

Hinweise zur Kennzeichnung:

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

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Aggregometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Aktivator ADP / Epinephrin	Citratblut	Thrombozytenaggregationstest	SOP-LA-HS0007 / V3	PFA 200
Thrombozytenfunktionstest	Hirudin-Vollblut	Thrombozytenaggregationstest	SOP-LA-HS0009 / V4	Multiplate

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Basophile Leukozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Basophile Leukozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Eosinophile Leukozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Eosinophile Leukozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Erythrozyten	EDTA-Vollblut	Partikelgrößenanalyse, Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Hämatokrit	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Leukozyten	EDTA-Vollblut	Partikelzählung, optisch-elektronisch	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Lymphozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Lymphozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
MCH	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
MCHC	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000



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

MCV	EDTA-Vollblut	Rechenparameter	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Monozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Monozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Neutrophile Leukozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Neutrophile Leukozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Thrombozyten	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Retikulozyten, absolut	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Retikulozyten, relativ	EDTA-Vollblut	Streulichtanalyse	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Chlorid	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
Glucose	Heparin-Vollblut	Amperometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
Kalium	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
Natrium	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
pCO ₂	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
pH	Heparin-Vollblut	Potentiometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
pO ₂	Heparin-Vollblut	Amperometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
Chlorid (Schweißtest)	Schweiß	Coulometrie	SOP-LA-KC0084 / V2	FKGO Chloridmeter CM 20
Chlorid	Serum, Urin	Potentiometrie (ionenselektive Elektrode)	SOP-LA-KC0021 / V2	Cobas c501
Kalium	Serum, Urin	Potentiometrie (ionenselektive Elektrode)	SOP-LA-KC0056 / V2	Cobas c501
Natrium	Serum, Urin	Potentiometrie (ionenselektive Elektrode)	SOP-LA-KC0066 / V2	Cobas c501



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

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V4	Capillarys 3 octa
Beta-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V4	Capillarys 3 octa
Gamma-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V4	Capillarys 3 octa
Alpha 1-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V4	Capillarys 3 octa
Alpha 2-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0073 / V4	Capillarys 3 octa
HbA1c	EDTA-Vollblut	Kapillarelektrophorese	SOP-LA-KC0031 / V3	Capillarys 3 octa

Untersuchungsart:

Koagulometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
APTT	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0002 / V3	CS-2500
APTT, Lupusunempfindlich	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0003 / V2	CS-2500
Quick	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0006 / V3	CS-2500
INR	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0006 / V3	CS-2500
Fibrinogen nach Clauss	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0008 / V3	CS-2500
Faktor VIII	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0011 / V2	CS-2500
APC-Resistenz	Citratplasma	mechanisches Detektionsverfahren	SOP-LA-HS0015 / V2	CS-2500

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
25-OH Vitamin D	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0001 / V2	cobas e601
AFP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0004 / V3	cobas e601

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

Hintergrundliste

CA 125	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0011 / V3	cobas e601
CA 15-3	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0012 / V2	cobas e601
CA 19-9	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0013 / V3	cobas e601
Calcitonin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0015 / V2	cobas e601
Calprotektin	Stuhl	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0024 / V3	Alegria
Calprotektin	Stuhl	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0086 / V1	LIAISON XL
CEA	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0014 / V4	cobas e601
Cortisol	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0017 / V2	cobas e601
Ciclosporin	EDTA-Vollblut	Cloned-Enzyme-Donor-Immunoassay (CEDIA)	SOP-LA-IM0018 / V2	cobas c501
Digitoxin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0031 / V2	cobas e601
Elastase-1	Stuhl	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0087 / V1	LIAISON XL
Oestradiol	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0019 / V2	cobas e601
Folsäure	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0020 / V2	cobas e601
FSH	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0021 / V2	cobas e601
FT3	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0022 / V3	cobas e601
FT4	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0023 / V3	cobas e601
occultes Blut	Stuhl	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA) (Immunologischer Stuhltest (occultes Blut) quantitativ)	SOP-LA-IM0077 / V2	Reader
HCG (alpha- und beta-Kette)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0028 / V2	cobas e601
LH	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0034 / V2	cobas e601
NSE (Neuron-spezifische Enolase)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0036 / V2	cobas e601
NT-proBNP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0037 / V2	cobas e601
Parathormon, intakt	Serum, EDTA-Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0043 / V2	cobas e601
Procalcitonin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0038 / V3	cobas e601
Progesteron	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0039 / V4	cobas e601
Prolactin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0040 / V3	cobas e601
PSA gesamt	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0042 / V2	cobas e601

