

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 1 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
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 / 17	D100	CE
Vitamin A, Vitamin E	Lithium-Heparin-Plasma	Chromatographie (HPLC/ UV)	ZL13_SAA_VAE / 13	HPLC	CE
Vitamin B1/B6	EDTA-Vollblut	Chromatographie (HPLC/ FD)	ZL13_SAA_VB1/VB6 / 6	HPLC	CE
Vitamin B2	EDTA-Vollblut	Chromatographie (HPLC/ FD)	ZL13_SAA_VB2 / 11	HPLC	CE
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS)) *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Atomoxetin , Bupropion , Citalopram , Desmethylfluoxetin , Dihydrobupropion , Dosulepin , Duloxetin , Escitalopram , Fluoxetin , Fluvoxamin, Hydroxybupropion, Mianserin , Milnacipran , Mirtazapin , Moclobemid , N-Desmethylycitalopram , N- Desmethyldosulepin , N-Desmethylymirtazapin , N- Desmethylysertralin , O-Desmethylyvenlafaxin , Opipramol , Paroxetin , Pregabalin, Reboxetin , Sertralin , threo- Dihydrobupropion , Tianeptin , Tranylcypromin , Trazodon , Venlafaxin , Vilazodon , Vortioxetin	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_Antidepressiva / 8	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Brivaracetam, Lacosamid, Perampanel, Zonisamid, Ethosuximid, Primidon, Sultiam, Gabapentin, Phenobarbital, Phenytoin, Topiramet, 10-OH Carbazepin, Oxcarbazepin, Lamotrigin, Levetiracetam	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_Antiepileptika / 12	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
1-OH-Midazolam , Alprazolam , Bromazepam , Chlordiazepoxid , Clobazam , Clonazepam , Demoxepam , Desalkylflurazepam , Diazepam , Flunitrazepam , Flurazepam , Lorazepam , Lormetazepam , Medazepam , Midazolam , Nitrazepam , Norclobazam , Nordiazepam , Oxazepam , Prazepam , Temazepam , Triazolam	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_Benzodiazepine / 7	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Erstellt von:		Geprüft von:		Freigegeben von:	
Name		Sonja Groß		Birgit Stoffel-Wagner	
Datum		19.11.2024		19.11.2024	

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 2 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
9-OH-Risperidon , Amisulprid , Aripiprazol , Chlorprothixen , Clozapin , Dehydroaripiprazol , Desmethyloclozapin , Haloperidol , Levomepromazin , Melperon , N-Desmethyloclozapin , Norquetiapin , Olanzapin , Perazin , Pipamperon , Promethazin , Quetiapin , Risperidon , Sertindol , Sulpirid , Thioridazin , Ziprasidon , Zotepin , Zuclopenthixol , