Elektrochemische Bestimmung von Kalium-Ionen	B-KC-SOP-ISE- 9	Cobas Pro (ISEneo)	keine Akkreditierung	bei Bedarf
Natrium	Dialysat	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Elektrochemische Bestimmung von Natrium-Ionen	B-KC-SOP-ISE- 9	Cobas Pro (ISEneo)	keine Akkreditierung	bei Bedarf

**Untersuchungsart:**  
**Elektrophorese\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messstage
Serumeiweiß	Serum	Kapillarelektrophorese	Elektrophoretische Trennung und Analyse der Eiweißfraktionen	B-KC-SOP-EiHo Sysmex Nexus VB- 1	Sysmex Nexus VB	07.04.2017	arbeitsfähig
Serumeiweiß	Serum	Kapillarelektrophorese	Elektrophoretische Trennung und Analyse der Eiweißfraktionen	B-KC-SOP-EiHo-Scbia-Capillarys 3-3	Capillarys 3-Data	02.04.2012	eingeseit
Hb-Analyse	EDTA-Blut	Kapillarelektrophorese	Elektrophoretische Trennung und Analyse der Hämoglobinfraktionen	B-KC-SOP-Hb-Analyse Scbia Capillarys 3-1	Capillarys 3 Octa	07.04.2017	Mi, Fr

