

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

Hinweise zur Kennzeichnung:

Geänderte Analyte, Geräte, Untersuchungsmaterialien und -techniken in dem jeweiligen Untersuchungsgebiet werden **grün** (neu) bzw. **rot/durchgestrichen** (entfällt) dargestellt.

### Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

#### Untersuchungsart:

##### Aggregometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Aktivator ADP / Epinephrin	Citratblut	Thrombozytenaggregationstest	SOP-LA-HS0007 / V0	1
Thrombozytenfunktionstest	Hirudin-Vollblut	Thrombozytenaggregationstest	SOP-LA-HS0009 / V1	1

#### Untersuchungsart:

##### Durchflusszytometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Basophile Leukozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Basophile Leukozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Eosinophile Leukozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Eosinophile Leukozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Partikelgrößenanalyse, Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Hämatokrit	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Leukozyten	EDTA-Vollblut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Lymphozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Lymphozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
MCH	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V0	1
MCHC	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V0	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

MCV	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V5	1
Monozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V5	1
Monozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Neutrophile Leukozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Neutrophile Leukozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Thrombozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Retikulozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Retikulozyten, relativ	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Harnsediment	Urin	Streulichtanalyse	SOP-LA-KC0081 / V0	1

#### Untersuchungsart:

#### Elektrochemische Untersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Chlorid	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V0	1
Glucose	Heparin-Vollblut	Amperometrie	SOP-LA-KC0016 / V0	1
Kalium	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V0	1
Natrium	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V0	1
pCO <sub>2</sub>	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V0	1
pH	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V0	1
pO <sub>2</sub>	Heparin-Vollblut	Amperometrie	SOP-LA-KC0016 / V0	1
Chlorid (Schweißtest)	Schweiß	Coulometrie	SOP-LA-KC0084 / V0	1
Chlorid	Serum, Urin	Potentiometrie (ionenselektive Elektrode)	SOP-LA-KC0021 / V2	1
Kalium	Serum, Urin	Potentiometrie (ionenselektive Elektrode)	SOP-LA-KC0056 / V2	1
Natrium	Serum, Urin	Potentiometrie (ionenselektive Elektrode)	SOP-LA-KC0066 / V2	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V2	2
Beta-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V2	2
Gamma-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V2	2
Alpha 1-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V2	2
Alpha 2-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V2	2
HbA1c	EDTA-Vollblut	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0031 / V1	2

### Untersuchungsart:

#### Koagulometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
APTT	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0002 / V0	1
Quick	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0006 / V0	1
INR	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0006 / V0	1
Fibrinogen nach Clauss	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0008 / V0	1
Faktor VIII	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0011 / V0	1
Thrombinzeit	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0017/ V0	1
APC-Resistenz	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0015 / V0	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

#### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
25-OH Vitamin D	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0001 / V1	1
AFP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0004 / V1	1
CA 125	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0011 / V1	1
CA 15-3	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0012 / V1	1
CA 19-9	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0013 / V1	1
CA 72-4	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0088 / V1	1
Calcitonin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0015 / V1	1
Calprotektin	Stuhl	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0086 / V0	1
CEA	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0014 / V1	1
CK-MB	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0084 / V1	1
Cortisol	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0017 / V1	1
Ciclosporin	EDTA-Vollblut	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0018 / V1	1
Digitoxin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0031 / V1	1
Elastase-1	Stuhl	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0087 / V0	1
Oestradiol	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0019 / V1	1
Everolimus	EDTA-Vollblut	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0093/ V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

Ferritin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0089 / V1	1
Folsäure	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0020 / V1	1
FSH	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0021 / V1	1
FT3	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0022 / V1	1
FT4	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0023 / V1	1
occultes Blut	Stuhl	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA) (Immunologischer Stuhltest (occultes Blut) quantitativ	SOP-LA-IM0077 / V0	1
HCG (alpha- und beta-Kette)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0028 / V1	1
LH	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0034 / V1	1
Myoglobin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0085 / V1	1
NSE (Neuron-spezifische Enolase)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0036 / V1	1
NT-proBNP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0037 / V1	1
Parathormon, intakt	Serum, EDTA-Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0043 / V1	1
Procalcitonin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0038 / V1	1
Progesteron	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0039 / V1	1
Prolactin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0040 / V1	1
PSA gesamt	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0042 / V1	1
PSA, freies	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0041 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Sexualhormonbindendes Globulin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0047 / V1	1
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0094/ V1	1
Testosteron freies	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KAW-LA-0013 / V1	1
Testosteron gesamt	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0049 / V1	1
Thymidinkinase	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0090 / V1	1
TSH-Rezeptor-Auto-AK (TRAK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0053 / V1	1
Troponin T hs	Serum, Li-Heparin-Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0054 / V1	1
TSH, basal	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0055 / V1	1
Vitamin B12	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0056 / V1	1