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

PSA, freies	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0041 / V2	cobas e601
Quantiferon	Lithium-Heparin-Vollblut	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0083 / V1	LIAISON XL
Sexualhormonbindendes Globulin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0047 / V2	cobas e601
Testosteron freies	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	KAW-LA-0013 / V1	cobas e601
Testosteron gesamt	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0049 / V3	cobas e601
TPPA	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0082 / V1	LIAISON XL
Thymidinkinase	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0090 / V1	LIAISON XL
TSH-Rezeptor-Auto-AK (TRAK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0053 / V3	cobas e601
Troponin T hs	Serum, Li-Heparin-Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0054 / V4	cobas e601
TSH, basal	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0055 / V2	cobas e601
Vitamin B12	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0056 / V3	cobas e601

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Blutbild, Differenzierung mikroskopisch	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0004 / V3	Mikroskop Axiostar plus
Retikulozyten, mikroskopisch	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0005 / V2	Mikroskop Axiostar plus
Zelldifferenzierung Liquor	Liquor	Hellfeldmikroskopie, nach Voranreicherung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0011 / V3	Mikroskop Axiostar plus
Zelldifferenzierung Punktat	Punktat	Hellfeldmikroskopie, nach Voranreicherung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0012 / V2	Mikroskop Axiostar plus
Zellzahl / Erythrozyten, Leukozyten (Liquor)	Liquor	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammern	SOP-LA-HE0013 / V2	Mikroskop Primo Star
Zellzahl / Erythrozyten, Leukozyten (Punktat)	Punktat	Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in Zählkammern	SOP-LA-HE0014 / V2	Mikroskop Primo Star
Kristalle	Punktat	Polarisationsmikroskopie	SOP-LA-KC0057 / V2	Mikroskop Axiostar plus
Kammerzählung, Harn	Urin	Hellfeldmikroskopie, Zählung in Zählkammern	SOP-LA-KC0075 / V2	Mikroskop Primo Star
Harnsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung	SOP-LA-KC0081 / V3	Mikroskop Primo Star

Untersuchungsart:

Osmometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	SOP-LA-KC0068 / V2	Osmomat 030

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Blutsenkungsgeschwindigkeit	Citrat-Vollblut	Blutkörperchensenkungs-geschwindigkeit	SOP-LA-HE0003 / V4	entfällt

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0004 / V4	Cobas c501
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0005 / V2	Cobas c501
Amphetamine	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0006 / V4	Cobas c501
Amylase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0007 / V3	Cobas c501
Antithrombin III	Citratplasma	VIS-Photometrie	SOP-LA-HS0001 / V3	CS-2500
Barbiturate	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0009 / V3	Cobas c501
Benzodiazepine	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0010 / V2	Cobas c501
Bilirubin, direkt	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0012 / V2	Cobas c501
Bilirubin, gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0013 / V2	Cobas c501
Bilirubin, indirekt	Serum	Rechenparameter	SOP-LA-KC0014 / V2	
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-HE0001 / V3	Sysmex XN-1000
Carboxyhämoglobin	EDTA-Vollblut, Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
Hb	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
Met-Hb	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
O2-Hb	Heparin-Vollblut	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0016 / V3	RAPIDPoint 500
Calcium	Serum, Urin	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0017 / V4	Cobas c501



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

Cannabinoide	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0018 / V2	Cobas c501
--------------	------	-----------------	--------------------	------------