**Untersuchungsart:**  
**Koagulometrie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messstage
aPTT	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	Koagulometrische Bestimmung der aPTT	B-KC-SOP-PTT- 9	ACL TOP 550 CTS	30.07.2019	arbeitsfähig
Thrombinzeit	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	Koagulometrische Bestimmung der Thrombinzeit	B-KC-SOP-Thrombinzeit- 11	ACL TOP 550 CTS	30.07.2019	arbeitsfähig
Thromboplastinzeit (Quick), INR	Citratplasma	Optische Detektionsverfahren	Koagulometrische Bestimmung der Thromboplastinzeit (Quick)	B-KC-SOP-Quick/INR- 10	ACL TOP 550 CTS	30.07.2019	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:**  
**Ligandenssyste\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messstage
Anti-CCP	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von CCP-Antikörpern	B-KC-SOP-Anti-CCP- 9	Cobas Pro (e801)	30.09.2019	arbeitsfähig
Anti-TSHR (TRAK)	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von TSHR-Antikörpern	B-KC-SOP-Anti-TSHR (TRAK)- 7	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitsfähig
CA 125	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von CA 125-Tumormarkern	B-KC-SOP-CA-125- 5	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
CA 15-3	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von CA 15-3-Tumormarkern	B-KC-SOP-CA-15-3- 6	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
CA 19-9	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von CA 19-9-Tumormarkern	B-KC-SOP-CA-19-9- 7	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Calprotectin	Stuhl	CMIA	Serologische Bestimmung von Calprotectin	B-SE-SOP-Calprotectin- 3	LIASON XL	28.01.2025	arbeitsfähig
CEA	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von CEA-Tumormarkern	B-KC-SOP-CEA- 6	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Cyclosporin	EDTA-Blut	ECLIA	Serologische Bestimmung des Cyclosporin-Wirkstoffspiegels	B-KC-SOP-Cyclosporin- 5	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	bei Bedarf
Folsäure	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Folsäure	B-KC-SOP-Folsäure- 7	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
PSA	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von freier PSA	B-KC-SOP-PSA- 7	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
FSH	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von FSH	B-KC-SOP-FSH- 5	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
FT3	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von FT3	B-KC-SOP-FT3- 7	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
FT4	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von FT4	B-KC-SOP-FT4- 9	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
HCG	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von HCG	B-KC-SOP-HCG- 5	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
NT-pro BNP	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von NT-pro BNP	B-KC-SOP-NT-pro BNP- 6	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Ostradiol	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Ostradiol	B-KC-SOP-Ostradiol- 7	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Pankreas-Elastase	Stuhl	CMIA	Serologische Bestimmung der Pankreas-Elastase	B-SE-SOP-Pankreas-Elastase- 2	LIASON XL	28.01.2025	arbeitsfähig
Parathormon	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Parathormon	B-KC-SOP-Parathormon- 10	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Procalcitonin	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Procalcitonin	B-KC-SOP-Procalcitonin (PCT)- 4	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitsfähig
Progesteron	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Progesteron	B-KC-SOP-Progesteron- 6	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
PSA, total	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von totaler PSA	B-KC-SOP-PSA total- 6	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Tacrolimus	EDTA-Blut	ECLIA	Serologische Bestimmung des Tacrolimus-Wirkstoffspiegels	B-KC-SOP-Tacrolimus- 6	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	bei Bedarf
Testosteron	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Testosteron	B-KC-SOP-Testosteron- 8	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Troponin	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Troponin	B-KC-SOP-Troponin- 10	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
TSH	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von TSH	B-KC-SOP-TSH- 7	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Vitamin B12	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von Vitamin B12	B-KC-SOP-Vitamin B12- 7	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
Vitamin D (25 OH)	Serum	CMIA	Serologische Bestimmung von Vitamin D3	B-SE-SOP-25-OH-Vitamin-D2D3- 4	LIASON XL	30.07.2019	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:**  
**Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messstage
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Mikroskopische Untersuchung des Differentialblutbilds	B-HA-SOP-Differentialblutbild manuell- 6	Mikroskop Olympus CX 21 LED FS1	30.07.2019	arbeitsfähig
Leukozytenzählung (Zellzahl)	Liquor	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammer	Mikroskopische Zellzählung der Leukozyten	B-PA-SOP-Zellzahl Liquor- 2	Mikroskop Olympus CX 21 LED FS1	30.07.2019	arbeitsfähig
Leukozytenzählung	Punktsat	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammer	Mikroskopische Zellzählung der Leukozyten	B-PA-SOP-Zellzahl Punktsat- 3	Mikroskop Olympus CX 21 LED FS1	keine Akkreditierung	bei Bedarf
Spermogramm	Ekulalat	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammer	Mikroskopische Untersuchung des Spermogramms	B-SE-SOP-Spermogramm- 4	Mikroskop Olympus CX 21 LED FS1	30.07.2019	arbeitsfähig
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung	Mikroskopische Untersuchung des Urinsediments	B-SE-SOP-Urinsediment- 7	Mikroskop Olympus CX 21 LED FS1	30.07.2019	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:**  
**Spektrometrie (Reflektometrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messstage
Urinstäuber und Kollegen GmbH	Urin	Reflektometrie	Reflektometrische Erfassung und Auswertung des Urinstäuber	B-SE-SOP-Urinstäuber-LIC 1000- 3	LIC 1000	30.07.2019	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:**  
**Spektrometrie (UV/VIS-Photometrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von AP	B-KC-SOP-AP- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Amylase	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Amylase	B-KC-SOP-Amylase- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Bilirubin direkt	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von direktem Bilirubin	B-KC-SOP-Bilirubin direkt- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Bilirubin gesamt	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von totalem Bilirubin	B-KC-SOP-Bilirubin Total- 10	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Bluttenkung	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung der Bluttenkung	B-HA-SOP-Bluttenkung aus EDTA-3	Holler 20 LC	keine Akkreditierung	arbeitsfähig
Calcium	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Calcium	B-KC-SOP-Calcium- 10	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Cholesterin	B-KC-SOP-Cholesterin- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Cholinesterase (ChE)	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von ChE	B-KC-SOP-ChE- 10	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
CK-MB	UV-Photometrie	UV-Photometrie	Photometrische Bestimmung von CK-MB	B-KC-SOP-CKMB- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
CK-NAC	Serum	UV-Photometrie	Photometrische Bestimmung von CK	B-KC-SOP-CK- 10	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Eisen	B-KC-SOP-FE- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Gesamteiweiß	Serum, Punktat, Dialysat	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Gesamteiweiß	B-KC-SOP-Total Protein- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
GGT	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von GGT	B-KC-SOP-GGT- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Glucose	Serum, Naf-Plasma, Fluorid/Citrat-Blut, Punktat, Dialysat	UV-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Glucose	B-KC-SOP-Glucose- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019; 29.09.2023	Fluorid/Citratblut arbeitsfähig
GOT (AST)	Serum	UV-Photometrie	Photometrische Bestimmung von GOT	B-KC-SOP-GOT- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
GPT (ALT)	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von GPT	B-KC-SOP-GPT- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Hämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Hämoglobin	B-HA-SOP-Blutbild klein-groß, Thrombozyten, Retikulozyten- 8	Symex XN 2000	29.09.2023	arbeitsfähig
Harnsäure	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Harnsäure	B-KC-SOP-Harnsäure- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Harnstoff	Serum, Dialysat	UV-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Harnstoff	B-KC-SOP-Harnstoff- 10	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von HDL-Cholesterin	B-KC-SOP-HDL-Cholesterin- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Kreatinin enzymatisch	Serum, Urin, Dialysat	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Kreatinin (Enzym-Methode)	B-KC-SOP-Kreatinin- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Kreatinin Jaffe	Serum, Urin	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Kreatinin (Jaffe-Methode)	B-KC-SOP-Kreatinin Jaffe- 5	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
LDH	Serum, Punktat	UV-Photometrie	Photometrische Bestimmung von LDH	B-KC-SOP-LDH- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von LDL-Cholesterin	B-KC-SOP-LDL-Cholesterin- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Lipase	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Lipase	B-KC-SOP-Lipase- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Magnesium	Serum	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Magnesium	B-KC-SOP-Magnesium- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Phosphat	UV-Photometrie	UV-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Phosphat	B-KC-SOP-Phosphat- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Triglyceride	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	Photometrische Bestimmung von Triglyceriden	B-KC-SOP-Triglyceride- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:**  
**Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Albumin	Urin	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von Albumin	B-KC-SOP-Albumin- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Coeruloplasmin	Serum	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von Coeruloplasmin	B-KC-SOP-Coeruloplasmin- 5	Cobas Pro (c703)	07.02.2022	arbeitsfähig
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von D-Dimeren	B-KC-SOP-D-Dimer- 11	ACL TOP 550 CTS	29.09.2023	arbeitsfähig
Ferritin	Serum	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von Ferritin	B-KC-SOP-Ferritin- 8	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
fODT	Stuhl	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von Hämoglobin	B-SE-SOP-fODT- 1	2IC Sensor Ceres	keine Akkreditierung	arbeitsfähig
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von Transferrin	B-KC-SOP-Transferrin- 10	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
HbA1c immunologisch	EDTA-Blut	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von HbA1c	B-HA-SOP-HbA1c immunologisch- 2	Cobas C513	28.01.2025	arbeitsfähig

