



MVZ Gemeinschaftslabor Suhl

Dr. Siegmund & Kollegen

Aktuelle Liste der akkreditierten Untersuchungsverfahren; Stand 09.09.2022

Akkreditierungsurkunde D-ML-18582-01-00

MVZ Gemeinschaftslabor Suhl Dr. Siegmund & Kollegen GbR

Albert-Schweitzer-Str. 4, 98527 Suhl

Aktuelle Liste der akkreditierten Untersuchungsverfahren; Stand 09.09.2022

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin



Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart

Durchflusszytometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Leukozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Hämatokrit	EDTA-Blut	Impulshöhensummierung	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Erythrozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessung	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Thrombozyten	EDTA-Blut	Widerstandsmessung	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Thrombozyten	Citratvollblut	Widerstandsmessung	KC.10.SA.805xx	03	XN-1000	ja
Neutrophile	EDTA-Blut	Widerstandsmessung	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Basophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Eosinophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Reticulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
MCH	EDTA-Blut	Berechnet	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
MCV	EDTA-Blut	Berechnet	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
MCHC	EDTA-Blut	Berechnet	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
MPV	EDTA-Blut	Berechnet	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
IPV	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.803.xx	03	XN-1000	ja
Leukozyten	Liquor, Punktat	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.807.xx	01	XN-1000	ja
Erythrozyten	Punktat	Durchflusszytometrie	KC.10.SA.807.xx	01	XN-1000	ja



Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Chlorid	Serum, Urin	Potentiometrie (ISE)	KC.10.SA.040.xx	05	Cobas Pro ISE	ja
Kalium	Serum, Urin, Sammelurin	Potentiometrie (ISE)	KC.10.SA.082.xx	04	Cobas Pro ISE	ja
Natrium	Serum, Urin, Sammelurin	Potentiometrie (ISE)	KC.10.SA.092.xx	04	Cobas Pro ISE	ja
O2-Partialdruck	Heparinblut	Amperometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
CO2-Partialdruck	Heparinblut	Potentiometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
pH-Wert	Heparinblut	Potentiometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Kalium	Heparinblut	Potentiometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Natrium	Heparinblut	Potentiometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Calcium	Heparinblut	Potentiometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Glucose	Heparinblut	Amperometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Lactat	Heparinblut	Amperometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja



Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
CDT	Serum	Kapillarelektrophorese	KC.10.SA.037.xx	02	Minicap Sebia	ja
Eiweißelektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	KC.10.SA.103.xx	03	Capillarys	ja
Paraproteine	Serum / Urin	Immunfixationselektrophor	KC.10.SA.051.xx	04	Hydrasays	ja

Untersuchungsart:

Koagulometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Antithrombin 3	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.603.xx	02	ACL-TOP	ja
Faktor V	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.604.xx	02	ACL-TOP	ja
Faktor VIII Aktivität	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.605.xx	02	ACL-TOP	ja
Thrombinzeit	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.607.xx	02	ACL-TOP	ja
Faktor VIII Inhibitor	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.609.xx	01	ACL-TOP	ja
abgeleitetes Fibrinogen	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.610.xx	02	ACL-TOP	ja
Fibrinogen nach Clauss	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.611.xx	02	ACL-TOP	ja
Lupus Antikoagulans	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.613.xx	03	ACL-TOP	ja
Faktor V Leiden	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.614.xx	04	ACL-TOP	ja
Quick	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.617.xx	02	ACL-TOP	ja
INR	Citratplasma	berechnet	KC.10.SA.617.xx	02	ACL-TOP	ja
aktivierte partielle TPZ	Citratplasma	Koagulometrie	KC.10.SA.619.xx	02	ACL-TOP	ja

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
ECP	Serum	Fluoreszenzspektrometrie	IS.10.SA.113.xx	01	Immunocap 250	ja



