

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC/UHPLC)) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Amiodaron, Desethylamiodaron	EDTA-Plasma	Chromatographie (HPLC/ UV)	ZL13_SAA_AMIO_DAMIO / 18	HPLC	CE
HbA1c	EDTA-Vollblut	Chromatographie (HPLC/ VISD)	ZL08_SAA_HBA1 / 16	D100	CE
Vitamin A, Vitamin E	Serum	Chromatographie (HPLC/ UV)	ZL13_SAA_VAE / 11	HPLC	CE
Vitamin B1/B6	EDTA-Vollblut	Chromatographie (HPLC/ FD)	ZL13_SAA_VB1/VB6 / 5	HPLC	CE
Vitamin B2	EDTA-Vollblut	Chromatographie (HPLC/ FD)	ZL13_SAA_VB2 / 10	HPLC	CE

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS)) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Atomoxetin , Bupropion , Citalopram , Desmethylfluoxeti	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_Antidepressiva / 7		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Brivaracetam, Lacosamid, Perampanel, Zonisamid, Ethosux	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_Antiepileptika / 9		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
1-OH-Midazolam , Alprazolam , Bromazepam , Chlordiazep	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_Benzodiazepine / 6		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
9-OH-Risperidon , Amisulprid , Aripiprazol , Chlorprothixen	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_Neuroleptika / 9		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Vitamin D (25-OH-Cholecalciferol)	Serum	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_VITD3 / 18		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_mCSA / 6		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Everolimus	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_mEVE / 4		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Sirilimus	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_mSIRO / 4		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_mTACR / 4		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
freies Metanephrin, freies Normetanephrin, freies 3-Meto	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC ZL21_SAA_Biogene Amine im Plasma / 1		AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftsbestimmungen) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Erythrozyten, Leukozyten, Polymorphkernige Leukozyten, Ascites, CAPD, Liquor, Pleurapunktat, Synovia	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimm	ZL08_SAA_BF / 11	Sysmex XN	CE
Baso. Granulozyten, Eos. Granulozyten, Leukozyten, Lymph	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimm	ZL08_SAA_DIFF / 15	Sysmex XN	CE
Thrombozyten, Erythrozyten, Leukozyten, HB, Hämatokrit	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimm	ZL08_SAA_KBB / 17	Sysmex XN	CE
Retikulozyten, Immature Retikulozytenfraktion, Retikulozy	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimm	ZL08_SAA_RET1 / 14	Sysmex XN	CE

	Erstellt von:	Geprüft von:	Freigegeben von:
Name	Andreas Grigull	Martina Schmidt	Birgit Stoffel-Wagner
Datum	09.11.2023	09.11.2023	09.11.2023

Untersuchungsart:

Elektrochemisches Untersuchungen *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Chlorid	Serum	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode ZL09_SAA_CL / 11		cobas 8000 ISE-Modul	CE
Chlorid	Urin	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode ZL09_SAA_UCL / 13		cobas 8000 ISE-Modul	CE
Kalium	Serum	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode ZL09_SAA_K / 11		cobas 8000 ISE-Modul	CE
Kalium	Urin	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode ZL09_SAA_UK / 11		cobas 8000 ISE-Modul	CE
Natrium	Serum	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode ZL09_SAA_NA / 10		cobas 8000 ISE-Modul	CE
Natrium	Urin	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode ZL09_SAA_UNA / 14		cobas 8000 ISE-Modul	CE

Untersuchungsart:

Elektrophorese *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Albumin-Elektrophorese, Beta-Globulin-Elektrophorese, Gai	Serum	Kapillarelektrophorese	ZL13_SAA_EPHO / 10	Capillarys 2 Flex Piercing	CE
CDT	Serum	Kapillarelektrophorese	ZL13_SAA_CDT / 11	Capillarys 2 Flex Piercing	CE
HbA, HbA2, HbF, HbS, HbC	EDTA-Vollblut	Kapillarelektrophorese	ZL13_SAA_HBEL / 14	Capillarys 2 Flex Piercing	CE

Untersuchungsart:

Koagulometrie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_FIB / 12	CS5100	CE
PTT (partielle Thromboplastinzeit)	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_PTT / 14	CS5100	CE
Quick und INR	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_QUIC / 14	CS5100	CE
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_TZ / 12	CS5100	CE