**Untersuchungsgebiet: Immunologie**

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Anti-TPO	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von TPO-Antikörpern	B-KC-SOP-Anti-TPO- 9	Cobas Pro (e801)	07.04.2017	arbeitsfähig
IgE	Serum	ECLIA	Serologische Bestimmung von IgE	B-KC-SOP-IgE- 7	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitsfähig
SLA/Ip-AK	Serum	Immunoblot (Westernblot)	Serologischer Nachweis von SLA-Antikörpern	B-SE-SOP-SLA-AK- 3	manuell	30.07.2019	mind. 1x/Woche

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
ASL	Serum	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von ASL	B-KC-SOP-ASL- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
COP	Serum, Punktat	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von COP	B-KC-SOP-COP- 10	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von IgA	B-KC-SOP-IgA- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
IgG	Serum	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von IgG	B-KC-SOP-IgG- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von IgM	B-KC-SOP-IgM- 9	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig
Rheumafaktor	Serum, Punktat	Immunturbidimetrie	Turbidimetrische Bestimmung von Rheumafaktoren	B-KC-SOP-Rheumafaktor- 7	Cobas Pro (c703)	30.07.2019	arbeitsfähig

**Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin**

**Untersuchungsart:**

**Agglutinationsteste\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Antigenbestimmung	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	Agglutinationsverfahren zur Bestimmung von Antigenen	B-SE-SOP-Antigenbestimmung- 4	manuell	30.07.2019	arbeitsfähig
Antikörperdifferenzierung (mit Titration)	EDTA-Plasma	Hämagglutinationstest	Agglutinationsverfahren zur Differenzierung von Antikörpern	B-SE-SOP-Antikörperdifferenzierung- 3	IH 500	29.09.2023	arbeitsfähig
Antikörpersuchtest	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	Agglutinationsverfahren zur Suche nach Antikörpern	B-SE-SOP-AK-Suchtest (indirekter Coombstest)- 9	IH 500	30.07.2019	arbeitsfähig
Blutgruppen	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	Agglutinationsverfahren zur Bestimmung der Blutgruppe	B-SE-SOP-Blutgruppe- 9	IH 500	30.07.2019	arbeitsfähig
Direkter Coombstest	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	Agglutinationsverfahren zum Nachweis von Beladungen der Erythrozyten-Oberfläche	B-SE-SOP-Direkter Coombstest- 7	IH 500	30.07.2019	arbeitsfähig
Antikörper-Elution	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest mit Eluat nach AK-Elution	Agglutinationsverfahren zur Abspregung von Erythrozyten-Antikörpern	B-SE-SOP-Säure-Elution- 4	manuell	31.12.2022	arbeitsfähig
Kälteagglutinine	EDTA-Plasma, Serum	Hämagglutinationstest	Agglutinationsverfahren zum Nachweis von Kälteagglutininen	B-SE-SOP-Kälteagglutinine- 6	manuell	keine Akkreditierung	bei Bedarf