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

Carbamazepin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0019 / V3	Cobas c501
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0022 / V3	Cobas c501
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0023 / V3	Cobas c501
CK	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0024 / V3	Cobas c501
CKMB	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0025 / V3	Cobas c501
Cocain	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0026 / V2	Cobas c501
Eisen, gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0034 / V3	Cobas c501
Ethanol	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0035 / V3	Cobas c501
Freies Hämoglobin	Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0039 / V3	Cobas c501
Gamma-GT	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0040 / V3	Cobas c501
Gentamycin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0041 / V3	Cobas c501
Gesamteiweiß	Serum, Punktat	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0042 / V3	Cobas c501
GLDH	Serum	UV- / VIS-Spektrometrie	SOP-LA-KC0044 / V2	Cobas c501
Glucose	Serum, Na-Fluorid-Plasma, Na-Fluorid-Citrat-Plasma, Hämolytat, Urin, Liquor	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0045 / V3	Cobas c501
GOT/ASAT	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0046 / V2	Cobas c501
GPT/ALAT	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0047 / V2	Cobas c501
Harnsäure	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0049 / V3	Cobas c501
Harnstoff	Serum, Urin	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0050 / V2	Cobas c501
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0052 / V3	Cobas c501
Kreatinin	Serum, Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0030 / V3	Cobas c501
Lactat	Na-Fluorid-Plasma, Liquor	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0058 / V2	Cobas c501
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0062 / V2	Cobas c501
LDH	Serum	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0059 / V2	Cobas c501
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0060 / V3	Cobas c501
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0061 / V2	Cobas c501
Magnesium	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0063 / V2	Cobas c501
Methotrexat (MTX)	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0091 / V1	Cobas c501
Opiate	Urin	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0067 / V2	Cobas c501
Phenobarbital	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0087 / V1	Cobas c501
Phenytoin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0069 / V3	Cobas c501
Phosphor anorganisch	Serum, Urin	UV-Photometrie	SOP-LA-KC0070 / V2	Cobas c501
Protein C	Citratplasma	VIS-Photometrie	SOP-LA-HS0013 / V3	CS-2500
Theophyllin	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0076 / V3	Cobas c501

Transferrin Rezeptor, löslich	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0078 / V3	Cobas c501
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0079 / V2	Cobas c501
Valproinsäure	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0082 / V2	Cobas c501
Vancomycin	Serum	UV- / VIS-Photometrie	SOP-LA-KC0083 / V3	Cobas c501

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
D-Dimer	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0004 / V3	CS-2500
Von Willebrand Faktor Antigen	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0010 / V2	CS-2500
Protein S	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0014 / V2	CS-2500
Von Willebrand Faktor Aktivität	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0012 / V2	CS-2500
Faktor-Xa-Hemmung (LMW)	Citratplasma	Immunturbidimetrie	SOP-LA-HS0005 / V3	CS-2500
Albumin	Urin	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0003 / V2	Cobas c501
Beta 2-Mikroglobulin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0011 / V3	Cobas c501
Complement C3	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0027 / V2	Cobas c501
Complement C4	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0028 / V2	Cobas c501
C-reaktives Protein	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0029 / V2	Cobas c501
Cystatin C	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0089 / V1	Cobas c501
Ferritin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0036 / V3	Cobas c501
Haptoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0048 / V2	Cobas c501
Lipoprotein (a)	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0086 / V1	Cobas c501
Myoglobin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0065 / V3	Cobas c501
Rheumafaktoren	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0072 / V3	Cobas c501
Transferrin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0077 / V2	Cobas c501
Transferrinsättigung	Serum	Rechenparameter	SOP-LA-KC0077 ADO01 / V1	
Antistreptolysin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0008 / V3	Cobas c501
Gesamteiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	SOP-LA-KC0043 / V2	Cobas c501

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Bilirubin	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Erythrozyten	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Gesamteiweiß	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Glucose	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Hämoglobin	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Ketone	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Leukozyten	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Nitrit	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
pH-Wert	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601
Urobilinogen	Urin	Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601

Untersuchungsart:

Chromatographie (Refraktometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Spez. Gewicht	Urin	Refraktometrie	SOP-LA-KC0085 / V2	cobas u 601

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
M-Protein, Paraproteine, monoklonale Immunglobuline	Serum	Kapillarelektrophorese (Immundefixation)	SOP-LA-IM0076 / V3	Capillarys 3 octa

