

**Standort: Deutschherrnstraße 15-19, 90429 Nürnberg**
**Hintergrundliste ML**

geänderte Parameter

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

**Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie**

Stand 24.01.2024 (Reakkreditierung 18.04.2023)

**Untersuchungsart:  
Durchflusszytometrie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
großes Blutbild	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung - und -differenzierung Bestimmung zytochemisch-zytometrischer Merkmale Partikelgrößenbestimmung (elektronisch) Partikelzählung (elektronisch) Streulichtanalyse Fluoreszenzintensität	EDTA-Blut	Blutbild XE2100	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 -18	Sysmex XN 2000	04/2017	arbeitstäglich
kleines Blutbild	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung - und -differenzierung Bestimmung zytochemisch-zytometrischer Merkmale Partikelgrößenbestimmung (elektronisch) Partikelzählung (elektronisch) Streulichtanalyse Fluoreszenzintensität	EDTA-Blut	Blutbild XE2100	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 -18	Sysmex XN 2000	04/2017	arbeitstäglich
Thrombozyten	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung Partikelzählung, elektronisch (Impedanzmessung)	EDTA-Blut, Thromboexakt-Blut	Blutbild XE2100	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 -18	Sysmex XN 2000	07/2019	arbeitstäglich
Retikulozyten	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung - und -differenzierung Bestimmung zytochemisch-zytometrischer Merkmale Partikelgrößenbestimmung (elektronisch) Partikelzählung (elektronisch) Streulichtanalyse Fluoreszenzintensität	EDTA-Blut	Blutbild XE2100	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 -18	Sysmex XN 2000	04/2017	arbeitstäglich
MCV	Berechnung	EDTA-Blut	Blutbild XE2100	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 -18	Sysmex XN 2000	07/2019	arbeitstäglich
Hämatokrit	Berechnung (Kumulative-Impulshöhensummirung)	EDTA-Blut	Blutbild XE2100	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 -18	Sysmex XN 2000	07/2019	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

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

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Chlorid	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Serum, Li-Hep-Plasma	ISE	N-KC-SOP-ISE -7	Cobas 8000 (ISE Neo)	04/2017	arbeitstäglich
Kalium	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Serum, Li-Hep-Plasma	ISE	N-KC-SOP-ISE -7	Cobas 8000 (ISE Neo)	04/2017	arbeitstäglich
Natrium	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	Serum, Li-Hep-Plasma	ISE	N-KC-SOP-ISE -7	Cobas 8000 (ISE Neo)	04/2017	arbeitstäglich

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Serumeiweiße	Kapillarelektrophorese	Serum	Elpho	N-KC-SOP-Elpho - 9	Sysmex V8 Nexus	04/2017	arbeitstäglich
Serumeiweiße (Konzentration auf Basis Gesamteiweiß)	Berechnung	Serum	Elpho	N-KC-SOP-Elpho - 9	Sysmex V8 Nexus	04/2017	arbeitstäglich

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
aPTT	Optische Detektionsverfahren	Citratplasma	aPTT	N-KC-SOP-aPTT - 7	ACL Top 550	04/2017	arbeitstäglich
Prothrombinzeit (Quick, INR)	Optische Detektionsverfahren	Citratplasma	Quick	N-KC-SOP-Quick - 11	ACL Top 550	04/2017	arbeitstäglich
Thrombinzeit	Optische Detektionsverfahren	Citratplasma	TZ	N-KC-SOP-TZ - 10	ACL Top 550	04/2017	arbeitstäglich

### Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

**Untersuchungsart:  
Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
CA 15-3	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CA 15-3	N-KC-SOP-CA 15-3 - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
CA 19-9	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CA 19-9	N-KC-SOP-CA 19-9 - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Calprotectin	CMIA	Stuhl	Calprotectin	N-KC-SOP-Calprotectin - 2	Liaison XL	01/2025	arbeitstäglich
CEA	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma, Punktat	CEA	N-KC-SOP-CEA - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Cortisol	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Cortisol	N-KC-SOP-Cortisol - 10	Cobas Pro (e801)	07/2019	arbeitstäglich
DHEAS	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	DHEAS	N-KC-SOP-DHEAS - 5	Cobas Pro (e801)	02/2022	arbeitstäglich
Digitoxin	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Digitoxin	N-KC-SOP-Digitoxin - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Estradiol	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Estradiol	N-KC-SOP-Estradiol - 10	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Folsäure	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Folsäure	N-KC-SOP-Folsäure - 10	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
fPSA	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	fPSA	N-KC-SOP-fPSA - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
FSH	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	FSH	N-KC-SOP-FSH - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
FT3	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	FT3	N-KC-SOP-FT3 - 8	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
FT4	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	FT4	N-KC-SOP-FT4 - 8	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
HCG	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	βHCG	N-KC-SOP-βHCG - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
LH	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	LH	N-KC-SOP-LH - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
NT-proBNP	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	NT-proBNP	N-KC-SOP-NT-proBNP - 7	Cobas Pro (e801)	02/2022	arbeitstäglich
NT-Procalcitonin	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	PCT quant.	N-KC-SOP-PCT quant. - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Pankreas-Elastase	CMIA	Stuhl	Elastase	N-KC-SOP-Elastase - 2	Liaison XL	01/2025	arbeitstäglich
Progesteron	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Progesteron	N-KC-SOP-Progesteron - 8	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Prolactin	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Prolaktin	N-KC-SOP-Prolaktin - 8	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
PSA	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	PSA gesamt	N-KC-SOP-PSA gesamt - 10	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
PTH	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	PTH	N-KC-SOP-PTH - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Quotient PSA/fPSA	Berechnung	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	fPSA	N-KC-SOP-fPSA - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
SHBG	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	SHBG	N-KC-SOP-SHBG - 5	Cobas Pro (e801)	02/2022	arbeitstäglich
Testosteron	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Testosteron	N-KC-SOP-Testosteron - 8	Cobas Pro (e801)	07/2019	arbeitstäglich
Troponin T	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Troponin T hs	N-KC-SOP-Troponin T hs - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
TSH	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	TSH	N-KC-SOP-TSH - 6	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Vitamin B12	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Vit B12	N-KC-SOP-Vit B12 - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Vitamin D (25-OH)	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	25-OH Vitamin D3-Liaison	N-KC-SOP-25-OH Vitamin D3-Liaison - 5	Liaison XL	04/2017	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter  
nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Differentialblutbild	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	EDTA-Blut	Diff manuell	N-KC-SOP-Diff manuell - 11	Mikroskop AxioLab A1	04/2017	arbeitstäglich
Differentialblutbild	automatisierte Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	EDTA-Blut	Cellavision	N-KC-SOP-Cellavision - 3	Cellavision	04/2017	arbeitstäglich
Urinsediment	Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung + Phasenkontrastmikroskopie	Urin	Urinsediment	N-KC-SOP-Urinsediment - 9	Mikroskop AxioLab A1	04/2017	arbeitstäglich
Urinsediment	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung (am Automaten)	Urin	Sediment Iris	N-KC-SOP-Sediment Iris - 5	Iris IQ200	04/2017	arbeitstäglich