**Sonstiges außerhalb der Akkreditierung**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Kryoglobuline	EDTA-Plasma, Serum	Fällungsreaktion	Fällungsreaktion zum Nachweis von Kryoglobulinen	B-SE-SOP-Kryoglobuline- 6	manuell	keine Akkreditierung	bei Bedarf

**Standort: Karl-Marx-Straße 7A, 95444 Bayreuth**
**Untersuchungsgebiet: Virologie**
**Untersuchungsart:**
**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Anti-HAV	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Hepatitis A IgG-Antikörpern	B-KC-SOP-Anti-HAV- 7	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
Anti-HAV-IgM	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Hepatitis A IgM-Antikörpern	B-KC-SOP-Hepatitis A IgM- 6	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
Anti-HBc	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Hepatitis B Core-Antikörpern	B-KC-SOP-Anti-HBc- 10	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
Anti-HBs	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Hepatitis B Surface-Antikörpern	B-KC-SOP-Anti-HBs- 7	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
HBs-Ag	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Hepatitis B Oberflächen-Antigenen	B-KC-SOP-HBsAg- 7	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
HCV-AK	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Hepatitis C-Antikörpern	B-KC-SOP-Anti-HCV- 9	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
HIV-Ag/AK	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von HIV 1/2-Antikörpern und p24-Antigenen	B-KC-SOP-HIV- 7	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
Röteln-IgG AK	Serum	CMIA	Serologischer Nachweis von Rubella IgG-Antikörpern	B-KC-SOP-Röteln IgG- 4	LIASON XL	30.07.2019	arbeitstäglich
CMV-IgG AK	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Cytomegalie Virus IgG-Antikörpern	B-KC-SOP-CMV IgG- 8	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
CMV-IgM AK	Serum	ECLIA	Serologischer Nachweis von Cytomegalie Virus IgM-Antikörpern	B-KC-SOP-CMV IgM- 6	Cobas Pro (e801)	30.07.2019	arbeitstäglich
VZV-IgG-AK	Serum	EMIA	Serologischer Nachweis von Varizella-Zoster-Virus-IgG-Antikörpern	B-SE-SOP-Varizellen-AK-4	LIASON XL	20.07.2019	eingestellt
VCA-IgG	Serum	CMIA	Serologischer Nachweis von Epstein-Barr-Virus IgG-Antikörpern	B-SE-SOP-EBV-CA-IgG- 5	LIASON XL	30.07.2019	arbeitstäglich
VCA-IgM	Serum	CMIA	Serologischer Nachweis von Epstein-Barr-Virus IgM-Antikörpern	B-SE-SOP-EBV-CA-IgM- 4	LIASON XL	30.07.2019	arbeitstäglich
EBNA-IgG	Serum	CMIA	Serologischer Nachweis von IgG-Antikörpern gegen das Kern-Antigen von EBV	B-SE-SOP-EBNA1- 5	LIASON XL	30.07.2019	arbeitstäglich