#### Untersuchungsart:

#### Mikroskopie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Blutbild, Differenzierung mikroskopisch	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0004 / V0	1
Retikulozyten, mikroskopisch	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0005 / V0	1
Zelldifferenzierung Liquor	Liquor	Hellfeldmikroskopie, nach Voranreicherung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0011 / V0	1
Zelldifferenzierung Punktat	Punktat	Hellfeldmikroskopie, nach Voranreicherung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0012 / V0	1
Zellzahl / Erythrozyten, Leukozyten (Liquor)	Liquor	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammern	SOP-LA-HE0013 / V0	1
Zellzahl / Erythrozyten, Leukozyten (Punktat)	Punktat	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammern	SOP-LA-HE0014 / V0	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Kristalle	Punktat	Polarisationsmikroskopie	SOP-LA-KC0057 / V0	1
Kammerzählung, Harn	Urin	Hellfeldmikroskopie, Zählung in Zählkammern	SOP-LA-KC0075 / V0	1
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung	SOP-LA-KC0081 / V0	1

#### Untersuchungsart:

##### Osmometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	SOP-LA-KC0068 / V1	1

#### Untersuchungsart:

##### Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
<del>Blutsenkungsgeschwindigkeit</del>	<del>Citrat-Vollblut</del>	<del>Blutkörperchensenkungs-geschwindigkeit</del>	<del>SOP-LA-HE0003 / V5</del>	<del>1</del>

#### Untersuchungsart:

##### Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0004 / V1	1
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0005 / V1	1
Amphetamine	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0006 / V1	1
Amylase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0007 / V1	1
Antithrombin III	Citratplasma	VIS-Photometrie	SOP-LA-HS0001 / V0	1
Barbiturate	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0009 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Benzodiazepine	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0010 / V1	1
Bilirubin, direkt	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0012 / V1	1
Bilirubin, gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0013 / V1	1
Bilirubin, indirekt	Serum	Rechenparameter	SOP-LA-KC0014 / V1	1
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-HE0001 / V0	1
Carboxyhämoglobin	EDTA-Vollblut, Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V1	1
Hb	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V1	1
Met-Hb	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V1	1
O2-Hb	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V1	1
Calcium	Serum, Urin	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0017 / V1	1
Cannabinoide	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0018 / V1	1
Carbamazepin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0019 / V2	1
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0022 / V1	1
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0023 / V1	1
CK	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0024 / V1	1
Cocain	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0026 / V1	1
Eisen, gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0034 / V1	1
Ethanol	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0035 / V2	1
Faktor XIII	Citratplasma	VIS-Photometrie	SOP-LA-HS0016 / V0	1



## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Freies Hämoglobin	Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0039 / V1	1
Gamma-GT	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0040 / V1	1
Gentamycin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0041 / V2	1
Gesamteiweiß	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0042 / V1	1
GLDH	Serum	UV- / VIS-Spektrometrie	SOP-LA-KC0044 / V1	1
Glucose	Serum, Na-Fluorid-Plasma, Na-Fluorid-Citrat-Plasma, Hämolysat, Urin, Liquor	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0045 / V1	1
GOT/ASAT	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0046 / V1	1
GPT/ALAT	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0047 / V0	1
Harnsäure	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0049 / V1	1
Harnstoff	Serum, Urin	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0050 / V1	1
Homocystein	Serum	Enzymatischer Farbstest (NADH)	SOP-LA-KC0090 / V1	1
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0052 / V1	1
Kreatinin	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0030 / V1	1
Lactat	Na-Fluorid-Plasma, Liquor	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0058 / V2	1
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0062 / V1	1
LDH	Serum	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0059 / V1	1
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0060 / V1	1
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0061 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