Zellzahl	Hellfeldmikroskopie Zellzählung in Zählkammern	Punktat, Liquor	Kammerzählung, Verdünnen, Zentrifugieren, Punktat, Liquor	N-KC-SOP-Kammerzählung - 11 N-KC-AA-Verdünnen, Zentrifugieren, Punktat, Liquor-7	Mikroskop AxioLab A1	04/2017	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Alkalische Phosphatase	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma	AK	N-KC-SOP-AK - 10	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Amylase	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, Punktat	Amy	N-KC-SOP-Amy - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Bilirubin direkt	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Bili dir	N-KC-SOP-Bili dir - 8	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Bilirubin indirekt	Berechnung	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Bili indirekt	N-KC-SOP-Bili indirekt-2	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Bilirubin gesamt	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Bili total	N-KC-SOP-Bili total - 11	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Bilirubin neonatal	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Bili total	N-KC-SOP-Bili total - 11	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Calcium	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, Punktat	Ca	N-KC-SOP-Ca - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Cholesterin	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma, Punktat	Chol	N-KC-SOP-Chol - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Cholinesterase	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CHE	N-KC-SOP-CHE - 6	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
CK-MB	UV-Photometrie	Serum, EDTA-Plasma	CKMB	N-KC-SOP-CKMB - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
CK-NAC	UV-Photometrie	Serum, EDTA-Plasma	CKNAC	N-KC-SOP-CKNAC - 6	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Eisen	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma	FE	N-KC-SOP-FE - 6	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Eiweiß gesamt	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma, Punktat	TP	N-KC-SOP-TP - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
GGT	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	GGT	N-KC-SOP-GGT - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
GLDH	UV-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	GLDH	N-KC-SOP-GLDH - 5	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Glucose	UV-Photometrie	NaF, Serum, Kapillarblut, Liquor, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma, Fluorid/Citrat-Blut, Punktat	Glucose	N-KC-SOP-Glucose - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
GOT	UV-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	GOT	N-KC-SOP-GOT - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
GPT	UV-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	GPT	N-KC-SOP-GPT - 8	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Hämoglobin	VIS-Photometrie	EDTA-Blut	Blutbild XE2100	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 - 18	Sysmex XN 2000	07/2019	arbeitstäglich
Harnsäure	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, Punktat	HS	N-KC-SOP-HS - 8	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Harnstoff	UV-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	HST	N-KC-SOP-HST - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
HDL	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma	HDL	N-KC-AA-HDL - 8	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Kreatinin Jaffé	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Kreatinin Jaffé	N-KC-SOP-Kreatinin Jaffé - 6	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Kreatinin, enzymatisch	VIS-Photometrie	Serum, Urin, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Kreatinin enzym	N-KC-SOP-Kreatinin enzym - 8	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Lactat	VIS-Photometrie	NaF, Liquor	Lactat	N-KC-SOP-Lactat - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
LDH	UV-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, Punktat	LDH	N-KC-SOP-LDH - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
LDL	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	LDL-Mess	N-KC-SOP-LDL-Mess - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Lipase	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, Punktat	Lipase	N-KC-SOP-Lipase - 12	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Magnesium	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma	Mg	N-KC-SOP-Mg - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Phosphat	UV-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Ph	N-KC-SOP-Ph - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Triglyceride	VIS-Photometrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma, Punktat	Trigly	N-KC-SOP-Trigly - 7	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Glucose	UV-Photometrie	Punktat	Glucose	N-KC-SOP-Glucose - 8	Cobas 8000 (c704)		arbeitstäglich
Lactat	VIS-Photometrie	Punktat	Lactat	N-KC-SOP-Lactat - 7	Cobas 8000 (c704)		arbeitstäglich
Blutsenkung	VIS-Photometrie	EDTA-Blut	BKS maschinell	N-KC-SOP-BKS maschinell - 6	Test 1		arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