spezifisches IgE gegen eine Vielzahl von Gruppen- und Einzelallergenen	Serum	Fluoreszenzspektrometrie	IS.10.SA.112.xx	01	Immucap 250	ja
Aldosteron	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.103.xx	04	Liaison XL	ja
S100	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.053.xx	05	Liaison XL	ja
25-OH-Vitamin D	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.054.xx	04	Liaison XL	ja
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	IS.10.SA.094.xx	05	Liaison XL	ja
pankreatische Elastase	Stuhl	EIA	IS.10.SA.018.xx	04	EtiMax 3000	ja
Calcitonin	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.104.xx	04	Cobas 6000	ja
1,25-OH-Vitamin D	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.110.xx	03	Liaison XL	ja
Calprotectin	Stuhl	EIA	IS.10.SA.115.xx	03	Liaison XL	ja
Hämoglobin im Stuhl	Stuhl	CLIA	KC.10.SA.149.xx	01	OC Sensor iO	ja
AFP (alpha1-Fetoprotein)	Serum	ECLIA	KC.10.SA.006.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Vitamin B12	Serum	ECLIA	KC.10.SA.020.xx	05	Cobas Pro e801	ja
Parathormon	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	KC.10.SA.021.xx	05	Cobas Pro e801	ja
N-terminales pro BNP	Serum	ECLIA	KC.10.SA.027.xx	03	Cobas Pro e801	ja
CA 125	Serum	ECLIA	KC.10.SA.028.xx	04	Cobas Pro e801	ja
CA 15-3	Serum	ECLIA	KC.10.SA.029.xx	03	Cobas Pro e801	ja
CA 19-9	Serum	ECLIA	KC.10.SA.030.xx	03	Cobas Pro e801	ja
CA 72-4	Serum	ECLIA	KC.10.SA.033.xx	03	Cobas Pro e801	ja
CCP Antikörper	Serum	ECLIA	KC.10.SA.036.xx	03	Cobas Pro e801	ja
CEA	Serum	ECLIA	KC.10.SA.038.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Cortisol	Serum	ECLIA	KC.10.SA.043.xx	05	Cobas 6000 e601	ja
CYFRA 21-1	Serum	ECLIA	KC.10.SA.047.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Digitoxin	Serum	ECLIA	KC.10.SA.050.xx	04	Cobas Pro e801	ja
Folsäure	Serum	ECLIA	KC.10.SA.059.xx	04	Cobas Pro e801	ja
FT3	Serum	ECLIA	KC.10.SA.060.xx	03	Cobas Pro e801	ja
FT4	Serum	ECLIA	KC.10.SA.061.xx	04	Cobas Pro e801	ja
intaktes HCG+β	Serum	ECLIA	KC.10.SA.071.xx	03	Cobas Pro e801	ja
IgE	Serum	ECLIA	KC.10.SA.076.xx	04	Cobas Pro e801	ja



Myoglobin	Serum	ECLIA	KC.10.SA.091.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Neuronen-spezifische Enolase	Serum	ECLIA	KC.10.SA.093.xx	04	Cobas Pro e801	ja
Procalcitonin (PCT)	Serum	ECLIA	KC.10.SA.096.xx	04	Cobas Pro e801	ja
gesamt PSA und freies PSA	Serum	ECLIA	KC.10.SA.101.xx	04	Cobas Pro e801	ja
Testosteron	Serum	ECLIA	KC.10.SA.107.xx	03	Cobas 6000 e601	ja
Troponin T	Serum	ECLIA	KC.10.SA.112.xx	06	Cobas Pro e801	ja
TSH	Serum	ECLIA	KC.10.SA.113.xx	04	Cobas Pro e801	ja
C-Peptid	Serum	ECLIA	KC.10.SA.118.xx	03	Cobas 6000 e601	ja
Estradiol	Serum	ECLIA	KC.10.SA.119.xx	04	Cobas 6000 e601	ja
FSH	Serum	ECLIA	KC.10.SA.120.xx	02	Cobas 6000 e601	ja
IL6	Serum	ECLIA	KC.10.SA.121.xx	04	Cobas 6000 e601	ja
Insulin	Serum	ECLIA	KC.10.SA.122.xx	03	Cobas Pro e801	ja
LH	Serum	ECLIA	KC.10.SA.123.xx	02	Cobas 6000 e601	ja
Progesteron	Serum	ECLIA	KC.10.SA.124.xx	04	Cobas 6000 e601	ja
Prolaktin	Serum	ECLIA	KC.10.SA.125.xx	03	Cobas 6000 e601	ja
Anti-TSHR (TRAK)	Serum	ECLIA	KC.10.SA.137.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Anti-TG (TAK)	Serum	ECLIA	KC.10.SA.138.xx	02	Cobas Pro e801	ja
Anti-TPO (TMAK)	Serum	ECLIA	KC.10.SA.139.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	KC.10.SA.140.xx	05	Cobas 6000 e601	ja
DHEA-S	Serum	ECLIA	KC.10.SA.143.xx	02	Cobas 6000 e601	ja
SHBG	Serum	ECLIA	KC.10.SA.144.xx	02	Cobas 6000 e601	ja
SquamousCellCarcinoma-AG (SCC)	Serum	ECLIA	KC.10.SA.145.xx	02	Cobas 6000 e601	ja
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	KC.10.SA.147.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Digoxin	Serum	ECLIA	KC.10.SA.049.xx	02	Cobas 6000 c501	ja
Covid 19S AK	Serum	ECLIA	KC.10.SA.151.xx	01	Cobas 6000 e601	ja
Androstendion	Serum	ECLIA	KC.10.SA.152.xx	01	Cobas 6000 e601	ja
Calcitonin	Serum, Plasma	ECLIA	KC.10.SA.153.xx	01	Cobas 6000 e601	ja



Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Urinsediment	Urin	Mikroskopie o. Anfärbung	KC.10.SA.104.xx	05	Mikroskop/IQ200	
Dysmorphie Erythrozyten	Urin	Phasenkontrast	KC.10.SA.142.xx	03	Phasenkontrastmikroskop	
Mikroskopische Blutbilddifferenzierung	EDTA-Blut, Kapillarblut	Hellfeldmikroskopie nach Pappenheimfärbung	KC.10.SA.801.xx	03	Mikroskop	
Mikroskopische Liquordifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Pappenheimfärbung	KC.10.SA.802.xx	02	Mikroskop	