Untersuchungsart:

Ligandenassays *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
17-OH-Progesteron	Serum	CLIA	ZL10_SAA_OHP / 11	IDS iSYS	CE
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ACTB12 / 4	cobas 8000 Modul e801	CE
ACTH	EDTA-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_ACTH / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
AFP (alpha-1-Fetoprotein)	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_AFP / 16	cobas 8000 Modul e801	CE
Aktives Renin	EDTA-Plasma	CLIA	ZL10_SAA_REN / 14	IDS iSYS	CE
Aldosteron	EDTA-Plasma	CLIA	ZL10_SAA_ALD / 14	IDS iSYS	CE
Amphetamine	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_AMPH / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Androstendion	Serum	ECLIA	ZL10_SAA_ANDR / 12	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-CCP	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ACCP / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-Müller-Hormon (AMH)	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_AMH / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
AP knochenspezifisch	Serum	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL10_SAA_APKN / 15	IDS iSYS	CE
Barbiturate	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_BARB / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Benzodiazepine	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_BENZ / 7	cobas 8000 Modul c502	CE
Buprenorphin	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_BUP / 12	cobas 8000 Modul c502	CE
CA125	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CA125 / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
CA15-3	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CA 15-3 / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
CA19-9	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CA 19-9 / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
Calcitonin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CAL / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
Cannabinoide	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_THC / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Carbamazepin	EDTA-Plasma	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_CRBM / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
CEA	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CEA / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
Chromogranin A	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_CGA / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
CK-MB Masse	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_MMB / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Cocain	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_COC / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Cortisol	Serum, Speichel	ECLIA	ZL09_SAA_COR / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
Cortisol	Urin	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_UCOR / 10	Architect i1000 SR	CE
C-Peptid	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CPEP / 4	cobas 8000 Modul e801	CE
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_aCSA / 3	Architect i1000 SR	CE
Cyfra 21-1	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CYFRA / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
DHEAS	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_DHEAS / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
Digitoxin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_DGTX / 9	cobas 8000 Modul e801	CE

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Digoxin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_DGNA / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Estradiol	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_E2 / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
Ferritin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_FERR / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
Folsäure	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_FOL / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
Freies β -hCG	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_FBC / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
FSH	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_FSH / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Gentamicin	Serum	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_GENT / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
HCG	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_HCG / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
HE4	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_HE4 / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
humanes Wachstumshormon (hGH)	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_HGH / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
IgE	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_IGE / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
IGF-1	Serum	CLIA	ZL10_SAA_IGF-1 / 6	IDS iSYS	CE
IGFBP-3	Serum	CLIA	ZL10_SAA_IGFBP-3 / 6	IDS iSYS	CE
Insulin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_INSU / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
Interleukin-6	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_IL6 / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
Lamotrigin	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_LTG / 3	cobas 8000 Modul c502	CE
Levetiracetam	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_LEV / 4	cobas 8000 Modul c502	CE
LH	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_LH / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
Methadon	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_METH / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Methotrexat	EDTA-Plasma	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_MTX / 16	Architect i1000 SR	CE
Myoglobin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_MYO / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
NSE	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_NSE_2 / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
NT-proBNP	EDTA-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_BNP / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
Opiate	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_OPI / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Osteocalcin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_OSTEOC / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
PAPP-A	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_PAPP / 5	cobas 8000 Modul e801	CE
Parathormon (intakt)	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_PTH / 4	cobas 8000 Modul e801	CE
PCT	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_PCT / 12	cobas 8000 Modul e801	CE
Phencyclidin	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_PCP / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
PIGF	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_PIGF / 5	cobas 8000 Modul e801	CE
Pregabalin	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_PGB / 2	cobas 8000 Modul c502	CE
Progesteron	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_PROG / 14	cobas 8000 Modul e801	CE