**Untersuchungsart:  
Spektrometrie (Reflektrometrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Urinstatus	Reflektrometrie	Urin	Urinstreifen	N-KC-SOP-Urinstreifen - 11	Clinitek	04/2017	arbeitstäglich

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Urinstatus	mit vorausgegangener Farbreaktion	Urin	Urinstreifen	N-KC-SOP-Urinstreifen - 11	manuell	04/2017	arbeitstäglich

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Albumin	Immunturbidimetrie	Urin, Punktat	Microalbumin	N-KC-SOP-Microalbumin - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
<del>β-2-Mikroglobulin</del>	<del>Immunturbidimetrie</del>	<del>Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	<del>β-2-Mikroglobulin</del>	<del>N-KC-BP-β-2-Mikroglobulin-4</del>	<del>Cobas Pro (c703)</del>	07/2019	arbeitstäglich
CRP	Immunturbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma, Punktat	CRP	N-KC-SOP-CRP - 9	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
Transferrin	Immunturbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma	TF	N-KC-SOP-TF - 8	Cobas Pro (c703)	04/2017	arbeitstäglich
HbA1c (immunologisch)	Immunturbidimetrie	EDTA-Blut, Kapillarblut	HbA1c immunologisch	N-KC-SOP-HbA1c immunologisch - 6	C 513	07/2019	arbeitstäglich
Eiweiß	Immunturbidimetrie	Liquor, Urin	Eiweiß-Liquor-Urin	N-KC-SOP-Eiweiß-Liquor-Urin-7	Cobas 8000	07/2019	arbeitstäglich
D-Dimer	Immunturbidimetrie	Citratplasma	D-Dimer	N-KC-SOP-D-Dimer - 12	ACL Top 50	04/2017	arbeitstäglich
Ferritin	immunologische Turbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Ferritin	N-KC-SOP-Ferritin - 9	CobasPro (c703)	07/2019	arbeitstäglich

**Untersuchungsgebiet: Immunologie**
**Untersuchungsart:  
Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
IgE	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	IgE	N-KC-SOP-IgE - 7	Cobas Pro	04/2017	arbeitstäglich
TPO-AK-(MAK)	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	TPO-AK (MAK)	N-KC-SOP-TPO-AK (MAK) - 7	Cobas Pro	07/2019	arbeitstäglich
ATSHR (TRAK)	ECLIA	Serum	TSHR-AK (TRAK)	N-KC-SOP-TSHR-AK (TRAK) - 7	Cobas Pro	07/2019	arbeitstäglich
CCP-AK	ECLIA	Serum	Anti-CCP	N-KC-SOP-Anti-CCP-8	Cobas Pro	07/2019	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter  
nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
IgA	Immunturbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma	IgA	N-KC-SOP-IgA - 11	Cobas Pro	04/2017	arbeitstäglich
IgG	Immunturbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	IgG	N-KC-SOP-IgG - 9	Cobas Pro	04/2017	arbeitstäglich
IgM	Immunturbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	IgM	N-KC-SOP-IgM - 9	Cobas Pro	04/2017	arbeitstäglich
Rheumafaktor	Immunturbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma, Punktat	RF	N-KC-SOP-RF - 9	Cobas Pro	04/2017	arbeitstäglich
ASL	Immunturbidimetrie	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ASL	N-KC-SOP-ASL - 7	Cobas Pro	04/2017	arbeitstäglich
IFOBT	Immunturbidimetrie	Stuhl	IFOBT	N-KC-SOP-IFOBT-1	OC Sensor Ceres		arbeitstäglich

**Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin**

**Untersuchungsart:**  
**Agglutinationsteste\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Antikörpersuchtest	Hämagglutinationstest	EDTA-Blut	AKS, AK Differenzierung	N-SE-SOP-AKS - 9 N-IM-SOP AK Differenzierung - 8	manuell	04/2017	arbeitstäglich
Blutgruppe	Hämagglutinationstest	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Blutgruppe, BG Kurz	N-SE-SOP-Blutgruppe - 16 N-SE-AA-BG Kurz 19	manuell	04/2017	arbeitstäglich
Direkter Coombstest (DCT), direkter AHG-Test (DAT)	Hämagglutinationstest	EDTA-Blut	DCT	N-SE-SOP-DCT - 12	manuell	04/2017	arbeitstäglich
Kälteagglutinine	Hämagglutinationstest	EDTA-Blut	Kälteagglutinine	N-SE-SOP-Kälteagglutinine - 9	manuell		arbeitstäglich

**Sonstiges außerhalb**

**Akkreditierung**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Kryoglobuline	physikalisch	Serum	Kryoglobuline	N-SE-SOP-Kryoglobuline - 6	manuell		arbeitstäglich