**Untersuchungsart:**
**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Corona SARS-CoV-2	Abstrich	Real-time PCR	Molekularbiologischer Nachweis von SARS-CoV-2 (Corona)	B-MO-SOP-SARS-CoV-2 (Cobas 6800/8800)- 1	Cobas 6800	22.09.2022	arbeitstäglich
HPV-RNA Genotyp	Abstrich in Spezialröhrchen (APTIMA, ThinPrep)	TMA	Molekularbiologischer Nachweis von HPV-Genotypen bzw. der Untergruppen 16/18/45	B-MO-SOP-HPV-PCR- 2	Panther	07.02.2022	arbeitstäglich
HPV-RNA qualitativ	Abstrich in Spezialröhrchen (APTIMA, ThinPrep)	TMA	Molekularbiologischer Nachweis von Humanen Papilloma-Viren	B-MO-SOP-HPV-PCR- 2	Panther	07.02.2022	arbeitstäglich
HPV-RNA qualitativ	Abstrich in Spezialröhrchen (APTIMA, ThinPrep)	Real-time-PCR	Molekularbiologischer Nachweis von Humanen Papilloma-Viren	B-MO-SOP-HPV-PCR (Cobas 6800/8800)-1	Cobas 6800	07.02.2022	eingestellt
SARS-CoV-2	Abstrich	TMA	Molekularbiologischer Nachweis von SARS-CoV-2 und Influenza A/B	B-MO-SOP-Sars-CoV-2 (Kombitest)-2	Panther	22.09.2022	eingestellt
Influenza A/B	Abstrich	TMA	Molekularbiologischer Nachweis von SARS-CoV-2 und Influenza A/B	B-MO-SOP-Influenza A/B (Kombitest)-2	Panther	07.02.2022	eingestellt
Influenza A/B	Abstrich	Real-time-PCR	Molekularbiologischer Nachweis von Influenza A bzw. B sowie RSV	B-KC-SOP-Influenza A-B-RSV-6	Panther-Fusion	22.09.2022	eingestellt
Influenza A/B/RSV	Abstrich	Real-time PCR	Molekularbiologischer Nachweis von Influenza A bzw. B sowie RSV	B-MO-SOP-Influenza A+B/RSV (Cobas 6800/8800)- 2	Cobas 6800	22.09.2022	arbeitstäglich

Standort: Karl-Marx-Straße 7A, 95444 Bayreuth

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:  
Agglutinationsteste\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messlage
Identifizierung von Streptokokken (Lancefield-Gruppen)	Reinkulturen	Partikelagglutination	Identifikation von Streptokokken-Untergruppen	B-MB-GDP-grampositive-Kokken-ohne-MRSA-10	manuell	07.02.2022	eingestellt
Identifizierung von Staphylococcus aureus	Reinkulturen	Partikelagglutination	Identifikation von Staphylococcus aureus	B-MB-GDP-grampositive-Kokken-ohne-MRSA-10	manuell	30.07.2019	eingestellt

Untersuchungsart:  
Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messlage
Schnellwachsende aerobe Bakterien	Reinkulturen	Bouillondilutionsverfahren-als-minimale-Hemmkonzentration (Mikty)/Break-Point-vollmechanisiert	Resistenztestung von aeroben Bakterien	B-MB-GSDP-Vitek 2-6	VITEK 2-System	30.07.2019	eingestellt
Schnellwachsende aerobe Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusionstest	Resistenztestung von aeroben Bakterien	B-MB-GSDP-Agardiffusionstest-11	manuell	30.07.2019	eingestellt
Strik anaerobe Bakterien	Reinkulturen	Break-Point	Resistenztestung von anaeroben Bakterien	B-MB-GSDP-ATB-ANA-7	manuell	30.07.2019	eingestellt
Schnellwachsende Hefen	Reinkulturen	Bouillondilutionsverfahren-als-minimale-Hemmkonzentration(Mikty)/Break-Point-vollmechanisiert	Resistenztestung von Hefen	B-MB-GSDP-Pilze-12	VITEK 2-System	29.09.2023	eingestellt
Mikroaerophile Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusionstest	Resistenztestung von mikroaerophilen Bakterien	B-MB-AB-Resistenztestung-Campylobacter-6	manuell	keine Akkreditierung	eingestellt
Urogenitale Myko- und Ureaplasmen	Reinkulturen	Break-Point	Resistenztestung von Myko- und Ureaplasmen	B-MB-GSDP-Mykoplasmen-11	manuell	keine Akkreditierung	eingestellt

