

### Standort: Deutschherrnstraße 15-19, 90429 Nürnberg

### Hintergrundliste ML

geänderte Parameter nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

**Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie** 

### Untersuchungsart:

### Durchflusszytometrie\*

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

Dr. Staber und Kollegen GmbH KC, IMMU, TRANSFUSION



Hintergrundliste ML Untersuchungsart:

geänderte Parameter nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

#### Elektrochemische Untersuchungen\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Chlorid	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	N-KC-SOP-ISE -7	Cobas 8000 (ISE Neo)	arbeitstäglich
Kalium	Serum, Li-Hep-Plasma	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	N-KC-SOP-ISE -7	Cobas 8000 (ISE Neo)	arbeitstäglich
Natrium	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	Potentiometrie - ionenselektive Elektroden	N-KC-SOP-ISE -7	Cobas 8000 (ISE Neo)	arbeitstäglich

### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese\*

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

### Untersuchungsart:

### Koagulometrie\*

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

Dr. Staber und Kollegen GmbH KC, IMMU, TRANSFUSION

14.11.2025

Seite 2 von 14 ML-19



geänderte Parameter

nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

# Untersuchungsart: Ligandenassays\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
CA 15-3	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-CA 15-3 - 7	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
CA 19-9	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-CA 19-9 - 7	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Calprotectin	Stuhl	CMIA	N-KC-SOP-Calprotectin - 2	Liasion XL	arbeitstäglich
CEA	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-CEA - 6	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Cortisol	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-Cortisol - 10	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
DHEAS	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-DHEAS - 5	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Digitoxin	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-Digitoxin - 9	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Estradiol	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-Estradiol - 10	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
olsäure	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-Folsäure - 10	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
PSA	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-fPSA - 9	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
SH	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-FSH - 9	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
T3	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-fT3 - 8	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
T4	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-fT4 - 8	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
HCG	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-BHCG - 7	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
.H	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-LH - 6	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
NT-proBNP	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-NT-proBNP - 7	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
NT-Procalcitonin	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-PCT quant 7	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Pankreas-Elastase	Stuhl	CMIA	N-KC-SOP-Elastase - 2	Liaison XL	arbeitstäglich
Progesteron	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-Progesteron - 8	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Prolactin	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-Prolaktin - 8	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
PSA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-PSA gesamt - 10	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
PTH	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-PTH - 7	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Quotient PSA/fPSA	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Berechnung	N-KC-SOP-fPSA - 9	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
SHBG	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-SHBG - 5	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Testosteron	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-Testosteron - 8	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
Troponin T	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-Troponin T hs - 9	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
TSH .	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-TSH - 6	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
/itamin B12	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-Vit B12 - 9	Cobas Pro (e801)	arbeitstäglich
/itamin D (25-OH)	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	CMIA	N-KC-SOP-25-OH Vitamin D3-Liaison - 5	Liaison XL	arbeitstäglich

Dr. Staber und Kollegen GmbH KC, IMMU, TRANSFUSION



Untersuchungsart:

### Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

#### Mikroskopie\* Analyt (Meßgröße) Untersuchungsmaterial (Matrix) Untersuchungstechnik Anweisung/Version Gerät Messtage EDTA-Blut N-KC-SOP-Diff manuell - 11 Mikroskop AxioLab A1 Differentialblutbild Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen arbeitstäglich Differentialblutbild EDTA-Blut automatisierte Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen N-KC-SOP-Cellavision - 3 Cellavision arbeitstäglich Urin Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung + Phasenkontrastmikroskopie N-KC-SOP-Urinsediment - 9 Mikroskop AxioLab A1 arbeitstäglich Urinsediment Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung (am Automaten) N-KC-SOP-Sediment Iris - 5 Iris iQ200 arbeitstäglich Urinsediment Urin N-KC-SOP-Kammerzählung - 11 Zellzahl Punktat, Liquor Hellfeldmikroskopie Zellzählung in Zählkammern N-KC-AA-Verdünnen, Zentrifugieren, Mikroskop AxioLab A1 arbeitstäglich Punktat, Liquor-7