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
AAK gegen Schilddrüsenmikrosomen	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0002 / V3	cobas e601
AAK gegen Thyreoglobulin	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0003 / V2	cobas e601
AAK gegen GBM	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0046 / 3	Alegria
AAK gegen MPO	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0046 / V3	Alegria
AAK gegen PR3	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0046 / V3	Alegria
Anti-ENA Profil (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0070 / V2	Analyzer I
Allergiespezifisches IgE	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA), REAST	SOP-LA-IM0067 / V2	Reader (AllergO-Win)
Allergiespezifisches IgE - Profildiagnostik	Serum	Immunoblot	SOP-LA-IM0068 / V3	EUROLineScan
Anti-CCP	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0005 / V3	cobas e601
Beta-2 Glycoprotein 1 AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0064 / V2	Analyzer I



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

Beta-2 Glycoprotein 1 AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0064 / V2	Analyzer I
--------------------------------	-------	------------------------------------------	--------------------	------------

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

dsDNA-AK	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0071 / V2	Analyzer I
IgE, gesamt	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0030 / V2	cobas e601
Interleukin-6	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0035 / V2	cobas e601
Cardiolipin AAK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0065 / V2	Analyzer I
Cardiolipin AAK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0065 / V2	Analyzer I
Gewebstransglutaminase AK (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0063 / V2	Analyzer I
Gewebstransglutaminase AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0063 / V2	Analyzer I
Leber - AAK Diagnostik (Blot) (AMA-M2, M2-3E, LKM-1, LC-1, SLA/LP)	Serum	Immunoblot	SOP-LA-IM0073 / V3	EUROLineScan
Gliadin AK (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0062 / V2	Analyzer I
Gliadin AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0062 / V2	Analyzer I

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
AAK gegen Zellkerne (ANA)	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0069 / V3	IF Sprinter EUROStar III Plus
AAK gegen Mitochondrien / AMA	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0072 / V3	IF Sprinter EUROStar III Plus
AAK gegen glatte Muskulatur / ASMA	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0072 / V3	IF Sprinter EUROStar III Plus
AAK gegen Granulozyten (pANCA / cANCA)	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0074 / V3	IF Sprinter EUROStar III Plus
AAK gegen Aktin	Serum	indirekte Immunfluoreszenzmikroskopie	SOP-LA-IM0075 / V2	IF Sprinter EUROStar III Plus



Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Freie Leichtketten, Kappa	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0037 / V3	Cobas c501
Frei Leichtketten, Lambda	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0038 / V4	Cobas c501
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0053 / V4	Cobas c501
IgG	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0054 / V2	Cobas c501
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0055 / V2	Cobas c501
Rheumafaktoren	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-LA-KC0072 / V3	Cobas c501

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Staphylococcus aureus	Kulturmaterial	Partikelagglutinationstest	SOP-LA-MI0034 / V2	entfällt
Salmonella spp.	Kulturmaterial	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V3	entfällt
Shigella spp.	Kulturmaterial	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V3	entfällt
Yersinia spp	Kulturmaterial	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V3	entfällt
E. coli	Kulturmaterial	Gruber-Agglutination	SOP-LA-MI0016 / V3	entfällt
TPPA	Serum	Partikelagglutinationstest	SOP-LA-IM0051 / V2	entfällt



Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Legionellen-Ag (Schnelltest)	Urin	Immunchromatographie	SOP-LA-IM0033 / V3	entfällt
PBP2a von methicillinresistenten Staphylococcus aureus	Kulturmaterial	Immunchromatographie	SOP-LA-MI0041 / V2	entfällt
Streptococcus pneumoniae-Ag (Schnelltest)	Urin	Immunchromatographie	SOP-LA-IM0048 / V3	entfällt
Clostridium difficile Toxin A_B	Stuhl	Immunchromatographie	SOP-LA-MI0008 / V3	entfällt

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Parasiten, Pilzen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
obligat anaerobe Bakterien	Blutkultur, Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0040 / V3	entfällt
Enterobacterales	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test), phänotypischer Funktionstest (MHT)	SOP-LA-MI0024 / V4 SOP-LA-MI0026 / V4 SOP-LA-MI0040 / V3 SOP-LA-MI0022 / V2	entfällt Vitek entfällt entfällt
Pseudomonas spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0024 / V4 SOP-LA-MI0026 / V4 SOP-LA-MI0040 / V3 SOP-LA-MI0022 / V2	entfällt Vitek entfällt entfällt
anspruchslose, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen (Stenotrophomonas maltophilia, Acinetobacter spp.)	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point-vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test), phänotypischer Funktionstest (MHT)	SOP-LA-MI0024 / V4 SOP-LA-MI0026 / V4 SOP-LA-MI0040 / V3 SOP-LA-MI0022 / V2	entfällt Vitek entfällt entfällt