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Phenobarbital	EDTA-Plasma	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_PHNO / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
Prolaktin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_PRL / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Propoxyphen	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_PPX / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
PSA	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_PSA / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
PSA, freies	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_FPSA / 12	cobas 8000 Modul e801	CE
S 100	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_S100 / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
SCC	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_SCC / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
sFlt-1 (lösliche fms-ähnliche Tyrokinase-1)	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_SF1T / 4	cobas 8000 Modul e801	CE
SHBG	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_SHBG / 5	cobas 8000 Modul e801	CE
Sirolimus	EDTA-Vollblut	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_aSIRO / 3	Architect i1000 SR	CE
T3	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_T3 / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
T3, freies (fT3)	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_FT3 / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
T4	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_T4 / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
T4, freies (fT4)	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_FT4 / 15	cobas 8000 Modul e801	CE
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_aTACR / 5	Architect i1000 SR	CE
Testosteron	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_TESTO / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
TGII	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_TG2 / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
Theophyllin	Serum	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEI)	ZL09_SAA_THEO / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Tobramycin	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_TOBR / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Troponin T hochsensitiv	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_TNTHS / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
TSH	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_TSH / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
Valproinsäure	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_VALP / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
Vancomycin	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_VANC / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Vitamin B12	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_VB12 / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
Vitamin D (1,25-OH-Cholecalciferol)	Serum	CLIA	ZL10_SAA_D125 / 18	IDS iSYS	CE
Voriconazol	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_VRZ / 3	cobas 8000 Modul c502	CE
Beta Amyloid 1-40, Beta Amyloid 1-42	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LBAMI1_40_LBAMI1_42 / 2	Euroimmun Analyzer I	CE
Gesamt Tau Protein	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LTAU / 2	Euroimmun Analyzer I	CE
pTau (181) Protein	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LPTAU / 2	Euroimmun Analyzer I	CE
Neurofilament (pNf-H) Heavy Chains	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LPNFH / 2	Euroimmun Analyzer I	CE

Untersuchungsart:

Mikroskopie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Differentialblutbild mikroskopisch	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie	ZL08_SAA_DIFM / 9	Mikroskop	CE
Urinbestandteile („Urinsediment“)	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	ZL12_SAA_USED / 12	Atellica 1500	CE

Untersuchungsart:

Osmometrie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	ZL09_SAA_OSMO / 19	Osmo Station OM-6060	CE

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
ACE (Angiotensin-Converting-Enzyme)	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ACE / 12	cobas 8000 Modul c502	CE
Albumin	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_SALB / 8	cobas 8000 Modul c702	CE
Alkalische Phosphatase	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ALP / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Alkohol	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ALC / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
ALT (GPT)	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ALTPM / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Ammoniak	EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_NH3L / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
Amylase	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_AMY / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
AST(GOT)	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ASTPM / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Bilirubin gesamt	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_TBIL / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Bilirubin indirekt,Bilirubin direkt	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_DBIL / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Calcium	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CA / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
Calcium	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UCA / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CHOL / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Cholinesterase	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CHE / 8	cobas 8000 Modul c702	CE
CK	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CK / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Eisen	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_IRN / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Freies Hämoglobin	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_FRHB / 15	ScanDrop	CE
Gallensäuren	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_GAL / 7	cobas 8000 Modul c502	CE
Gamma-GT	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_GGT / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
Gesamteiweiss	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_TP / 8	cobas 8000 Modul c702	CE

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
GLDH	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_GLDH / 8	cobas 8000 Modul c702	CE
Glucose	Na-Fluorid-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_GLU / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Glucose	Liquor	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LGLU / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Glucose	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UGLU / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Harnsäure	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_URCA / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Harnsäure	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UURCA / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
Harnstoff	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UREAL / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Harnstoff	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_URELU / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_HDL / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Homocystein	EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_HCYS / 15	cobas 8000 Modul c502	CE
Kreatinin	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CREA / 15	cobas 8000 Modul c702	CE
Kreatinin	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UCREA / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Kupfer	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CU / 12	cobas 8000 Modul c502	CE
Lactat	Na-Fluorid-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LA / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Lactat	Liquor	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LLAC / 12	cobas 8000 Modul c502	CE
LDH	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LDH / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LDL / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Lipase	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LIP / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LI / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Magnesium	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_MG / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Magnesium	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UMG / 7	cobas 8000 Modul c702	CE
Paracetamol	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ACTMN / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
Phosphat, anorg.	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_PHOS / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
Phosphat, anorg.	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UPHO / 8	cobas 8000 Modul c702	CE
Triglyceride	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_TGL / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Zink	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ZN / 10	cobas 8000 Modul c502	CE