Dr. Staber und Kollegen GmbH KC, IMMU, TRANSFUSION



geänderte Parameter

nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (UV-VIS-Photometrie)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Alkalische Phosphatase	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-AK - 10	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
Amylase	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Amy - 7	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
Bilirubin direkt	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Bili dir - 7	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
Bilirubin indirekt	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	Berechnung	N-KC-SOP-Bili indirekt-2	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
ilirubin gesamt	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Bili total - 10	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
ilirubin neonatal	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Bili total - 10	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
alcium	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Ca - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
holesterin	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Chol - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
holinesterase	Serum, <del>Li Hep Plasma, EDTA Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-CHE - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
K-MB	Serum, EDTA-Plasma	UV-Photometrie	N-KC-SOP-CKMB - 7	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
K-NAC	Serum, <del>EDTA Plasma</del>	UV-Photometrie	N-KC-SOP-CKNAC - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
isen	Serum, Li-Hep-Plasma	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-FE - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
weiß gesamt	Serum, <del>Li Hep Plasma, EDTA Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-TP - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
GT	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-GGT - 9	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
<del>LDH</del>	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	UV-Photometrie	N-KC-SOP-GLDH - 5	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
lucose	NaF, Serum, Kapillarblut, <del>Liquor, Li-Hep-Plasma,</del> EDTA Plasma. Fluorid/Citrat-Blut	UV-Photometrie	N-KC-SOP-Glucose - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
GOT	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del> , EDTA-Plasma	UV-Photometrie	N-KC-SOP-GOT - 9	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
iPT	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	UV-Photometrie	N-KC-SOP-GPT - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
ämoglobin	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Blutbild XE2100 - 18	Sysmex XN 2000	arbeitstäglich
arnsäure	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-HS - 7	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
arnstoff	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	UV-Photometrie	N-KC-SOP-HST - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
DL	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-AA-HDL - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
reatinin Jaffé	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Kreatinin Jaffé - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
reatinin, enzymatisch	Serum, Urin, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Kreatinin enzym - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
actat	NaF, Liquor	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Lactat- 7	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
DH	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	UV-Photometrie	N-KC-SOP-LDH- 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
DL	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-LDL-Mess - 9	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
pase	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Lipase - 11	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
Magnesium	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Mg - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
hosphat	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	UV-Photometrie	N-KC-SOP-Ph - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
riglyceride	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Trigly - 6	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich
ilucose	Punktat	UV-Photometrie	N-KC-SOP-Glucose - 8	Cobas 8000 (c701)	arbeitstäglich
actat	Punktat	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-Lactat 7	Cobas 8000 (c701)	arbeitstäglich
Blutsenkung	EDTA-Blut	VIS-Photometrie	N-KC-SOP-BKS maschinell - 6	Test 1	arbeitstäglich

Dr. Staber und Kollegen GmbH KC, IMMU, TRANSFUSION



geänderte Parameter nicht akkreditierte Parameter

nicht mehr durchgeführte Parameter

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektrometrie)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Urinstatus	Urin	Reflektrometrie	N-KC-SOP-Urinstreifen - 11	Clinitek	arbeitstäglich

#### Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Urinstatus	Urin	mit vorausgegangener Farbreaktion	N-KC-SOP-Urinstreifen - 11	manuell	arbeitstäglich

#### Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage		
Albumin	Urin	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-Microalbumin - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich		
ß-2-Mikroglobulin-	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie	N-KC-BP-ß-2-Mikroglobulin - 4	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich		
CRP	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-CRP - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich		
Transferrin	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-TF - 8	Cobas Pro (c703)	arbeitstäglich		
HbA1C (immunologisch)	EDTA-Blut, Kapillarblut	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-HbA1c immunologisch - 6	C 513	arbeitstäglich		
<del>Eiweiß</del>	Liquor, Urin	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-Eiweiß-Liquor-Urin - 7	Cobas 8000			
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-D-Dimer - 12	ACL Top 50	arbeitstäglich		
Ferritin	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	immunologische Turbidimetrie	N-KC-SOP-Ferritin - 9	CobasPro (c703)	arbeitstäglich		

### Untersuchungsgebiet: Immunologie

#### Untersuchungsart:

Ligandenassays\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage		
IgE	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	N-KC-SOP-IgE - 7	Cobas Pro	arbeitstäglich		
TPO-AK-(MAK)	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	ECLIA	N-KC-SOP-TPO-AK (MAK) - 6	Cobas Pro	arbeitstäglich		
ATSHR (TRAK)	Serum	ECLIA	N-KC-SOP-TSHR-AK (TRAK) - 7	Cobas Pro	arbeitstäglich		
CCP-AK	Serum	ECLIA	N-KC-SOP-Anti-CCP-8	Cobas Pro	arbeitstäglich		

Dr. Staber und Kollegen GmbH KC, IMMU, TRANSFUSION

14.11.2025

A-QM-L-Hintergrundliste Nürnberg ML-19



Untersuchungsart:

# Hintergrundliste ML

geänderte Parameter nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

### Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
IgA	Serum, <del>Li-Hep-Plasma</del>	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-IgA - 10	Cobas Pro	arbeitstäglich
IgG	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-IgG - 9	Cobas Pro	arbeitstäglich
IgM	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-IgM - 9	Cobas Pro	arbeitstäglich
Rheumafaktor	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-RF - 8	Cobas Pro	arbeitstäglich
ASL	Serum, <del>Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma</del>	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-ASL - 7	Cobas Pro	arbeitstäglich
IFOBT	Stuhl	Immunturbidimetrie	N-KC-SOP-IFOBT-1	OC Sensor Ceres	arbeitstäglich

### Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

#### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Antikörpersuchtest	EDTA-Blut	[Hämagglutinationstest	N-SE-SOP-AKS - 8 N-IM-SOP AK Differenzierung - 7	manuell	arbeitstäglich
·		Hämagglutinationstest	N-SE-SOP-Blutgruppe - 15	manuell	arbeitstäglich
Direkter Coombstest (DCT), direkter AHG-Test (DAT)	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	N-SE-SOP-DCT - 12	manuell	arbeitstäglich
Kälteagglutinine	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	N-SE-SOP-Kälteagglutinine - 9	manuell	arbeitstäglich

#### Sonstiges außerhalb Akkreditierung

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

Dr. Staber und Kollegen GmbH KC, IMMU, TRANSFUSION



# Standort: Deutschherrnstraße 15-19, 90429 Nürnberg

# Hintergrundliste ML

geänderte Parameter nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Ligandenassays\*

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

Dr. Staber und Kollegen GmbH VIRO



# Standort: Deutschherrnstraße 15-19, 90429 Nürnberg

# Hintergrundliste ML

geänderte Parameter nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

Bereich: Mikrobiologie

#### Untersuchungsart:

Ligandenassays\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Borrelien-IgG AK	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CMIA	N-KC-SOP-Borrelien-AK-IgG - 6	Liaison XL	arbeitstäglich
Borrelien-IgM AK	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	СМІА	N-SE-SOP-Borrelien-AK-ELISA - 10	Liaison XL	arbeitstäglich
Treponema pallidum-AK	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	СМІА	N-KC-SOP-Syphilis - 10	Liaison XL	arbeitstäglich
Toxoplasmen IgG-AK	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CMIA	N-KC-SOP-Toxo-IgG-AK - 6	Liaison XL	arbeitstäglich
Toxoplasmen IgM-AK	Serum, Li-Hep-Plasma, EDTA-Plasma	CMIA	N-KC-SOP-Toxo-IgM-AK - 8	Liaison XL	arbeitstäglich
Campyobacter Ag	Stuhl	ELISA	N-MB-SOP-Campyobacter 4	DSX	
Clostridium difficile GDH	Stuhl	CMIA	N-KC-SOP-C.difficile GDH - 2	Liaison XL	Mo, Mi, Fr
Clostridium difficile Toxin A+B	Stuhl	CMIA	N-KC-SOP-C.difficile Toxin - 2	Liaison XL	Mo, Mi, Fr

#### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste\*

Aggiutilationsteste									
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage				
Serotypisierung von Salmonellen, Shigellen, <del>Yersinien</del>	Reinkulturen	Partikelagglutination	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	arbeitstäglich				
Identifizierung von Streptokokken (Lancefield-Gruppen)	Reinkulturen	Partikelagglutination	N-MB-SOP-STR- 7	manuell	arbeitstäglich				
Identifizierung von Staphylococcus aureus	Reinkulturen	Partikelagglutination	N-MB-SOP-Staph-Slidex - 5	manuell	arbeitstäglich				

Dr. Staber und Kollegen GmbH MB

14.11.2025

14.11.2025

Seite 9 von 14 A-QM-L-Hintergrundliste Nürnberg



geänderte Parameter

nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
			N-MB-SOP-Carbepenemase - 10		
ESBL-produzierende Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusionstest	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell	arbeitstäglich
			N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2		
schnellwachsende aeroben Bakterien	Reinkulturen	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration	N-MB-SOP-MHK+Identi-Vitek 2 - 15	Vitek 2	arbeitstäglich
schileliwachsende aeroben bakterien	Relikultuleli	(MHK)/Break-Point, vollmechanisiert	N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2		arbeitstagiitii
schnellwachsende aeroben Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusiontest	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell	arbeitstäglich
schileliwachsende deroben Bakterien	Relikultuleli		N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuen	arbeitstagiich
strikt anaeroben Bakterien	Reinkulturen	Break Point	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell-	arbeitstäglich
schnellwachsende Hefen	Reinkulturen	Bouillondilutionsverfahren als minimale Hemmkonzentration	N-MB-SOP-MHK+Identi-Vitek 2 - 15	Vitek 2	
schnellwachsende Heren	Reinkulturen	(MHK)/Break-Point, vollmechanisiert	N-MB-SOP-Pilz-Resistenz - 6	viter 2	arbeitstäglich
microaerophilen Bakterien	Reinkulturen	Agardiffusionstest	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell	arbeitstäglich
Myco- und Ureaplasmen	Reinkulturen	Break Point	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7	manuell	arbeitstäglich
and a self-control of the Belling of the	Dai-Judhuran	to a complete of the complete	N-MB-SOP-Resistenztestung - 7		
schnellwachsende aerobe Bakterien	Reinkulturen	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuell	arbeitstäglich

#### Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Keime	Reinkulturen	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	N-MB-GSOP-Vitek MS - 6	Vitek MS	arbeitstäglich
Hefen und hefeähnliche Pilze	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren)	N-MB-SOP-Pilze - 9	Vitek 2, manuell	arbeitstäglich
aerobe grampositive Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	N-MB-SOP-GPKOoMRSA - 14 N-MB-SOP-GPST - 10 N-MB-SOP-MRSA - 13	Vitek 2, manuell	arbeitstäglich
aerobe gramnegative Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	N-MB-SOP-GNKO - 6 N-MB-SOP-GNST0ESBL - 10	Vitek 2, manuell	arbeitstäglich
anaerobe grampositive Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	Vitek 2, manuell	arbeitstäglich
anaerobe gramnegative Bakterien	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	Vitek 2, manuell	arbeitstäglich
microaerophile Bakterien (grampositiv und gramnegativ)	Reinkulturen	biochemisch aufwändig (Bunte Reihe, Mehrkammerverfahren) biochemisch einfach, biochemisch orientierend	N-MB-SOP-GNKO - 6 N-MB-SOP-GNST0ESBL - 10	Vitek 2, manuell	arbeitstäglich