Magnesium	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0063 / V1	1
Methotrexat (MTX)	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0091 / V2	1
Opiate	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0067 / V1	1
Phenobarbital	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0087 / V2	1
Phenytoin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0069 / V2	1
Phosphor anorganisch	Serum, Urin	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0070 / V1	1
Protein C	Citratplasma	VIS-Photometrie	SOP-LA-HS0013 / V0	1
Theophyllin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0076 / V1	1
Transferrin Rezeptor, löslich	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0078 / V1	1
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0079 / V1	1
Valproinsäure	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0082 / V2	1
Vancomycin	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0083 / V2	1

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0004 / V0	1
Von Willebrand Faktor Antigen	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0010 / V0	1
Protein S	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0014 / V0	1
Von Willebrand Faktor Aktivität	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0012 / V0	1
Faktor-Xa-Hemmung (LMW)	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0005 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Albumin	Urin, Serum, Liquor	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0088 / V1	1
Beta 2-Mikroglobulin	Serum, Urin	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0011 / V1	1
Complement C3	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0027 / V1	1
Complement C4	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0028 / V1	1
C-reaktives Protein	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0029 / V1	1
Cystatin C	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0089 / V1	1
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0048 / V1	1
Lipoprotein (a)	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0086 / V2	1
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0077 / V1	1
Transferrinsättigung	Serum	Rechenparameter	SOP-LA-KC0077 ADO01 / V2	1
Antistreptolysin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0008 / V1	1
Gesamteiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	SOP-LA-KC0043 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen
Bilirubin	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Erythrozyten	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Gesamteiweiß	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Glucose	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Hämoglobin	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Ketone	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Leukozyten	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Nitrit	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
pH-Wert	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Spez. Gewicht	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1
Urobilinogen	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0092 / V0	1

### Untersuchungsart:

#### Chromatographie (Refraktometrie)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Spez. Gewicht	Urin	Refraktometrie	SOP-LA-KC0092/ V0	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

### Untersuchungsgebiet: Immunologie

#### Untersuchungsart:

#### Chromatographie (Immunchromatographie (IC))

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
AK gegen Heparin/ PF4	Serum	Immunchromatographie	SOP-LA-IM0091 / V1	1

#### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
M-Protein, Paraproteine, monoklonale Immunglobuline	Serum	Kapillarelektrophorese (Immunfixation)	SOP-LA-IM0076 / V1	2

#### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
AAK gegen Schilddrüsenmikrosomen	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0002 / V1	1
AAK gegen Thyreoglobulin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0003 / V1	1
AAK gegen GBM	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0046 / V1	1
AAK gegen MPO	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0046 / V1	1
AAK gegen PR3	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0046 / V1	1
Anti-ENA Profil (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0070 / V0	1
Allergiespezifisches IgE	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA), REAST	SOP-LA-IM0067 / V0	1
Allergiespezifisches IgE - Profildagnostik	Serum	Immunoblot Euroassay	SOP-LA-IM0068 / V0	1
Anti-CCP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0005 / V1	1
Beta-2 Glycoprotein 1 AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0064 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Beta-2 Glycoprotein 1 AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0064 / V1	1
dsDNA-AK	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0071 / V1	1
IgE, gesamt	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0030 / V1	1
Interleukin-6	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0035 / V1	1
Cardiolipin AAK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0065 / V0	1
Cardiolipin AAK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0065 / V0	1
Gewebstransglutaminase AK (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0063 / V21	1
Gewebstransglutaminase AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0063 / V1	1
Leber - AAK Diagnostik (Blot) (AMA-M2, M2-3E, LKM-1, LC-1, SLA/LP)	Serum	Immunoblot Euroline	SOP-LA-IM0073 / V1	1
Gliadin AK (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0062 / V1	1
Gliadin AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0062 / V1	1

#### Untersuchungsart:

#### Mikroskopie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
AAK gegen Zellkerne (ANA)	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0069 / V0	2
AAK gegen Mitochondrien / AMA	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0072 / V0	2
AAK gegen glatte Muskulatur / ASMA	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0072 / V0	2

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

AAK gegen Granulozyten (pANCA / cANCA)	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0074 / V0	2
AAK gegen Aktin	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0075 / V1	2

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Immunturbidimetrie)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Freie Leichtketten, Kappa	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0037 / V1	1
Freie Leichtketten, Lambda	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0038 / V1	1
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0053 / V3	1
IgG	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0054 / V2	1
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0055 / V3	1
Rheumafaktoren	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0072 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

### Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

#### Untersuchungsart:

##### Agglutinationsteste

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
Staphylococcus aureus	Kulturmateriail	Partikelagglutinationstest	SOP-LA-MI0034 / V1 SOP-LA-MI0039 / V0	2 bis 5
Salmonella spp.	Kulturmateriail	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V0	2 bis 5
Shigella spp.	Kulturmateriail	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V0	2 bis 5
Yersinia spp	Kulturmateriail	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V0	2 bis 5
E. coli	Kulturmateriail	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V0	2 bis 5

#### Untersuchungsart:

##### Chromatographie (Immunchromatographie (IC))

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Legionellen-Ag	Urin	Immunchromatographie	SOP-LA-IM0033 / V0	1
PBP2a von methicillinresistenten Staphylococcus aureus	Kulturmateriail	Immunchromatographie	SOP-LA-MI0041 / V0	2 bis 5
Streptococcus pneumoniae-Ag (Schnelltest)	Urin	Immunchromatographie	SOP-LA-IM0048 / V1	2 bis 5
Clostridioides difficile Toxin A_B	Stuhl	Immunchromatographie	SOP-LA-MI0008 / V2	2 bis 5
Carbapenemase Nachweis	Kulturmateriail	Immunchromatographie	SOP-LA-MI0043 / V1	2 bis 5



## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

### Untersuchungsart:

#### Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Parasiten, Pilzen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
obligat anaerobe Bakterien	Blutkultur, Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0040 / V1	3 bis 21
Enterobacterales	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test),	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0026 / V2 SOP-LA-MI0040 / V1 SOP-LA-MI0022 / V2	2 bis 21
Pseudomonas spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0026 / V2 SOP-LA-MI0040 / V1 SOP-LA-MI0022 / V2	2 bis 7
anspruchslose, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen (Stenotrophomonas maltophilia, Acinetobacter spp.)	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test),	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0026 / V2 SOP-LA-MI0040 / V1 SOP-LA-MI0022 / V2	2 bis 21
Staphylococcus spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test),	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0026 / V2 SOP-LA-MI0040 / V1	2 bis 21
Enterococcus spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test),	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0026 / V2 SOP-LA-MI0040 / V1	2 bis 21
Streptococcus spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test),	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0026 / V2 SOP-LA-MI0040 / V1	2 bis 21
Haemophilus influenzae	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest	SOP-LA-MI0024 / V2	2 bis 21

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Pasteurella multocida	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point- vollmechanisiert	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0026/ V2	2 bis 21
Neisseria gonorrhoeae	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0040/ V1	2 bis 21
Neisseria meningitidis	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E- Test)	SOP-LA-MI0024 / V2 SOP-LA-MI0040/ V1	2 bis 21
Moraxella catarrhalis	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest	SOP-LA-MI0024 / V2	2 bis 21
Campylobacter coli	Blutkultur, Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E- Test)	SOP-LA-MI0040 / V1	2 bis 21
Campylobacter jejuni	Blutkultur, Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E- Test)	SOP-LA-MI0040 / V1	2 bis 21
Corynebacterium spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest	SOP-LA-MI0024 / V2	2 bis 21
Candida spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Mikrodilutionsverfahren	SOP-LA-MI0042 / V0	2 bis 21
Cryptococcus neoformans	Blutkultur, Kulturmaterial	Mikrodilutionsverfahren	SOP-LA-MI0042 / V0	2 bis 21

#### Untersuchungsart:

#### Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
obligat anaerobe Bakterien (Bacteroides spp., Clostridioides spp., Peptostreptococcaceae, etc.)	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Enterobacterales	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -einfach -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0006 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Pseudomonas und andere anspruchslose, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Micrococcaceae	Kulturmateri	biochemisch -einfach -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Staphylococcus spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Enterococcus spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0035 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Streptococcus spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0035 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Haemophilus spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0033 / V0 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Pasteurella spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Neisseria spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Moraxella spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Corynebacterium spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
Bacillus spp.	Kulturmateri	biochemisch -orientierend	SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Hefepilze	Kulturmateri	biochemisch -einfach -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14
grampositive Stäbchen (Nocardia, Actinomyces)	Kulturmateri	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V1 SOP-LA-MI0002 / V1 SOP-LA-MI0026 / V2	3 bis 14