**Untersuchungsgebiet: Virologie**
**Untersuchungsart:**
**Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Anti-HAV-gesamt	ECLIA	Serum, EDTA-Plasma	HAV-gesamt-AK	N-KC-SOP-HAV-gesamt-AK - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Anti-HAV-IgM	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	HAV-IgM-AK	N-KC-SOP-HAV-IgM-AK - 8	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
HBs-AG	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	HBsAg	N-KC-SOP-HBsAg - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Anti HBc	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Anti-HBc	N-KC-SOP-Anti-HBc - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
Anti-HBs	ECLIA	Serum, EDTA-Plasma	Anti-HBs	N-KC-SOP-Anti-HBs - 7	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
HCV AK	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	HCV	N-KC-SOP-HCV - 8	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
HIV-AG/AK	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	HIV	N-KC-SOP-HIV - 9	Cobas Pro (e801)	04/2017	arbeitstäglich
VCA-IgM AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	VCA IgM-AK	N-KC-SOP-VCA IgM-AK - 7	Liason XL	04/2017	arbeitstäglich
VCA-IgG AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	EBV-AK-ELISA	N-SE-SOP-EBV-AK-ELISA - 7	Liason XL	04/2017	arbeitstäglich
EBNA AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	EBNA	N-KC-SOP-EBNA - 5	Liason XL	04/2017	arbeitstäglich
Röteln-IgG AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Röteln-IgG-AK	N-KC-SOP-Röteln-IgG-AK - 8	Liaison XL	04/2017	arbeitstäglich
Röteln-IgM AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Röteln-IgM-AK	N-KC-SOP-Röteln-IgM-AK - 6	Liaison XL	07/2019	arbeitstäglich
CMV-IgG AK	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CMV-IgG-AK	N-KC-SOP-CMV-IgG-AK - 8	Cobas Pro (e801)	07/2019	arbeitstäglich
CMV-IgM-AK	ECLIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CMV-IgM-AK	N-KC-SOP-CMV-IgM-AK - 5	Cobas Pro (e801)	07/2019	arbeitstäglich
Adenoviren-Ag	ELISA	Stuhl	Adenoviren	N-MB-SOP-Adenoviren - 3	DSX	02/2022	

**Bereich: Mikrobiologie**
**Untersuchungsart:  
Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Borrelien-IgG AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Borrelien-AK-IgG	N-KC-SOP-Borrelien-AK-IgG - 6	Liaison XL	04/2017	arbeitstäglich
Borrelien-IgM AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Borrelien-AK-ELISA	N-SE-SOP-Borrelien-AK-ELISA - 10	Liaison XL	04/2017	arbeitstäglich
Treponema pallidum-AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Syphilis	N-KC-SOP-Syphilis - 10	Liaison XL	04/2017	arbeitstäglich
Toxoplasmen IgG-AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Toxo-IgG-AK	N-KC-SOP-Toxo-IgG-AK - 6	Liaison XL	07/2019	arbeitstäglich
Toxoplasmen IgM-AK	CMIA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Toxo-IgM-AK	N-KC-SOP-Toxo-IgM-AK - 8	Liaison XL	07/2019	arbeitstäglich
Campylobacter Ag	ELISA	Stuhl	Campylobacter	N-MB-SOP-Campylobacter - 4	BSX	09/2022	
Clostridium difficile GDH	CMIA	Stuhl	C.difficile GDH	N-KC-SOP-C.difficile GDH - 2	Liaison XL	07/2019	Mo, Mi, Fr
Clostridium difficile Toxin A+B	CMIA	Stuhl	C.difficile Toxin	N-KC-SOP-C.difficile Toxin - 2	Liaison XL	07/2019	Mo, Mi, Fr

**Untersuchungsart:  
Agglutinationsteste\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Serotypisierung von Salmonellen, Shigellen, Yersinien	Partikelagglutination	Reinkulturen	Wellcolex Salmonella, Wellcolex Shigella, Agglutination mono-polyvalente Seren, Agglutination Salmonella	N-MB-SOP-Wellcolex Salmonella - 6 N-MB-SOP-Wellcolex Shigella - 3 N-MB-SOP-Agglutination mono-polyvalente Seren - 5 N-MB-SOP Agglutination Salmonella - 1	manuell	07/2019	arbeitstäglich
Identifizierung von Streptokokken (Lancefield-Gruppen)	Partikelagglutination	Reinkulturen	STR	N-MB-SOP-STR- 7	manuell	07/2019	arbeitstäglich
Identifizierung von Staphylococcus aureus	Partikelagglutination	Reinkulturen	Staph-Slides	N-MB-SOP-Staph-Slides - 5	manuell	07/2019	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