Untersuchungsart:  
Keimdifferenzierung/-identifizierung\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messlage
Hefen und hefeähnliche Pilze	Reinkulturen	Biochemisch-aufwändig (Bunte-Reihe; Mehrkammerverfahren; biochemisch-einfach/biochemisch-orientierend)	Biochemischer Nachweis von Hefen und hefeähnlichen Pilzen	B-MB-GSDP-Pilze-12 und B-MB-GSDP-Vitek 2-6	Vitek 2-System	30.07.2019	eingestellt
aerobe grampositive Bakterien	Reinkulturen	Biochemisch-aufwändig (Bunte-Reihe; Mehrkammerverfahren; biochemisch-einfach/biochemisch-orientierend)	Biochemischer Nachweis von aerob-grampositiven Bakterien	B-MB-GSDP-Vitek 2-6	Vitek 2-System	30.07.2019	eingestellt
aerobe gramnegative Bakterien	Reinkulturen	Biochemisch-aufwändig (Bunte-Reihe; Mehrkammerverfahren; biochemisch-einfach/biochemisch-orientierend)	Biochemischer Nachweis von aerob-gramnegativen Bakterien	B-MB-GSDP-Vitek 2-6	Vitek 2-System	30.07.2019	eingestellt
anaerobe grampositive Bakterien	Reinkulturen	Biochemisch-aufwändig (Bunte-Reihe; Mehrkammerverfahren; biochemisch-einfach/biochemisch-orientierend)	Biochemischer Nachweis von anaerob-grampositiven Bakterien	B-MB-GSDP-Vitek 2-6	Vitek 2-System	30.07.2019	eingestellt
anaerobe gramnegative Bakterien	Reinkulturen	Biochemisch-aufwändig (Bunte-Reihe; Mehrkammerverfahren; biochemisch-einfach/biochemisch-orientierend)	Biochemischer Nachweis von anaerob-gramnegativen Bakterien	B-MB-GSDP-Vitek 2-6	Vitek 2-System	30.07.2019	eingestellt
mikroaerophile Bakterien (grampositiv und gramnegativ)	Reinkulturen	Biochemisch-aufwändig (Bunte-Reihe; Mehrkammerverfahren; biochemisch-einfach/biochemisch-orientierend)	Biochemischer Nachweis von mikroaerophilen Bakterien	B-MB-GSDP-Stuhl-11 und B-MB-GSDP-Vitek 2-6	Vitek 2-System	keine Akkreditierung	eingestellt

Untersuchungsart:  
Kulturelle Untersuchungen\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messlage
Multiresistente Bakterien (VRE,EBL,MRGN,MRSA)	Abzess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche; Hautabstriche; Gewebe	spezifisch	Kulturelle Anzucht und Untersuchung von multiresistenten Bakterien	B-MB-GSDP-ESBL-3 B-MB-GSDP-MRGN-6 B-MB-GSDP-MRSA-10 B-MB-GSDP-E-Test-Vancomycin-4	manuell	07.02.2022	eingestellt
Anaerob grampositiv wachsende Bakterien	Abzess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche; Gewebe; Dialysat; Katheterspitzen; Kontaktlinsen	spezifisch; unspezifisch; in anaerober Atmosphäre	Kulturelle Anzucht und Untersuchung von anaerob-grampositiven Bakterien	B-MB-GSDP-Anaerobier-11	manuell	30.07.2019	eingestellt
Anaerob gramnegativ wachsende Bakterien	Abzess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche; Gewebe; Dialysat; Katheterspitzen; Kontaktlinsen	spezifisch; unspezifisch; in anaerober Atmosphäre;	Kulturelle Anzucht und Untersuchung von anaerob-gramnegativen Bakterien	B-MB-GSDP-Anaerobier-11	manuell	30.07.2019	eingestellt
Aerob grampositiv wachsende Bakterien	Abzess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche	spezifisch; unspezifisch; in aerober Atmosphäre	Kulturelle Anzucht und Untersuchung von aerob-grampositiven Bakterien	B-MB-GSDP-Punklate-8 B-MB-GSDP-Vario-11	manuell	30.07.2019	eingestellt
Aerob gramnegativ wachsende Bakterien	Abzess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche	spezifisch; unspezifisch; in aerober Atmosphäre; bei verschiedenen Temperaturen; Kältereisicherung	Kulturelle Anzucht und Untersuchung von aerob-gramnegativen Bakterien	B-MB-GSDP-Punklate-8 B-MB-GSDP-Vario-11	manuell	30.07.2019	eingestellt
Schimmelpilze	Abzess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche; Hautabstriche; Biopsate	spezifisch und unspezifisch; bei verschiedenen Temperaturen	Kulturelle Anzucht und Untersuchung von Schimmelpilzen	B-MB-GSDP-Pilze-12	manuell	30.07.2019	eingestellt
Hefen	Abzess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche; Hautabstriche	spezifisch und unspezifisch; bei verschiedenen Temperaturen	Kulturelle Anzucht und Untersuchung von Hefen	B-MB-GSDP-Pilze-12	manuell	30.07.2019	eingestellt
Bakterien	Urin	Hemmstoffnachweistest	Hemmstoffnachweis von Bakterien	B-MB-GSDP-Hemmstoffnachweis-7 B-MB-GSDP-Urin-10	manuell	30.07.2019	eingestellt
Erreger von Harninfektion (Gesamtkimzahl)	Urin	Keimzahlbestimmung	Keimzahlbestimmung der Erreger von Harninfektionen	B-MB-GSDP-Hemmstoffnachweis-7 B-MB-GSDP-Urin-10	manuell	30.07.2019	eingestellt

**Untersuchungsart:  
Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Borrelia-AK-IgG	Serum	CMA	Serologischer Nachweis von Borrelia IgG-Antikörpern	B-SE-SOP-Borrelia-AK-IgG-6	LIASON XL	30.07.2019	arbeitsfähig
Borrelia-AK-IgM	Serum	CMA	Serologischer Nachweis von Borrelia IgM-Antikörpern	B-SE-SOP-Borrelia-AK-IgM-5	LIASON XL	30.07.2019	arbeitsfähig
Borrelia Blot IgG	Serum	Immunoblot	Serologisches Bestätigungsverfahren von Borrelia IgG-Antikörpern	B-SE-SOP-Borrelia IgG Vira Chip Immunoblot- 2	Gemini	30.07.2019	arbeitsfähig
Borrelia Blot IgM	Serum	Immunoblot	Serologisches Bestätigungsverfahren von Borrelia IgM-Antikörpern	B-SE-SOP-Borrelia IgM Vira Chip Immunoblot- 2	Gemini	30.07.2019	arbeitsfähig
Clostridium-difficile-GDH	Stuhl	ELIA	Serologischer Nachweis von Clostridium-difficile-GDH	B-SE-SOP-C-difficile-GDH-1	LIASON-XL	07.02.2022	eingestellt
Clostridium-difficile-Toxin A+B-Ig	Stuhl	ELIA	Serologischer Nachweis von Clostridium-difficile-Toxin A+B	B-SE-SOP-C-difficile-Toxin A+B-1	LIASON-XL	07.02.2022	eingestellt
Helicobacter pylori Blot IgA	Serum	Immunoblot	Serologisches Bestätigungsverfahren von Helicobacter IgA-Antikörpern	B-SE-SOP-Helicobacter IgA Vira Chip Immunoblot- 2	Gemini	30.07.2019	arbeitsfähig
Helicobacter pylori Blot IgG	Serum	Immunoblot	Serologisches Bestätigungsverfahren von Helicobacter IgG-Antikörpern	B-SE-SOP-Helicobacter IgG Vira Chip Immunoblot- 2	Gemini	30.07.2019	arbeitsfähig
Toxoplasma-AK-IgG	Serum	CMA	Serologischer Nachweis von Toxoplasma IgG-Antikörpern	B-SE-SOP-Toxo IgG- 4	LIASON XL	30.07.2019	arbeitsfähig
Toxoplasma-AK-IgM	Serum	CMA	Serologischer Nachweis von Toxoplasma IgM-Antikörpern	B-SE-SOP-Toxo IgM- 4	LIASON XL	30.07.2019	arbeitsfähig
TPHA Lues-Suchtest	Serum	CMA	Serologischer Nachweis von Treponema pallidum-Antikörpern	B-SE-SOP-Lues-Suchtest- 4	LIASON XL	30.07.2019	arbeitsfähig
Yersinia-AK-IgA	Serum	Immunoblot	Serologisches Bestätigungsverfahren von Yersinia IgA-Antikörpern	B-SE-SOP-Yersinia IgA Vira Chip Immunoblot- 1	Gemini	30.07.2019	arbeitsfähig
Yersinia-AK-IgG	Serum	Immunoblot	Serologisches Bestätigungsverfahren von Yersinia IgA-Antikörpern	B-SE-SOP-Yersinia IgG Vira Chip Immunoblot- 1	Gemini	30.07.2019	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:  
Zellfunktionsteste\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Freisetzung von IFN-γ nach Stimulation mit Antigenen von M. tuberculosis (Quantiferon-TB Gold)	Lithium-Heparin-Vollblut	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels CMA	Serologisches Testverfahren bei Verdacht einer M. tuberculosis-Infektion	B-SE-SOP-Quantiferon QFT- 4	LIASON XL	29.09.2023	arbeitsfähig