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Amphetamine	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Kokain	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Cannabinoide	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Benzodiazepine	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Tricyclische Antidepressiva	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Barbiturate	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Opiate	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Methadon	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
MDMA	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Oxycodon	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja
Phencyclidin	Urin	Schnelltest	KC.10.SA.055.xx	05	manuell	ja



Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Blutsenkungsgeschwindigkeit	EDTA-Blut	Sedimentationsuntersuchun	KC.10.SA.148.xx	01	VesMaticCube30	ja

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Angiotensin Converting Enzym (ACE)	Serum	Photometrie	KC.10.SA.005.xx	02	Cobas Pro c503	ja
Alanin-Aminotransferase (ALAT)	Serum	Photometrie	KC.10.SA.007.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Albumin	Serum	Photometrie	KC.10.SA.009.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Ethanol	Serum	Photometrie	KC.10.SA.010.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Ammoniak	EDTA-Plasma	Photometrie	KC.10.SA.012.xx	05	Cobas Pro c503	ja
Amylase (gesamt)	Serum	Photometrie	KC.10.SA.013.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Alkalische Phosphatase	Serum	Photometrie	KC.10.SA.017.xx	04	Cobas Pro c503	ja
ASAT	Serum	Photometrie	KC.10.SA.018.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie	KC.10.SA.022.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Bilirubin gesamt	Serum	Photometrie	KC.10.SA.023.xx	04	Cobas Pro c503	ja



Calcium	Serum, Urin, Sammelurin	Photometrie	KC.10.SA.034.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Carbamazepin	Serum	KIMS	KC.10.SA.035.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Cholinesterase	Serum	Photometrie	KC.10.SA.039.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Cholesterin	Serum	Photometrie	KC.10.SA.041.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Creatinkinase	Serum	Photometrie	KC.10.SA.042.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Creatinin	Serum, Urin	Photometrie	KC.10.SA.044.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Eisen	Serum	Photometrie	KC.10.SA.057.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Gentamycin	Serum	KIMS	KC.10.SA.062.xx	03	Cobas 6000 c501	ja
Gamma-GT	Serum	Photometrie	KC.10.SA.063.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Glucose	Serum, Plasma, kapilläres	Photometrie	KC.10.SA.064.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Harnsäure	Serum, Urin	Photometrie	KC.10.SA.066.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Harnstoff	Serum, Urin	Photometrie	KC.10.SA.067.xx	03	Cobas Pro c503	ja
HBDH	Serum	Photometrie	KC.10.SA.069.xx	02	Cobas 6000 c501	ja
HDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	KC.10.SA.072.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Lactat	Fluorid-Plasma, Liquor	Photometrie	KC.10.SA.084xx	04	Cobas Pro c503	ja
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum	Photometrie	KC.10.SA.085xx	03	Cobas Pro c503	ja
LDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	KC.10.SA.086.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Lithium	Serum	Photometrie	KC.10.SA.087.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Lipase	Serum	Photometrie	KC.10.SA.088.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Magnesium	Serum, Urin	Photometrie	KC.10.SA.090.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Paracetamol	Serum	Photometrie	KC.10.SA.095.xx	03	Cobas 6000 c501	ja
Phenobarbital	Serum	KIMS	KC.10.SA.097.xx	02	Cobas 6000 c501	ja
Phosphat	Serum, Urin, Sammelurin	Photometrie	KC.10.SA.098.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Phenytoin	Serum	KIMS	KC.10.SA.099.xx	02	Cobas 6000 c501	ja
Triglyceride	Serum	Photometrie	KC.10.SA.108.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Theophyllin	Serum	KIMS	KC.10.SA.109.xx	02	Cobas 6000 c501	ja
Gesamtprotein	Serum	Photometrie	KC.10.SA.110.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Valproinsäure	Serum	Photometrie	KC.10.SA.114.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Vancomycin	Serum	Photometrie	KC.10.SA.115.xx	05	Cobas Pro c503	ja



CKMB	Serum	Photometrie	KC.10.SA.117.xx	05	Cobas Pro c503	ja
Cyclosporin	EDTA-Blut	KIMS	KC.10.SA.046.xx	06	Cobas 6000 e601	ja
Tacrolimus	EDTA-Blut	KIMS	KC.10.SA.106.xx	05	Cobas 6000 e601	ja
Glucose, Dichte, pH-Wert, Blut,	Urin	Teststreifen	KC.10.SA.105.xx	04	Cobas u 411/Velocity	ja
Anti-Faktor 10a	Citratplasma	chromogen	KC.10.SA.601.xx	03	ACL-TOP	ja
Protein C	Citratplasma	chromogen	KC.10.SA.615.xx	03	ACL-TOP	ja
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie	KC.10.SA.803xx	03	XN-1000	ja
tHb	Heparinblut, EDTA-Blut	Photometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Sauerstoffsättigung	Heparinblut, EDTA-Blut	Photometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Hämoglobinderivate	Heparinblut, EDTA-Blut	Photometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja
Bilirubin	Heparinblut	Photometrie	KC.10.SA.127.xx	02	Cobas b221 / ABL90	ja



Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Alpha-1-Antitrypsin	Serum	Turbidimetrie	KC.10.SA.004.xx	03	Optilite	ja
CRP	Serum	immunologischer	KC.10.SA.045.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Ferritin	Serum	immunologischer	KC.10.SA.058.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Haptoglobin	Serum	immunologischer	KC.10.SA.065.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Hämoglobin A1c	EDTA-Blut, Kapillarblut-	immunologischer	KC.10.SA.068.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Lipoprotein A	Serum	immunologischer	KC.10.SA.089.xx	04	Cobas 6000 c501	ja
Gesamtprotein	Urin, Liquor	Turbidimetrie	KC.10.SA.100.xx	04	Cobas Pro c503	ja
Transferin	Serum	immunologischer	KC.10.SA.111.xx	03	Cobas Pro c503	ja
Coeruloplasmin	Serum	immunologischer	KC.10.SA.116.xx	02	Cobas 6000 c501	ja
Rheumafaktoren	Serum	immunologischer	KC.10.SA.126.xx	03	Cobas Pro c503	ja
D-Dimer	Citrat-Plasma	immunologischer	KC.10.SA.606.xx	04	ACL-TOP	ja
freies Protein S	Citrat-Plasma	immunologischer	KC.10.SA.616.xx	02	ACL-TOP	ja
v. Willebrand Faktor (Aktivität)	Citratplasma	immunologischer	KC.10.SA.618.xx	03	ACL-TOP	ja
v. Willebrand Faktor (Antigen)	Citratplasma	immunologischer	KC.10.SA.618.xx	03	ACL-TOP	ja
Fibrinmonomer	Citratplasma	immunologischer	KC.10.SA.612.xx	03	ACL-TOP	ja



Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Elektrophorese**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
oligoklonale Banden	Serum-/Liquor-Paare	isoelektische Fokussierung	KC.10.AA.034.xx	02	Hdrasys	ja

Untersuchungsart:

Ligandenassay**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
SLA/LP-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.057.xx	02	EtiMax 3000	ja
deamidierte Gliadin-Epitope-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.058.xx	03	Phadia250	ja
deamidierte Gliadin-Epitope-IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.059.xx	03	Phadia250	ja
Gewebstransglutaminase-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.060.xx	03	Phadia250	ja
Gewebstransglutaminase-IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.061.xx	03	Phadia250	ja
Cardiolipin-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.062.xx	03	Phadia250	ja
Cardiolipin-IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.063.xx	03	Phadia250	ja
ß2-Glykoprotein-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.064.xx	03	Phadia250	ja
ß2-Glykoprotein-IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.065.xx	03	Phadia250	ja
dsDNA-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.066.xx	03	Phadia250	ja
ssDNA-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.067.xx	03	Phadia250	ja
AMA-M2-AK	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.068.xx	03	Phadia250	ja
Myeloperoxidase (MPO)-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.069.xx	03	Phadia250	ja
Proteinase 3 (PR3)-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.070.xx	03	Phadia250	ja
mutiertes citrulliniertes Vimentin	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.071.xx	03	Alegria	ja
glomeruläre Basalmembran (GBM)	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.072.xx	03	Phadia250	ja
Jo 1-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.088.xx	03	Phadia250	ja
RNPSm-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.089.xx	03	Phadia250	ja



Scl 70-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.090.xx	03	Phadia250	ja
SM-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.091.xx	03	Phadia250	ja
SSA-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.092.xx	03	Phadia250	ja
SSB-IgG	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.093.xx	03	Phadia250	ja
AAK gg. neuronale Antigene	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.038.xx	02	manuell	ja

Untersuchungsart:

Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
AAK gg. Zellkernantigene (ANA)	Serum, Plasma	IFT	IS.10.SA.034.xx	06	Fluoreszenzmikroskop	ja
AAK gg. Mitochondrien (AMA)	Serum, Plasma	IFT	IS.10.SA.034.xx	06	Fluoreszenzmikroskop	ja
AAK gg. Granulocyten-Cytoplasma	Serum, Plasma	IFT	IS.10.SA.034.xx	06	Fluoreszenzmikroskop	ja
AAK gg. glatte Muskulatur (SMA)	Serum, Plasma	IFT	IS.10.SA.034.xx	06	Fluoreszenzmikroskop	ja
AAK gg. Leber-Niere-Mikrosomen	Serum, Plasma	IFT	IS.10.SA.034.xx	06	Fluoreszenzmikroskop	ja



Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Albumin immunologisch	Serum, Liquor, Urin	Nephelometrie	KC.10.SA.008.xx	02	BN ProSpec	ja
Alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	KC.10.SA.011.xx	02	BN ProSpec	ja
Antistreptolysin	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.019.xx	03	BN ProSpec	ja
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.026.xx	02	BN ProSpec	ja
Komplementprotein-C3	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.031.xx	02	BN ProSpec	ja
Komplementprotein-C4	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.032.xx	02	BN ProSpec	ja
IgA	Liquor	Nephelometrie	KC.10.SA.074.xx	03	BN ProSpec	ja
IgA für Reiber	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.074.xx	03	BN ProSpec	ja
IgA	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.075.xx	02	BN ProSpec	ja
IgG	Serum, Liquor, Urin	Nephelometrie	KC.10.SA.077.xx	02	BN ProSpec	ja
IgM	Liquor	Nephelometrie	KC.10.SA.079.xx	03	BN ProSpec	ja
IgM für Reiber	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.079.xx	03	BN ProSpec	ja
IgM	Serum	Nephelometrie	KC.10.SA.080.xx	02	BN ProSpec	ja

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
freie Leichketten Kappa	Serum, Urin	Turbidimetrie	KC.10.SA.130.xx	03	Optilite	ja
freie Leichketten Lambda	Serum, Urin	Turbidimetrie	KC.10.SA.131.xx	03	Optilite	ja
IgG Subklasse 1	Serum	Turbidimetrie	KC.10.SA.132.xx	03	Optilite	ja
IgG Subklasse 2	Serum	Turbidimetrie	KC.10.SA.133.xx	03	Optilite	ja
IgG Subklasse 3	Serum	Turbidimetrie	KC.10.SA.134.xx	03	Optilite	ja
IgG Subklasse 4	Serum	Turbidimetrie	KC.10.SA.135.xx	03	Optilite	ja

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
HLA B27	EDTA/Heparin-Blut	PCR	IS.10.SA.036.xx	02	Fluorocycler	ja
Faktor II/Faktor V-Mutation	EDTA/Heparin-Blut	PCR	IS.10.SA.037.xx	02	Primus 25, GT-Blot 48	ja

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Streptokokken der Gruppe B	Liquor	Latexagglutination	KC.10.SA.141.xx	02	manuell	ja
H. influenzae Typ b	Liquor	Latexagglutination	KC.10.SA.141.xx	02	manuell	ja
S. pneumoniae	Liquor	Latexagglutination	KC.10.SA.141.xx	02	manuell	ja
N. meningitidis ACY W135	Liquor	Latexagglutination	KC.10.SA.141.xx	02	manuell	ja
N. meningitidis B / E. coli K1	Liquor	Latexagglutination	KC.10.SA.141.xx	02	manuell	ja
Borrelien-IgG/IgM	Serum, Plasma	IHA	IS.10.SA.030.xx	04	manuell	ja
Reagin-AK (VDRL)	Serum, Plasma	RPR-Test	IS.10.SA.032.xx	02	manuell	ja
gramnegative Stuhlkeime (Salmonella spezies, Shigella spezies, Yersinia spezies, enterpathogene Escherichia coli)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Agglutination	MB.10.AA.007.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.021.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.037.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.040.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.041.xx	01	manuell	ja



			MB.10.SA.042.xx	01	manuell	ja
grampositive Kokken	auf Anreicherungsmedien	Agglutination	MB.10.SA.018.xx	02	manuell	ja
grampositive Kokken (haemolysierende Streptokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Agglutination	MB.10.AA.007.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.019.xx	02	manuell	ja
Streptococcus pneumoniae	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Agglutination	MB.10.AA.007.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.029.xx	01	manuell	ja

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE- Verfahren
Staphylococcus aureus (MRSA)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	immunchromatographische r Membran Schnelltest	MB.10.SA.027.xx	01	manuell	ja

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Parasiten und Pilzen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
gramnegative Stäbchen (Enterobacteriaceae und Nonfermenter), incl. ESBL	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
gramnegative Stäbchen (Enterobacteriaceae und Nonfermenter), MRGN	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	minimale Hemmkonzentration (MHK), Hodge-Test	MB.10.SA.030.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.044.xx	01	manuell	ja
gramnegative Stuhlkeime (Salmonella spezies, Shigella spezies, Yersinia spezies, Enteropathogene Escherichia coli)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
grampositive Kokken (Staphylokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
grampositive Kokken (Staphylokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	minimale Hemmkonzentration (MHK)	MB.10.SA.024.xx	03	manuell	ja
grampositive Kokken (Enterokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
grampositive Kokken (Enterokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	minimale Hemmkonzentration (MHK)	MB.10.SA.024.xx	03	manuell	ja
grampositive Kokken (haemolysierende Streptokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja



			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
grampositive Kokken (nicht haemolysierende Streptokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
Streptococcus pneumoniae	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
grampositive Stäbchen (Corynebacterium spezies, Bacillus spezies)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
gramnegative Stäbchen (Haemophilus spezies)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja



(Haemophilus spezie)	angezuchtetes Keimmateri		MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
gramnegative Kokken (Neisseria spezie, Moraxella spezie)	auf Anreicherungsmedien angezuchtetes Keimmateri	Break-Point-Methode	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
Obligat und fakultativ anaerobe Bakterien	auf Anreicherungsmedien angezuchtetes Keimmateri	Break-Point-Methode	MB.10.AA.009.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.015.xx	02	manuell	ja
Hefepilze	auf Anreicherungsmedien angezuchtetes Keimmateri	Break-Point-Methode	MB.10.AA.006.xx	02	Micronaut	ja



Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
gramnegative Stäbchen (Enterobacteriaceae und Nonfermenter)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Biochemie, Photometrie	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.050.xx	01	manuell	ja
gramnegative Stäbchen (Enterobacteriaceae und Nonfermenter)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
grampositive Kokken (Staphylokokken (incl. MRSA))	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Biochemie, Photometrie	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.043.xx	01	manuell	ja
grampositive Kokken	auf Anreicherungsmedien		MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja



grampositive kokken (Staphylokokken (incl. MRSA))	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
grampositive Kokken (Enterokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	orientierend, Biochemie, Photometrie	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
grampositive Kokken (Enterokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
grampositive Kokken (nicht haemolysierende Streptokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	orientierend, Biochemie, Photometrie	MB.10.AA.020.xx	03	Walkaway	ja
			MB.10.SA.045.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.046.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.047.xx	02	Walkaway	ja
			MB.10.SA.048.xx	01	Walkaway	ja
			MB.10.SA.049.xx	02	Walkaway	ja
grampositive Kokken (nicht haemolysierende Streptokokken)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja



			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
grampositive Stäbchen (Corynebacterium spezies, Bacillus spezies)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
gramnegative Stäbchen (Haemophilus spezies u.a.)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	orientierend Mikroskopie, Biochemie	MB.10.AA.009.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.013.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.062.xx	01	manuell	ja
gramnegative Stäbchen (Haemophilus spezies)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
gramnegative Kokken (Neisseria spezies, Moraxella spezies u.a.)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	orientierend Mikroskopie, Biochemie	MB.10.AA.009.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.013.xx	02	manuell	ja
gramnegative Kokken (Neisseria spezies, Moraxella spezies)	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
obligat und fakultativ anaerobe Bakterien	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
Hefepilze	auf Anreicherungsmedien	Biochemie, Photometrie	MB.10.AA.006.xx	02	Micronaut	ja



Hefepilze	auf Anreicherungsmedien angezüchtetes Keimmaterial	Massenspektrometrie	MB.10.AA.023.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.052.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.053.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.054.xx	01	MaldiTof	ja
			MB.10.SA.055.xx	01	MaldiTof	ja
Dermatophyten + Schimmelpilze	auf Anreicherungsmedien	Färbung, Mikroskopie	MB.10.AA.011.xx	02	Mikroskop	ja
urogenitale Mykoplasmen	angereichertes	Biochemie	MB.10.AA.025.xx	01	manuell	ja

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Bakterien	Urin, Eintauchmedium	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.003.xx	01	manuell	ja
	Urin, Eintauchmedium	Keimzahlbestimmung	MB.10.AA.004.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.031.xx	01	manuell	ja
	Urin	Nachweis antimikrobieller Substanzen (Hemmstoffnachweis)	MB.10.SA.032.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.033.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.051.xx	02	manuell	ja
	Stuhl	Anreicherungsverfahren	MB.10.SA.034.xx	01	manuell	ja
	primär sterile und primär nicht sterile Materialien (Abstriche, Punktate, Sekrete, Liquor, Katheter/Drainagen)	Anreicherungsverfahren (nicht selektiv und selektiv)	MB.10.SA.035.xx,	01	manuell	ja
			MB.10.SA.036.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.056.xx	01	manuell	ja
MB.10.SA.057.xx			01	manuell	ja	
MB.10.SA.058.xx	01	manuell	ja			
Bakterien	Blutkultur	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.012.xx	03	BacTec 9240, BacTec	ja
Hefepilze	Urin	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.003.xx	01	manuell	ja
Hefepilze	Stuhl	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.004.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.031.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.032.xx	01	manuell	ja



Hefepilze	primär sterile und primär nicht sterile Materialien (Abstriche, Punktate, Sekrete, Liquor, Katheter/Drainagen)	Anreicherungsverfahren (nicht selektiv und selektiv)	MB.10.SA.033.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.034.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.035.xx,	01	manuell	ja
			MB.10.SA.036.xx	02	manuell	ja
			MB.10.SA.056.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.057.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.058.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.059.xx	01	manuell	ja
			MB.10.SA.060.xx	01	manuell	ja
Hefepilze	Blutkultur	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.012.xx	03	BacTec 9240, BacTec	ja
Dermatophyten, Schimmelpilze	Nagelmaterial, Haut	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.011.xx	02	Mikroskop	ja
Mykobakterien	Bronchial-/Trachealsekret,	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.014.xx	03	manuell	ja
urogenitale Mykoplasmen	Urogenitalabstrich	Anreicherungsverfahren	MB.10.AA.025.xx	01	manuell	ja