**Untersuchungsart:**
**Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
ESBL-produzierende Bakterien	Agardiffusionstest	Reinkulturen	Carbapenemase, Resistenztestung, MRGN-Klassifikation	N-MB-SOP-Carbapenemase - 11 N-MB-SOP-Resistenztestung - 7 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuell	07/2019	arbeitstäglich
schnellwachsende aeroben Bakterien	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-Point, vollmechanisiert	Reinkulturen	MHK+Identi-Vitek 2, MRGN-Klassifikation	N-MB-SOP-MHK+Identi-Vitek 2 - 16 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	Vitek 2	07/2019	arbeitstäglich
schnellwachsende aeroben Bakterien	Agardiffusionstest	Reinkulturen	Resistenztestung, MRGN-Klassifikation	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuell	07/2019	arbeitstäglich
strikt anaeroben Bakterien	Break-Point	Reinkulturen	Resistenztestung	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell	07/2019	arbeitstäglich
schnellwachsende Hefen	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration (MHK)/Break-Point, vollmechanisiert	Reinkulturen	MHK+Identi-Vitek 2, Pilz-Resistenz	N-MB-SOP-MHK+Identi-Vitek 2 - 16 N-MB-SOP-Pilz-Resistenz - 6	Vitek 2	07/2019	arbeitstäglich
microaerophilen Bakterien	Agardiffusionstest	Reinkulturen	Resistenztestung	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell	07/2019	arbeitstäglich
Myco- und Ureaplasmen	Break Point	Reinkulturen	Resistenztestung	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell	07/2019	arbeitstäglich
schnellwachsende aerobe Bakterien	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	Reinkulturen	Resistenztestung, MRGN-Klassifikation	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuell	07/2019	arbeitstäglich

**Untersuchungsart:**
**Keimdifferenzierung/-identifizierung\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Keime	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	Reinkulturen	GSOP-Vitek MS	N-MB-GSOP-Vitek MS - 6	Vitek MS	07/2019	arbeitstäglich
Hefen und hefeähnliche Pilze	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren)	Reinkulturen	Pilze	N-MB-SOP-Pilze - 10	Vitek 2, manuell	07/2019	arbeitstäglich
aerobe grampositive Bakterien	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren)	Reinkulturen	GPKOoMRSa, GPST, MRSA	N-MB-SOP-GPKOoMRSa - 14 N-MB-SOP-GPST - 10 N-MB-SOP-MRSA - 13	Vitek 2, manuell	07/2019	arbeitstäglich
aerobe gramnegative Bakterien	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	Reinkulturen	GNKO, GNSToESBL	N-MB-SOP-GNKO - 6 N-MB-SOP-GNSToESBL - 11	Vitek 2, manuell	07/2019	arbeitstäglich
anaerobe grampositive Bakterien	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	Reinkulturen	Anaerobier	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	Vitek 2, manuell	07/2019	arbeitstäglich
anaerobe gramnegative Bakterien	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	Reinkulturen	Anaerobier	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	Vitek 2, manuell	07/2019	arbeitstäglich
microaerophile Bakterien (grampositiv und gramnegativ)	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	Reinkulturen	GNKO, GNSToESBL	N-MB-SOP-GNKO - 6 N-MB-SOP-GNSToESBL - 11	Vitek 2, manuell	07/2019	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter  
nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