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

Staphylococcus spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point- vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0024 / V4 SOP-LA-MI0026 / V4 SOP-LA-MI0040 / V3	entfällt Vitek entfällt
Enterococcus spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point- vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0024 / V4 SOP-LA-MI0026 / V4 SOP-LA-MI0040 / V3	entfällt Vitek entfällt
Streptococcus spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point- vollmechanisiert, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0024 / V4 SOP-LA-MI0026 / V4 SOP-LA-MI0040 / V3	entfällt Vitek entfällt
Haemophilus influenzae	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest	SOP-LA-MI0024 / V3	entfällt
Pasteurella multocida	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point- vollmechanisiert	SOP-LA-MI0024 / V3 SOP-LA-MI0026/ V4	entfällt Vitek
Neisseria gonorrhoeae	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0024 / V3 SOP-LA-MI0040/ V3	entfällt
Neisseria meningitidis	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest, trägergebundener Gradienten-diffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0024 / V3 SOP-LA-MI0040/ V3	entfällt
Helicobacter pylori	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest	SOP-LA-MI0024 / V3	entfällt
Moraxella catarrhalis	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest	SOP-LA-MI0024 / V3	entfällt
Campylobacter coli	Blutkultur, Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0040 / V3	entfällt
Campylobacter jejuni	Blutkultur, Kulturmaterial	trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	SOP-LA-MI0040 / V3	entfällt
Corynebacterium spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Agardiffusionstest	SOP-LA-MI0024 / V3	entfällt
Candida spp.	Blutkultur, Kulturmaterial	Mikrodilutionsverfahren	SOP-LA-MI0042 / V1	entfällt
Cryptococcus neoformans	Blutkultur, Kulturmaterial	Mikrodilutionsverfahren	SOP-LA-MI0042 / V1	entfällt

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
-------------------	--------------------------------	----------------------	-------------------	-------



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

obligat anaerobe Bakterien (Bacteroides spp., Clostridium spp., Peptostreptococcaceae, etc.)	Kulturmateriail	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt Vitek
----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------	------------------------------------------------------------	------------------------------------------	-------------------

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

Enterobacterales	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -einfach -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V3 SOP-LA-MI0006 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt entfällt Vitek
Pseudomonas und andere anspruchslöse, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt Vitek
Micrococcaceae	Kulturmaterial	biochemisch -einfach -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt Vitek
Staphylococcus spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt Vitek
Enterococcus spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0035 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt entfällt Vitek
Streptococcus spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0035 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt entfällt Vitek
Haemophilus spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0002 / V3 SOP-LA-MI0033 / V2 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt entfällt Vitek
Pasteurella spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0002 / V3 SOP-LA-MI0026 / V2	entfällt entfällt Vitek
Neisseria spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0002 / V3 SOP-LA-MI0026 / V2	entfällt entfällt Vitek

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

Moraxella spp.	Kulturmateriale	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0026 / V4	Vitek
Corynebacterium spp.	Kulturmateriale	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt Vitek
Bacillus spp.	Kulturmateriale	biochemisch -orientierend	SOP-LA-MI0026 / V4	Vitek
Hefepilze	Kulturmateriale	biochemisch -einfach -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0026 / V4	Vitek
grampositive Stäbchen (Nocardia, Actinomyces)	Kulturmateriale	biochemisch -orientierend -aufwändig (automatisiert)	SOP-LA-MI0001 / V3 SOP-LA-MI0002 / V3 SOP-LA-MI0026 / V4	entfällt entfällt Vitek

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
aerobe und anaerobe Bakterien (Bacteroides spp., Clostridium spp., Peptostreptococcaceae, etc.)	Abszess- und Wundabstriche, Liquor, Punktat, Stuhl, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in anaerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0020 / V3 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Enterobacterales	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4	Bact/ Alert 3d entfällt



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

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 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Micrococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
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 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Micrococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
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 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt



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

Enterococcus spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Streptococcus spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Haemophilus spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Ejakulat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Pasteurella spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Ejakulat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Neisseria spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Moraxella spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Blutkultur	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Corynebacterium spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Campylobacter spp.	Blutkultur, Stuhl	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in mikroaerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V3 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt

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

Bacillus spp.	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
obligat aerobe grampositive Stäbchen (Nocardia, Actinomyces)	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Blutkultur, BAL	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt
Gardnerella vaginalis	Urogenitalabstriche	spezifische Kulturverfahren in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	entfällt
Hefepilze	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor, Punktat, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur, Stuhl, BAL, Muttermilch, Magensaft, Gewebe	Blutkulturverfahren teilmechanisiert, spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre	SOP-LA-MI0014 / V3 SOP-LA-MI0017 / V4 SOP-LA-MI0018 / V4 SOP-LA-MI0019 / V4 SOP-LA-MI0025 / V3	Bact/ Alert 3d entfällt

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Giardia lamblia	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	SOP-LA-MI0011 / V2	Reader
Clostridium difficile GDH A / B	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	SOP-LA-MI0037 / V1	Reader
Helicobacter pylori	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	SOP-LA-MI0013 / V2	Reader
Borrelien-AK (IgG)	Serum	Immunoblot	SOP-LA-IM0066 / V3	EUROLineScan
Borrelien-AK (IgM)	Serum	Immunoblot	SOP-LA-IM0066 / V3	EUROLineScan
Borrelien-AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0057 / V2	Analyzer I
Borrelien-AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0057 / V2	Analyzer I
Chlamydia pneumoniae AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0058 / V2	Analyzer I
Chlamydia pneumoniae AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0058 / V2	Analyzer I
Chlamydia trachomatis AK (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0059 / V2	Analyzer I

Chlamydia trachomatis AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0059 / V2	Analyzer I
Toxoplasmose-AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0052 / V2	Analyzer I
Toxoplasmose-AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0052 / V2	Analyzer I
Mykoplasma pneumoniae (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Mykoplasma pneumoniae (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Bordetella pertussis (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Bordetella pertussis (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Yersinien (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Yersinien (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Bakterien und Pilze	Abstriche, Sekrete, Liquor, Punktat, BAL, Kulturmaterial, Blutkultur	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen) Fluoreszenzmikroskopie (direkte Fluoreszenzmikroskopie mittels Fluorochromen)	SOP-LA-MI0027 / V3	Mikroskope: Axiostar plus Primo Star PRIMOStar III Plus
Parasiten	Stuhl, Urin, Würmer, Tesafilmpräparat (Objektträger mit Klebestreifen)	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung / nach Anfärbung mittels Farbstoffen)	SOP-LA-MI0027 / V3	Mikroskope: Axiostar plus Primo Star
Cryptococcus neoformans	Liquor, Punktat	Hellfeldmikroskopie (nach Anfärbung mittels Farbstoffen)	SOP-LA-MI0027 / V3	Mikroskope: Axiostar plus Primo Star
Dermatophyten	Hautmaterial, Nagelmaterial, Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie (ohne Anfärbung)	SOP-LA-MI0030 / V3	Mikroskope: Axiostar plus Primo Star
Plasmodien (Malaria)	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-LA-HE0009 / V2	Mikroskop Axiostar plus



Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Chlamydia trachomatis	Urin, Abstrichmaterial	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0005 / V1	Nimbus BIO-RAD CFX96 real-time PCR
Neisseria gonorrhoeae	Urin, Abstrichmaterial	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0005 / V1	Nimbus BIO-RAD CFX96 real-time PCR

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Plasmodien (Malaria falciparum)	EDTA-Vollblut	mit Hilfe von Reagenzträgern	AAW-LA-HE0009/ V2	entfällt

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
RSV-AG (Schnelltest)	Nasopharyngeal-Spülungen und -Aspirate	Immunchromatographie	SOP-LA-IM0045 / V3	entfällt