#### Untersuchungsart:

#### Kulturelle Untersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
obligat anaerobe Bakterien (Bacteroides spp., Clostridioides spp., Peptostreptococcaceae, etc.)	Abszess- und Wundabstriche, Liquor, Punktat, Stuhl, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in anaerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0020 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Enterobacterales	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Pseudomonas und andere nicht fermentierende gramnegative Stäbchen	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Micrococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21

**Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01**  
**Hintergrundliste**

Pseudomonas und andere anspruchslose nicht fermentierende Stäbchen	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Micrococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Staphylococcus spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Enterococcus spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober und CO2- angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Streptococcus spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober und CO2- angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Haemophilus spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Ejakulat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Pasteurella spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Ejakulat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Neisseria spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Moraxella spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Corynebacterium spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Campylobacter spp.	Blutkultur, Stuhl	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in mikroaerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Bacillus spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
obligat aerobe grampositive Stäbchen (Nocardia, Actinomyces)	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Blutkultur, BAL	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
Gardnerella vaginalis	Urogenitalabstriche	spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

Hefepilze	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V0 SOP-LA-MI0017 / V0 SOP-LA-MI0018 / V0 SOP-LA-MI0019 / V0 SOP-LA-MI0025 / V2	2 bis 21
-----------	--	---	--	----------

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
Giardia lamblia	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	SOP-LA-MI0011 / V1	4
Clostridioides difficile GDH A / B	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	SOP-LA-MI0037 / V1	1
Helicobacter pylori	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	SOP-LA-MI0013 / V1	4
Borrelia-AK (IgG)	Serum	Immunoblot	SOP-LA-IM0066 / V1	4
Borrelia-AK (IgM)	Serum	Immunoblot	SOP-LA-IM0066 / V1	4
Borrelia-AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0057 / V0	2
Borrelia-AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0057 / V0	2
Chlamydia pneumoniae AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0058 / V0	4
Chlamydia pneumoniae AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0058 / V0	4
Chlamydia trachomatis AK (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0059 / V0	4
Chlamydia trachomatis AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0059 / V0	4
Toxoplasma-AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0052 / V0	4
Toxoplasma-AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0052 / V0	4

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Treponema pallidum Screening	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0082 / V0	2
Mykoplasma pneumoniae (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	2
Mykoplasma pneumoniae (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	2
Bordetella pertussis (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	2
Bordetella pertussis (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	2
Yersinien (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	2
Yersinien (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	2

#### Untersuchungsart:

#### Mikroskopie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
Bakterien und Pilze	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, BAL, Kulturmateriel, Blutkultur	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen) Fluoreszenzmikroskopie (direkte Fluoreszenzmikroskopie mittels Fluorochromen)	SOP-LA-MI0027 / V1	2 bis 21
Parasiten	Stuhl, Urin, Würmer, Tesafilmpräparat (Objektträger mit Klebestreifen)	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen)	SOP-LA-MI0027 / V1	2
Cryptococcus neoformans	Liquor, Punktat	Hellfeldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)	SOP-LA-MI0027 / V1	2



## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

Dermatophyten	Hautmaterial, Nagelmaterial, Kulturmateri	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)	SOP-LA-MI0030 / V1	3 bis 21
Plasmodien (Malaria)	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0009 / V0	1

#### Untersuchungsart:

#### Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Chlamydia trachomatis	Urin, Abstrichmaterial	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0005 / V0	1
Neisseria gonorrhoeae	Urin, Abstrichmaterial	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0005 / V0	1
Mycoplasma genitalium	Urin, Abstrichmaterial	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0005 / V0	1
Trichomonas vaginalis	Urin, Abstrichmaterial	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0005 / V0	1
Mycoplasma pneumoniae	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0019 / V1	1
Streptococcus pneumoniae	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0019 / V1	1
Chlamydia pneumoniae	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0019 / V1	1
Bordetella pertussis	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz- markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0019 / V1	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

Bordatella parapertussis	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0019 / V1	1
Legionella pneumophila	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0019 / V1	1
Haemophilus influenzae	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0019 / V1	1

### Untersuchungsart:

#### Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Plasmodien (Malaria falciparum)	EDTA-Vollblut	mit Hilfe von Reagenzträgern	AAW-LA-HE0009/ V0	1