**Untersuchungsart:**  
**Kulturelle Untersuchungen\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Bakterien	Blutkulturverfahren (teilmechanisiert)	mit Vollblut, Punktat, Liquor, Spülflüssigkeit, Gallensekret <b>beimpfte Blutkulturflasche</b>	BactAlert3d, BK-BacTAlert	N-MB-GSOP-BactAlert3d - 7 N-MB-SOP-BK-BacTAlert - 20	BactAlert	07/2019	arbeitstäglich
Hefen und hefeähnliche Pilze	Blutkulturverfahren (teilmechanisiert)	mit Vollblut, Punktat, Liquor,, Spülflüssigkeit, Gallensekret <b>beimpfte Blutkulturflasche</b>	BactAlert3d, BK-BacTAlert	N-MB-GSOP-BactAlert3d - 7 N-MB-SOP-BK-BacTAlert - 20	BactAlert	07/2019	arbeitstäglich
Multiresistenter Bakterien (VRE,EBSL,MRGN,MRSA)	spezifisch (selektiv)	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, Dialysat, Gewebe homogenisiert	Carbapenemase, VRE, MRSA, MRGN-Klassifikation	N-MB-SOP-Carbapenemase - 11 N-MB-SOP-VRE - 8 N-MB-SOP-MRSA - 13 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuell	07/2019	arbeitstäglich
anaerob grampositiv wachsende Bakterien	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), in anaerober Atmosphäre	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, Dialysat, Medical Devices vom Patienten (Katheterspitzen, Kontaktlinsen etc.)	Anaerobier	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	manuell	07/2019	arbeitstäglich
anaerob gramnegativ wachsende Bakterien	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), in anaerober Atmosphäre	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, Dialysat, Medical Devices vom Patienten (Katheterspitzen, Kontaktlinsen etc.)	Anaerobier	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	manuell	07/2019	arbeitstäglich
aerob grampositiv wachsende Bakterien	spezifisch (selektiv) unspezifisch (nicht selektiv), in aerober Atmosphäre	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, Gewebe, Dialysat, Medical Devices vom Patienten (Katheterspitzen, Kontaktlinsen etc.)	GPKOoMRSA, GPST, MRSA	N-MB-SOP-GPKOoMRSA - 14 N-MB-SOP-GPST - 10 N-MB-SOP-MRSA - 13	manuell	07/2019	arbeitstäglich
aerob gramnegativ wachsende Bakterien	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), in aerober Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen, Kälteanreicherung	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, Gewebe, Dialysat, Medical Devices vom Patienten (Katheterspitzen, Kontaktlinsen etc.)	GNKO, GNSToESBL	N-MB-SOP-GNKO - 6 N-MB-SOP-GNSToESBL - 11	manuell	07/2019	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter  
nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

Schimmelpilzen	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), bei verschiedenen Temperaturen	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, Biopsate	Pilze	N-MB-SOP-Pilze - 10	manuell	07/2019	arbeitstäglich
Hefen	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), bei verschiedenen Temperaturen	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	Pilze	N-MB-SOP-Pilze - 10	manuell	07/2019	arbeitstäglich
Ureaplasma/Mycoplasma	spezifisch (selektiv)	primär sterile Körperflüssigkeiten, Material aus dem Urogenitaltrakt, Urin	Mycoplasmen	N-MB-SOP-Mycoplasmen - 10	manuell	07/2019	arbeitstäglich
<del>Antibakterielle Substanzen</del>	<del>Hemmstoffnachweistest</del>	<del>Urin, Punktat, Liquor, BAL</del>	<del>Hemmstofftest</del>	<del>N-MB-SOP-Hemmstofftest - 9</del>	<del>manuell</del>	<del>07/2019</del>	<del>arbeitstäglich</del>
Erreger von Harninfektionen und Atemwegeinfektionen (Gesamtkeimzahl)	Keimzahlbestimmung	Urin, BAL	Urin, Sputum	N-MB-SOP-Urin - 18 N-MB-SOP-Sputum-12	manuell	07/2019	arbeitstäglich