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Anti-HAV (IgG)	Serum, Plasma	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0006 / V5	cobas e601
Anti-HAV (IgM)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0006 / V5	cobas e601
Anti-HBc (IgG + IgM)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0007 / V4	cobas e601
Anti-HBc (IgM)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0007 / V4	cobas e601
Anti-HBe (Hep.Be-AK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0008 / V3	cobas e601
Anti-HBs, quant.	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0009 / V4	cobas e601
Anti-HCV (Hep. C-AK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0010 / V3	cobas e601
CMV-AK (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0016 / V2	Analyzer I
CMV-AK (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0016 / V2	Analyzer I
EBNA1-IgG	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0060 / V2	Analyzer I
EBV-VCA-IgG	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0060 / V2	Analyzer I
EBV-VCA-IgM	Serum	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0060 / V2	Analyzer I
HBe-Ag (Hep. Be-Ag)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0025 / V2	cobas e601
HBs-Ag (Hep. B Surf. Ag)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0026 / V3	cobas e601
HIV-1/2/0 (Ag + AK)	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0029 / V3	cobas e601
Röteln IgG Antikörper	Serum, Plasma	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0044 / V2	Analyzer I
Röteln IgM Antikörper	Serum, Plasma	Enzyme-Linked-Immunosorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0044 / V2	Analyzer I
SARS-CoV-2 IgG gesamt	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0079 / V3	cobas e601
SARS-CoV-2 IgGA	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0078 / V1	LIAISON XL
SARS-CoV-2 IgG	Serum	Elektrochemilumineszenz-Immunoassay (ECLIA)	SOP-LA-IM0078 / V1	LIAISON XL
SARS-CoV-2 Ag	Nasen- und Rachenabstrich	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0080 / V1	LIAISON XL
SARS-CoC-2-Neutralisierende Antikörper (IgG)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0081 / V1	LIAISON XL
TPPA (<i>Treponema pallidum</i>)	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay (CLIA)	SOP-LA-IM0082 / V1	LIAISON XL



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

Varizella zoster (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Varizella zoster (IgA)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Herpes simplex I + II (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Herpes simplex I + II (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Parvo B19 (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Parvo B19 (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Masern (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Masern (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Mumps (IgG)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Mumps (IgM)	Serum	Enzyme-Linked-Immunsorbent-Assay (ELISA)	SOP-LA-IM0027 / V3	Alegria
Rotavirus Antigen	Stuhl	Enzymimmunoassay (EIA)	SOP-LA-MI0009 / V2	Reader

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
Norovirus	Stuhl	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenzmarkierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0001 / V1	QIAcube BIO-RAD CFX96 real-time PCR
Respiratorische Viren DNA/RNA (Influenza A, Influenza B, Respiratorische-Syncytial-Viren (RSV))	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenzmarkierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0002 / V1	QIAcube BIO-RAD CFX96 real-time PCR Nimbus
SARS-CoV-2	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenzmarkierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0003 / V1	QIAcube BIO-RAD CFX96 real-time PCR Nimbus
SARS-CoV-2	Nasen- und Rachenabstrich, BAL, Sputum	Sequenzspezifische Detektion der Amplifikationsprodukte mittels Fluoreszenzmarkierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SOP-LA-MD0013 / V1	Vita-PCR

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin/Immunhämatologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
ABO-Merkmal	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0001 / V3	Erytra Eflexis
Rh-Faktor D	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0002 / V6	Erytra Eflexis
Rh-Formel (CcEe)	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0003 / V4	Erytra Eflexis
Blutgruppenmerkmal Kell	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0004 / V3	Erytra Eflexis
Blutgruppenmerkmal Cellano	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0005 / V3	Erytra Eflexis
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 / V2	Erytra Eflexis
Direkter Coombstest	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0007 / V2	Erytra Eflexis
Kreuzprobe	Vollblut, EDTA-Vollblut	Partikelagglutination	SOP-LA-IH0008 / V2	Erytra Eflexis
Antikörpersuchtest	Vollblut, EDTA-Vollblut	Partikelagglutination	SOP-LA-IH0009 / V3	Erytra Eflexis
Antikörperdifferenzierung	Vollblut, EDTA-Vollblut	Partikelagglutination	SOP-LA-IH0010 / V2	Erytra Eflexis
Antikörpertiter	Vollblut, EDTA-Vollblut	Hämagglutination, Partikelagglutination	SOP-LA-IH0011 / V2	

Untersuchungsgebiet: Humangenetik

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät
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	QIAcube BIO-RAD CFX96 real-time PCR