**Untersuchungsart:  
Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Parasiten (Plasmodien, Filarien)	Ausstrich, EDTA-Blut	Heilfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen Heilfeldmikroskopie nach Anreicherung; diskter Tropfen	Mikroskopischer Nachweis von Plasmodien und/oder Filarien	B-HA-SOP-Malaria- 7	Mikroskop Zeiss Primo Star	30.07.2019	bei Bedarf
Bakterien und Pilze	Abszess- und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche; Gewebe; Hautabstriche	Heilfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Mikroskopischer Nachweis von Bakterien und Pilzen	B-MB-SOP-Mikroskopie-8	Mikroskop Zeiss Primo Star	30.07.2019	eingestellt
Bakterien und Pilze	Abszess und Wundmaterial; Sekrete; primär-sterile Körperflüssigkeiten; Liquor; Material aus dem Urogenitaltrakt; BAL; Abstriche vom Auge; intraoperative Abstriche; respiratorisches Material; Stuhl; Urin; Abstriche der oberen Atemwege; Ohrabstriche; Hautabstriche	Heilfeldmikroskopie ohne Anfärbung	Mikroskopischer Nachweis von Bakterien und Pilzen	B-MB-SOP-Mikroskopie-8	Mikroskop Zeiss Primo Star	30.07.2019	eingestellt
Helminthen (Cestoden; Nematoden)	Stuhl; Abklatzschale und Klebstreifen-Objektträger	Heilfeldmikroskopie ohne Anfärbung	Mikroskopischer Nachweis von Helminthen	B-MB-SOP-Wurmer-7	Mikroskop Zeiss Primo Star	30.07.2019	eingestellt
Parasiten	Stuhl	Heilfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen und nach Voranreicherung	Mikroskopischer Nachweis von Parasiten	B-MB-SOP-Wurmer-7	Mikroskop Zeiss Primo Star	30.07.2019	eingestellt
Trichomonaden	Urin, Ejakulat, Genitalabstriche	Heilfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Mikroskopischer Nachweis von Trichomonaden	B-ZY-SOP-Arbeitsabläufe- 5	Mikroskop Zeiss Primo Star	30.07.2019	bei Bedarf

**Untersuchungsart:**

**Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
MRIKA	Reinkulturen	mit vorausgegangenem Farbreaktion (pH=2+ Schnelltest)	Schnelltest-Verfahren zum Nachweis von MRIKA	B-MB-SOP-MRIKA-Bestätigungstest-5	manuell	07.02.2022	eingestellt
Schnellwachsende-erobische Keime	Reinkulturen	mit vorausgegangenem Farbreaktion (Cofinase-Test)	Schnelltest-Verfahren zum Nachweis von mikrobiellen Erregern	B-MB-SOP-Cofinase-6	manuell	07.02.2022	eingestellt
Plasmodien spec. (Malaria Schnelltest)	EDTA-Blut	mit Hilfe von Reagenztägern	Malaria-Schnelltest zum Nachweis von Plasmodien spec.	B-HA-SOP-Malaria-Plasmodien-Schnelltest- 2	manuell	28.01.2025	bei Bedarf

**Untersuchungsart:**

**Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	akkreditiert seit	Messtage
Chlamydia trachomatis	Abstrich, Urin	Real-time PCR	Molekularbiologischer Nachweis von Chlamydia trachomatis	B-MO-SOP-C.trachomatis/ N. gonorrhoeae (Cobas 6800/ 8800)- 1	Cobas 6800	keine Akkreditierung	arbeitsfähig
Neisseria gonorrhoeae	Abstrich, Urin	Real-time PCR	Molekularbiologischer Nachweis von Neisseria gonorrhoeae	B-MO-SOP-C.trachomatis/ N. gonorrhoeae (Cobas 6800/ 8800)- 1	Cobas 6800	keine Akkreditierung	arbeitsfähig