### Untersuchungsart: Zellfunktionsteste\*

Analyt (Meßgröße)	Analyt (Meßgröße)	Analyt (Meßgröße)	Titel des Verfahrens	Analyt (Meßgröße)	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Freisetzung von IFN-gamma nach Stimulation mit Antigenen von M. tuberculosis (Quantiferon-TB Gold)	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels CMIA	Li-Hep-Plasma	TBC-Quantiferon	N-KC-SOP-TBC-Quantiferon 3	Liaison XL	09/2022	Mo, Mi, Fr

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Parasiten (Plasmodien, Filarien)	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung ,dicker Tropfen	Ausstrich, EDTA-Blut	Wurmeier und Parasiten, Malaria	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	04/2017	arbeitstäglich
Bakterien und Pilze	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	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, Gewebe	Previ Colour Gram	N-MB-GSOP-Previ Colour Gram - 5	Mikroskop	04/2017	arbeitstäglich
Bakterien und Pilze	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	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	Durchlichtmikroskop	N-MB-GSOP-Durchlichtmikroskop - 4	Mikroskop	04/2017	arbeitstäglich
Helminthen (Cestoden, Nematoden)	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	Stuhl, Urin, Abklatsche und Klebstreifen-Objekträger	Wurmeier und Parasiten, Malaria	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	07/2019	arbeitstäglich
Parasiten	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen und nach Voranreicherung	Stuhl	Wurmeier und Parasiten, Malaria	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	04/2017	arbeitstäglich
Trichomonaden	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	Urin, Ejakulat, Abstrich (Vaginal, Urogenital, Cervix, Glans penis)	Urin, Urogenital, Trichomonaden	N-MB-SOP-Urin - 18 N-MB-SOP-Urogenital - 6 N-MB-AA-Trichomonaden - 2	Mikroskop	07/2019	arbeitstäglich
Trichomonaden	Phasenkontrastmikroskop	Urin, Ejakulat, Abstrich (Vaginal, Urogenital, Cervix, Glans penis)	Trichomonaden	N-MB-AA-Trichomonaden - 2	Mikroskop		arbeitstäglich
Trichomonaden	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	Urin, Ejakulat	Urogenital, Previ Colour Gram	N-MB-SOP-Urogenital - 6 N-MB-GSOP-Previ Colour Gram - 5	Mikroskop	07/2019	arbeitstäglich
Schimmelpilze	Hellfeldmikroskopie ohne und mit Anfärbung mittels Farbstoffen	Abstriche aller Art, respiratorische Materialien	Sputum, Previ Colour Gram	N-MB-SOP-Sputum - 12 N-MB-GSOP-Previ Colour Gram - 5	Mikroskop	07/2019	arbeitstäglich
Ektoparasiten	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	Haare, adulte Formen, Hautschuppen	Wurmeier und Parasiten, Malaria	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	07/2019	arbeitstäglich

## Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht-mehr-durchgeführte-Parameter

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
MRSA	mit vorausgegangener Farbreaktion (PBP2a-Schnelltest)	Reinkulturen	PBP 2a-Test	N-MB-SOP-PBP 2a-Test - 3	manuell	04/2017	arbeitstäglich
Carbapenemase-bildende Bakterien	mit vorausgegangener Farbreaktion (Carbapenemase-Schnelltest)	Reinkulturen	Carbapenemase Schnelltest, MRGN-Klassifikation	N-MB-SOP-Carbapenemase Schnelltest-3 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation-2	manuell	07/2019	arbeitstäglich
schnellwachsende aerobe Keime	mit vorausgegangener Farbreaktion	Reinkulturen	Cefinase	N-MB-SOP-Cefinase - 6	manuell	07/2019	arbeitstäglich
Plasmodien spec.	mit Hilfe von Reagenzträgern	EDTA-Blut	Malaria-Schnelltest	N-KC-SOP-Malaria-Schnelltest - 3	manuell	12/2022	arbeitstäglich

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungstechnik	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Titel des Verfahrens	Anweisung/Version	Gerät	Akkreditiert seit	Messtage
Chlamydien trachomatis	TMA	Abstriche, Urin	Chlamydien-/Neisserien-PCR	N-MQ-SOP-Chlamydien-/Neisserien-PCR-2	Panther	09/2023	