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Albumin	Serum, Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_ALB_C_LALB / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
Albumin	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_UALB / 3	cobas 8000 Modul c702	CE
alpha-1-Antitrypsin	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_A1AT / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_UA1M / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Anti-Streptolysin	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_AS_L / 7	cobas 8000 Modul c502	CE
Apolipoprotein A1	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_APOA / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Apolipoprotein B	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_APOB / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
beta-2-Mikroglobulin	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_SB2M / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
beta-2-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL10_SAA_UB2M / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Coeruloplasmin	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_CER / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Cystatin C	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_CYSC / 14	cobas 8000 Modul c702	CE
D-Dimere	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	ZL11_SAA_DDIM / 17	CS5100	CE
Gesamteiweiss	Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_TPC / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Gesamteiweiss	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_TPU / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Haptoglobin	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_HAP / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Lipoprotein (a)	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL10_SAA_LPA / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Lösl. Transferrin-Rezeptor	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_STFR / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
Transferrin	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_TRFE / 9	cobas 8000 Modul c702	CE

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Urobilinogen, Bilirubin, Glucose, Bilirubin, Erythrozyten/Hb, c Urin		Reflektometrie/Trägergebundene	Unter ZL12_SAA_STIX / 13	Atellica 1500	CE

 Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 8 gültig ab: 09.11.2023 Revision: 09.11.2024
	Parameter Immunologie	Intranet Seite 1 von 4

Untersuchungsgebiet: Immunologie (inkl. Allergologie, Immungenetik, Immunhämatologie)

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
HbF-Zellen	EDTA-Vollblut	Immunphänotypisierung Hämatologie	ZL08_SAA_HBF / 15	Aquios CL	CE
T-Lymphozyten, T-Helferzellen, T-Suppressorzellen, B-Lymph	EDTA-Vollblut	Immunphänotypisierung Hämatologie	ZL08_SAA_IMMSTGR / 15	Aquios CL	CE

Untersuchungsart:

Elektrophorese *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Bence-Jones (Kappa)/ Immunglobuline, Bence-Jones (Lamb Urin		Immunfixation	ZL13_SAA_UBJPGR / 12	Hydrasys 2 Scan Focusing	CE
IgA, IgD, IgE, IgG, IgM, Leichtkette (gesamt Kappa), Leichtke Serum		Immunfixation	ZL13_SAA_IFEGR / 17	Hydrasys 2 Scan Focusing	CE
Immunglobuline D und E	Serum	Immunfixation	ZL13_SAA_IGD_IGE / 14	Hydrasys 2 Scan Focusing	CE
Oligoklonale Banden	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	ZL13_SAA_IEF_GR / 19	Hydrasys 2 Scan Focusing	CE

	Erstellt von:	Geprüft von:	Freigegeben von:
Name	Andreas Grigull	Martina Schmidt	Birgit Stoffel-Wagner
Datum	09.11.2023	09.11.2023	09.11.2023

Untersuchungsart:

Ligandenassays *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Antikörper gegen AMA-M2, M2-3E (BPO), Sp100, PML, gp2	Serum	Immunoblot	ZL10_SAA_LBGR / 8	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen beta2 Glycoprotein I IgG	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_G2GIGGGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen beta2 Glycoprotein I IGM	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_G2GIGMGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Cardiolipin IgG	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CLIGGGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Cardiolipin IGM	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CLIGMGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Centromere B	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CENPBGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen die mitochondriale Fraktion M2 (AMA-M)	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_AMAM2GR / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen dsDNA	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_DSDNAGR / 7	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Gewebstransglutaminase (IgA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GTRGLGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Gewebstransglutaminase (IgG)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GTRGLGGR / 6	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Gliadin (IgA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GLIAIGAGR / 10	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Gliadin (IgG)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GLIAIGGGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Glutamat-Decarboxylase	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_GADGR / 4	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen glomeruläre Basalmembran (GBM)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GBMGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Histone	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_HISTGR / 7	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Tyrosin-Phosphatase	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_IA2GR / 4	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Intrinsic Factor	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_IFGR / 7	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Jo-1	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_JO1GR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Leber-Nieren-Mikrosomen Antigen Typ 1	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LKMGR / 7	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen lösliches Leberantigen/Leber-Pankreas-A	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_SLAGR / 7	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Mi-2alpha, Mi-2beta, TIF1gamma, MDA5	Serum	Immunoblot	ZL10_SAA_MBGR / 10	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen Myeloperoxidase (MPO)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_MPOGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen nRNP/Sm, Sm, SS-A/Ro (60 kDa Protein)	Serum	Immunoblot	ZL10_SAA_ANABGR / 10	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen Parietalzellen	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_APCAGR / 7	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen PCNA	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_PCNAGR / 7	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Proteinase 3 (PR3)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_PR3GR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen ribosomale P-Proteine (RIBP)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_RIBP / 7	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Saccharomyces cerevisiae IgG und IgA	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_ASCAELGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Scl-70	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SCL70GR / 9	Phadia 250	CE