Dr. Staber und Kollegen GmbH MB

14.11.2025

A-QM-L-Hintergrundliste Nürnberg



geänderte Parameter

nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

### Untersuchungsart: Kulturelle Untersuchungen\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Bakterien	mit Vollblut, Punktat, Liquor, Spülflüssigkeit, Gallensekret beimpfte Blutkulturflasche	Blutkulturverfahren (teilmechanisiert)	N-MB-GSOP-BactAlert3d - 7 N-MB-SOP-BK-BacTAlert - 20	BactAlert	arbeitstäglich
Hefen und hefeähnliche Pilze	mit Vollblut, Punktat, Liquor,, Spülflüssigkeit, Gallensekret beimpfte Blutkulturflasche	Blutkulturverfahren (teilmechanisiert)	N-MB-GSOP-BactAlert3d - 7 N-MB-SOP-BK-BacTAlert - 20	BactAlert	arbeitstäglich
Multiresistenter Bakterien (VRE,EBSL,MRGN,MRSA)	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,	spezifisch (selektiv)	N-MB-SOP-Carbepenemase - 10 N-MB-SOP-VRE - 8 N-MB-SOP-MRSA - 13 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuell	arbeitstäglich
anaerob grampositiv wachsende Bakterien	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,	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), in anaerober Atmosphäre	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	manuell	arbeitstäglich
anaerob gramnegativ wachsende Bakterien	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,	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), in anaerober Atmosphäre	N-MB-SOP-Anaerobier - 19	manuell	arbeitstäglich
aerob grampositiv wachsende Bakterien	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.)	spezifisch (selektiv) unspezifisch (nicht selektiv), in aerober Atmosphäre	N-MB-SOP-GPKOoMRSA - 14 N-MB-SOP-GPST - 10 N-MB-SOP-MRSA - 13	manuell	arbeitstäglich
aerob gramnegativ wachsende Bakterien	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.)	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektriv), in aerober Atmosphäre, bei verschiedenen Temperaturen, Kälteanreicherung	N-MB-SOP-GNKO - 6 N-MB-SOP-GNST0ESBL - 10	manuell	arbeitstäglich

Dr. Staber und Kollegen GmbH MB

14.11.2025

A-QM-L-Hintergrundliste Nürnberg ML-19



geänderte Parameter

nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

Analyt (Meßgröße)	Analyt (Meßgröße)	Analyt (Meßgröße)	Analyt (Meßgröße)	Gerät	Messtage
Schimmelpilzen	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,	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), bei verschiedenen Temperaturen	N-MB-SOP-Pilze - 9	manuell	arbeitstäglich
Hefen	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	spezifisch (selektiv), unspezifisch (nicht selektiv), bei verschiedenen Temperaturen	N-MB-SOP-Pilze - 9	manuell	arbeitstäglich
Ureaplasma/Mycoplasma	primär sterile Körperflüssigkeiten, Material aus dem Urogenitaltrakt, Urin	spezifisch (selektiv)	N-MB-SOP-Mycoplasmen - 10	manuell	arbeitstäglich
Antibakterielle Substanzen	Urin, Punktat, Liquor, BAL	Hemmstoffnachweistest	N-MB-SOP-Hemmstofftest - 9	manuell	arbeitstäglich
Erreger von Harninfektionen und Atemwegeinfektionen (Gesamtkeimzahl)	Urin, BAL	Keimzahlbestimmung	N-MB-SOP-Urin - 17 N-MB-SOP-Sputum-12	manuell	arbeitstäglich

#### Untersuchungsart:

#### Zellfunktionsteste\*

Analyt (Meßg	röße)	Analyt (Meßgröße)	Analyt (Meßgröße)	Analyt (Meßgröße)	Gerät	Messtage
Freisetzung von IFN-gamma na	ach Stimulation mit					
Antigenen von M. tuberculosis	(Quantiferon-TB Li-I	-Hep-Plasma	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels CMIA	N-KC-SOP-TBC-Quantiferon 2	Liaison XL	Mo, Mi, Fr
Gold)						

Dr. Staber und Kollegen GmbH MB

14.11.2025

Seite 12 von 14



geänderte Parameter nicht akkreditierte Parameter

nicht mehr durchgeführte Parameter

### Untersuchungsart: Mikroskopie\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Parasiten (Plasmodien, Filarien)	Ausstrich, EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen Hellfeldmikroskopie nach Anreicherung 'dicker Tropfen	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	arbeitstäglich
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,	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	N-MB-GSOP-Previ Colour Gram - 5	Mikroskop	arbeitstäglich
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	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	N-MB-GSOP-Durchlichtmikroskop - 4	Mikroskop	arbeitstäglich
Helminthen (Cestoden, Nematoden)	Stuhl, Urin, Abklatsche und Klebestreifen-Objektträger	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	arbeitstäglich
Parasiten	Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen und nach Voranreicherung	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	arbeitstäglich
Trichomonaden	Urin, Ejakulat, Abstrich (Vaginal, Urogenital, Cervix, Glans penis)	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	N-MB-SOP-Urin - 17 N-MB-SOP-Urogenital - 6 N-MB-AA-Trichomonaden - 1	Mikroskop	arbeitstäglich
Trichomonaden	Urin, Ejakulat, Abstrich (Vaginal, Urogenital, Cervix, Glans penis)	Phasenkontrastmikroskop	N-MB-AA-Trichomonaden - 1	Mikroskop	arbeitstäglich
Trichomonaden	Urin, Ejakulat	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	N-MB-SOP-Urogenital - 6 N-MB-GSOP-Previ Colour Gram - 5	Mikroskop	arbeitstäglich
Schimmelpilze	Abstriche aller Art, respiratorische Materialien	Hellfeldmikroskopie ohne und mit Anfärbung mittels Farbstoffen	N-MB-SOP-Sputum - 12 N-MB-GSOP-Previ Colour Gram - 5	Mikroskop	arbeitstäglich
Ektoparasiten	Haare, adulte Formen, Hautschuppen	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	N-MB-SOP-Wurmeier und Parasiten - 13 N-KC-SOP-Malaria -11	Mikroskop	arbeitstäglich

Dr. Staber und Kollegen GmbH MB



Untersuchungsart:

# Hintergrundliste ML

geänderte Parameter

nicht akkreditierte Parameter nicht mehr durchgeführte Parameter

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
MRSA	Reinkulturen	mit vorausgegangener Farbreaktion (PBP2a-Schnelltest)	N-MB-SOP-PBP 2a-Test - 3	manuell	arbeitstäglich
Carbapenemase bildende Bakterien	Reinkulturen		N-MB-SOP-Carbepenemase Schnelltest - 3 N-MB-SOP-MRGN-Klassifikation - 2	manuell	arbeitstäglich
schnellwachsende aerobe Keime	Reinkulturen	mit vorausgegangener Farbreaktion	N-MB-SOP-Cefinase - 6	manuell	arbeitstäglich
Plasmodien spec.	EDTA-Blut	mit Hilfe von Reagenzträgern	N-KC-SOP-Malaria-Schnelltest - 3	manuell	arbeitstäglich

#### Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	Messtage
Chlamydien trachomatis	Abstriche, Urin	<del>TMA</del>	N-MO-SOP-Chlamydien-/Neisserien PCR - 2	<del>Panther</del>	

Dr. Staber und Kollegen GmbH MB

14.11.2025

A-QM-L-Hintergrundliste Nürnberg