**Untersuchungsart:
Ligandenassays***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Bordetella pertussis-IgG/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.002.xx	04	EtiMax 3000	ja
Candida-IgG/IgM/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.003.xx	04	EtiMax 3000	ja
Helicobacter pylori-IgG/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.005.xx	04	EtiMax 3000	ja
Helicobacter pylori-Antigen (Meridian)	Stuhl	Clia	IS.10.SA.125.xx	01	Liaison XL	ja
Chlamydia pneumoniae-IgG/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.011.xx	02	EtiMax 3000	ja
Chlamydia trachomatis-IgG/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.012.xx	02	EtiMax 3000	ja
Mykoplasma pneumoniae-IgG/IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.013.xx	02	EtiMax 3000	ja
Borrelien-IgG	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.076.xx	04	EtiMax 3000	ja
Borrelien-IgM	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.077.xx	04	EtiMax 3000	ja
Campylobacter spezies	Stuhl, Reinkultur	EIA	MB.10.SA.005.xx	02	DSX	ja
Clostridium difficile-Toxin A/B	Stuhl, Reinkultur	EIA	MB.10.SA.007.xx	02	DSX	ja
Clostridium difficile-GDH	Stuhl, Reinkultur	EIA	MB.10.SA.028.xx	01	DSX	ja
Gardia lamblia	Stuhl	EIA	MB.10.SA.008.xx	02	DSX	ja
Cryptosporidium	Stuhl	EIA	MB.10.SA.009.xx	02	DSX	ja
Entamoeba histolytica	Stuhl	EIA	MB.10.SA.010.xx	02	DSX	ja
Borrelien-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.039.xx	02	Liaison XL	ja
Borrelien-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.040.xx	02	Liaison XL	ja
Toxoplasmose-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.051.xx	02	Liaison XL	ja
Toxoplasmose-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.052.xx	02	Liaison XL	ja
Toxoplasmose-IgG-Avidität	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.099.xx	02	Liaison XL	ja
Lues-Screen-IgG/IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.102.xx	01	Liaison XL	ja
Borrelien-IgG/IgM	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.020.xx	03	Profiblot 48	ja
Yersinia enterocolitica-IgG/IgA	Serum, Plasma	ViraChip	IS.10.SA.021.xx	03	EtiMax 3000	ja
Toxoplasmose-IgG/IgM	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.024.xx	02	manuell	ja
Toxoplasmose-IgG (Avidität)	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.025.xx	02	manuell	ja



Bordetella pertussis-IgG/IgA	Serum, Plasma	ViraChip	IS.10.SA.111.xx	01	EtiMax 3000	ja
Treponema pallidum-IgG/IgM	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.027.xx	02	manuell	ja
Helicobacter pylori-IgG	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.028.xx	03	manuell	ja
T-SPOT	Heparinblut	ELISPOT	IS.10.SA.116.xx	02	manuell	ja



**Untersuchungsart:
Mikroskopie***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
gramnegative Stäbchen	angezuchtetes Keimaterial	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
grampositive Kokken	angezuchtetes Keimaterial	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
grampositive Stäbchen	angezuchtetes Keimaterial	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
gramnegative Stäbchen	angezuchtetes Keimaterial	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
gramnegative Kokken (Neisseria)	angezuchtetes Keimaterial	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
obligat und fakultativ anaerobe	angezuchtetes Keimaterial	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
Hefepilze	angezuchtetes Keimaterial	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
Dermatophyten	angezuchtetes Keimaterial	Lactophenol-Anilin-Blau-Färbung	MB.10.AA.011.xx	02	Mikroskop	ja
Schimmelpilze	angezuchtetes Keimaterial	Lactophenol-Anilin-Blau-Färbung	MB.10.AA.011.xx	02	Mikroskop	ja
Originalpräparate	Bronchial-/Trachealsekret,	Gram-Färbung	MB.10.AA.010.xx	02	Mikroskop	ja
Wurmeier + Parasiten	Stuhl	MIF	MB.10.AA.024.xx	01	Mikroskop	ja
			MB.10.SA.063.xx	01	Mikroskop	ja

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Mykobacterium tuberculosis	Tracheal-, Bronchialsekret, Sputum	PCR	IS.10.AA.017.xx	04	Fluorocycler	ja
enteropath./enterohaem. E. coli	auf Anreicherungsmedien	PCR	IS.10.SA.074.xx	04	Primus 25, GT-Blot 48	ja
Bordetella pertussis	Abstrich	PCR	IS.10.AA.017.xx	04	Fluorocycler	ja
Chlamydia trachomatis	Abstrich / Urin	PCR	IS.10.AA.017.xx	04	Fluorocycler	ja
Neisseria gonorrhoeae	Abstrich / Urin	PCR	IS.10.AA.017.xx	04	Fluorocycler	ja

Untersuchungsart:

erstellt MVZ Gemeinschaftslabor Suhl, Stand 09.09.2022



Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Plasmodium spec. (Malaria)	EDTA-Blut	Membranschnelltest	KC.10.SA.806.xx	02	manuell	ja