Antikörper gegen Scl-70, CENP A, CENP B, RP11, RP155, Fib Serum		Immunoblot	ZL10_SAA_SBGR / 8	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen Sm	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SMGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen SS-A/Ro (52 kDa-Protein), Antikörper geg Serum		Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SSAGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen SS-B/La	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SSBGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen U1-RNP	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_U1RNP70GR U1RNPACGR / 8	Phadia 250	CE
antinukleäre Antikörper (ANA-Screen)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_ANA_SCREEN / 9	Phadia 250	CE
antinukleäre Antikörper (CTDMIX)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CTDMIX / 8	Phadia 250	CE
Anti-Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ATG / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-TPO	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ATPO / 12	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-TSH-Rezeptor	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ATSHR / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
eosinophiles kationisches Protein (ECP)	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay	ZL10_SAA_ECP / 9	Phadia 250	CE
IL2-Rezeptor	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_IL2R / 14	Euroimmun Analyzer I	CE
spezifisches Immunglobulin E (rekombinante Allergene)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SPE_XPhadia / 14	Phadia 250	CE
Tryptase	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_TRYP / 11	Phadia 250	CE

Untersuchungsart:

Mikroskopie *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Antimitochondriale Antikörper (AMA)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_AMAIFTGR / 9	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Antinukleäre Antigene (ANA)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_ANAIFTGR / 11	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Cytoplasma neutrophiler Granulozyten (/ Serum		Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_ANCAIFTGR / 10	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Parietalzellen (APCA)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_APCAIFTGR / 9	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen glatte Muskeln (ASMA), Antikörper geger Serum		Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_ASMAIFTGR / 9	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Endomysium IgA, Antikörper gegen Endo Serum		Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_EMYIFTGR / 8	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen glomeruläre Basalmembran	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_GBMIFTGR / 9	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Pankreasinseln IgG	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_ICAIFTGR / 5	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Leber-Niere.Mikrosomen (LKM)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_LKMIFTGR / 10	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Skelettmuskeln	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_SKMIFTGR / 9	Fluoreszenzmikroskop	CE

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
CRP	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_CRP / 8	cobas 8000 Modul c702	CE
freie Kappa-Leichtketten, freie Lambda-Leichtketten	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_FKAPP_FLAMB / 7	cobas 8000 Modul c502	CE
IgA	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGA_IGAP / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
IgA	Serum, Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IgA_C_LIGA / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
IgG	Serum, Urin, Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGG_C_IGG_IEF_LIGG_LIGGIEF /	cobas 8000 Modul c502	CE
IgG	Serum, Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGG_UIGG / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
IgG Subklassen (1, 2, 3, 4)	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGG1_IGG2_IGG3_IGG4 / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
IgM	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGM_IGMP / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
IgM	Serum, Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IgM_C_LIGM / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Kappa	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_KAPP / 5	cobas 8000 Modul c502	CE
Komplement C3	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_C3C / 7	cobas 8000 Modul c502	CE
Komplement C4	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_C4 / 7	cobas 8000 Modul c502	CE
Lambda	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_LAMB / 6	cobas 8000 Modul c502	CE
Rheumafaktoren	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_RF / 8	cobas 8000 Modul c502	CE

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie/Immunnephelometrie) *

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
beta-Traceprotein	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_LB2T_SB2T / 7	BN Prospec	CE
alpha-2-Makroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_UA2M / 8	BN Prospec	CE
Kappa Lambda	Urin	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_UKAP_ULAM / 8	BN Prospec	CE
Transferrin	Urin	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_UTRF / 6	BN Prospec	CE