### Untersuchungsart:

#### Zellfunktionsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Freisetzung von IFN- $\gamma$ nach Stimulation mit Antigenen von <i>M. tuberculosis</i> (Quantiferon-TB Gold Plus)	Lithium-Heparin-Vollblut	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels CLIA	SOP-LA-IM0083 / V0	2

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

### Untersuchungsgebiet: Virologie

#### Untersuchungsart:

#### Chromatographie (Immunchromatographie (IC))

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
RSV-AG (Schnelltest)	Nasopharyngeal-Spülungen und-Aspirate	Immunchromatographie	SOP-LA-IM0045 / V3	±

#### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Anti-HAV (IgG)	Serum, Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0006 / V1	1
Anti-HAV (IgM)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0006 / V1	1
Anti-HBc (IgG + IgM)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0007 / V1	1
Anti-HBc (IgM)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0007 / V1	1
Anti-HBe (Hep.Be-AK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0008 / V1	1
Anti-HBs, quant.	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0009 / V1	1
Anti-HCV (Hep. C-AK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0010 / V1	1
Anti-HEV (IgG+IgM)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0092 / V1	1
CMV-AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0016 / V0	1
CMV-AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0016 / V0	1
EBNA1-IgG	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0060 / V0	1
EBV-VCA-IgG	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0060 / V0	1
EBV-VCA-IgM	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0060 / V0	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01

### Hintergrundliste

HBe-Ag (Hep. Be-Ag)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0025 / V1	1
HBs-Ag (Hep. B Surf. Ag)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0026 / V1	1
HIV-1/2/0 (Ag + AK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0029 / V1	1
Röteln IgG Antikörper	Serum, Plasma	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0044 / V0	1
Röteln IgM Antikörper	Serum, Plasma	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0044 / V0	1
<b>SARS-CoV-2 Ag</b>	<b>Nasen- und Rachenabstrich</b>	<b>Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)</b>	<b>SOP-LA-IM0080 / V1</b>	<b>±</b>
Varizella zoster (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Varizella zoster (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Herpes simplex I + II (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Herpes simplex I + II (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Parvo B19 (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Parvo B19 (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Masern (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Masern (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Mumps (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1
Mumps (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V0	1

## Aktuelle Liste der Prüfverfahren im flexibel akkreditierten Bereich Verfahren ML-14571-01 Hintergrundliste

### Untersuchungsart:

#### Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
Norovirus	Stuhl	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0010 / V0	1
Respiratorische Viren DNA/RNA (Influenza A, Influenza B, Respiratorische-Syncytial-Viren (RSV))	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0014 / V0 SOP-LA-MD0017/V1	1
SARS-CoV-2	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0014 / V0 SOP-LA-MD0017 / V1	1
Adenovirus	Stuhl	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0010 / V0	1
Rotavirus	Stuhl	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0010 / V0	1
Astrovirus	Stuhl	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0010 / V0	1

## Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin/Immunhämatologie

### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Befundrücklauf in Tagen*
ABO-Merkmal	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0001 / V0	1
Rh-Faktor D	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0002 / V0	1
Rh-Formel (CcEe)	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0003 / V0	1
Blutgruppenmerkmal Kell	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0004 / V0	1
Blutgruppenmerkmal Cellano	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0005 / V0	1
Antigennachweis (Le-a, Le-b, Fy-a, Fy-b, Jk-a, Jk-b, P1, M, N, S, s, Kp-a, Kp-b, Lu-a, Lu-b)	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0006 / V1	1
Direkter Coombstest	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0007 / V0	1
Kreuzprobe	Vollblut, EDTA-Vollblut	Partikelagglutination	SOP-LA-IH0008 / V0	1
Antikörpersuchtest	Vollblut, EDTA-Vollblut	Partikelagglutination	SOP-LA-IH0009 / V0	1
Antikörperdifferenzierung	Vollblut, EDTA-Vollblut	Partikelagglutination	SOP-LA-IH0010 / V0	1
Antikörpertiter	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0011 / V0	1

## Untersuchungsgebiet: Humangenetik

### Untersuchungsart:

#### Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Befundrücklauf in Tagen*
HLA-Typisierung Morbus Bechterew, Morbus Reiter (HLA-B*27)	EDTA-Vollblut	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0006 / V1	1
Prothrombin-Mutation (Faktor II)	EDTA-Vollblut	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0015 / V0	1
Faktor-V-Leiden (Faktor V)	EDTA-Vollblut	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0016 / V0	1