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Anti-HAV	Serum	ECLIA	KC.10.SA.001.xx	04	Cobas Pro e801	ja
Anti-HAV IgM	Serum	ECLIA	KC.10.SA.002.xx	04	Cobas Pro e801	ja
HBsAg	Serum	ECLIA	KC.10.SA.003.xx	03	Cobas Pro e801	ja
Anti-HBc IgM	Serum	ECLIA	KC.10.SA.014.xx	04	Cobas Pro e801	ja
Anti-HBc	Serum	ECLIA	KC.10.SA.015.xx	04	Cobas Pro e801	ja
Anti-HBs	Serum	ECLIA	KC.10.SA.016.xx	04	Cobas Pro e801	ja
Anti-HCV	Serum	ECLIA	KC.10.SA.054.xx	04	Cobas Pro e801	ja
HIV1 AG + HIV 1/2 AK	Serum	ECLIA	KC.10.SA.073.xx	05	Cobas Pro e801	ja
Covid19-S-AK	Serum	ECLIA	KC.10.SA.151.xx	01	Cobas Pro e801	ja
Adenovirus-IgG/IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.001.xx	05	EtiMax 3000	ja
FSME-IgG/IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.004.xx	04	EtiMax 3000	ja
Influenza A-IgG/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.006.xx	06	EtiMax 3000	ja
Influenza B-IgG/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.007.xx	06	EtiMax 3000	ja
RSV-IgG/IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.010.xx	05	EtiMax 3000	ja
Enteroviren-IgG/IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.019.xx	05	EtiMax 3000	ja
Hepatitis E-IgG/IgM	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.100.xx	04	EtiMax 3000	ja
FSME-IgG	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.078.xx	05	EtiMax 3000	ja
FSME-IgM	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.079.xx	05	EtiMax 3000	ja
HSV-IgG	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.080.xx	05	EtiMax 3000	ja
Masern-IgG	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.081.xx	05	EtiMax 3000	ja
Masern-IgM	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.082.xx	05	EtiMax 3000	ja
Röteln-IgG	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.085.xx	05	EtiMax 3000	ja
Varizella zoster-IgG	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.086.xx	05	EtiMax 3000	ja



Varizella zoster-IgA	Serum-/Liquor-Paare	EIA	IS.10.SA.087.xx	05	EtiMax 3000	ja
Adenovirus-Antigen	Stuhl	EIA	MB.10.SA.001.xx	03	DSX	ja
Rotavirus-Antigen	Stuhl	EIA	MB.10.SA.002.xx	03	DSX	ja
Astrovirus-Antigen	Stuhl	EIA	MB.10.SA.003.xx	03	DSX	ja
Norovirus-Antigen	Stuhl	EIA	MB.10.SA.026.xx	02	DSX	ja
CMV-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.041.xx	04	Liaison XL	ja
CMV-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.042.xx	04	Liaison XL	ja
EBV-CA-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.043.xx	04	Liaison XL	ja
EBV-CA-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.044.xx	04	Liaison XL	ja
EBV-NA1-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.045.xx	04	Liaison XL	ja
EBV-EA-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.046.xx	04	Liaison XL	ja
HSV 1/2-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.047.xx	04	Liaison XL	ja
HSV-1/2-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.048.xx	04	Liaison XL	ja
Masernvirus-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.105.xx	03	Liaison XL	ja
Masernvirus-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.106.xx	03	Liaison XL	ja
Mumpsvirus-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.107.xx	03	Liaison XL	ja
Mumpsvirus-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.108.xx	03	Liaison XL	ja
Röteln-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.049.xx	05	Liaison XL	ja
Röteln-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.050.xx	04	Liaison XL	ja
Parvovirus B19-IgG	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.055.xx	04	Liaison XL	ja
Parvovirus B19-IgM	Serum, Plasma	CLIA	IS.10.SA.056.xx	04	Liaison XL	ja
EBV-IgG/IgA	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.022.xx	05	manuell	ja
CMV-IgG (Avidität)	Serum, Plasma	Immunoblot	IS.10.SA.114.xx	02	manuell	ja
Varizella zoster-IgG/IgM/IgA	Serum, Plasma	EIA	IS.10.SA.135.xx	01	EtiMax 3000	ja



Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
RSV/hMPV-RNA (PCR, Quidel)	Abstrich	PCR	IS.10.SA.123.xx	01	Solana	ja
SARS-CoV-2-RNA (PCR, Hain)	Abstrich	PCR	IS.10.SA.128.xx	03	Fluorocycler XT	ja
SARS-CoV2-Flu-RSV-RNA (PCR,Hain)	Abstrich	PCR	IS.10.SA.130.xx	02	Fluorocycler XT	ja

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Blutgruppenbestimmung (AB0-, Rh-Formel, Kell-Antigen)	Vollblut (EDTA-Blut)	Agglutinationsreaktion	BG.10.SA.001.xx	05	manuell/IH-500	ja
Suche irregulärer Antikörper	Vollblut (EDTA-Blut)	Agglutinationsreaktion	BG.10.SA.002.xx	06	manuell	ja
		Säureelution	BG.10.SA.005.xx	03	manuell	ja
Direkter Coombstest	Vollblut (EDTA-Blut)	Agglutinationsreaktion	BG.10.SA.003.xx	05	manuell	ja

Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung	Version	Gerät	CE-Verfahren
Antikörper gegen PF4	Serum	Lateral Flow	BG.10.SA.004.xx	04	manuell	ja



MVZ Gemeinschaftslabor Suhl
Dr. Siegmund & Kollegen

).2022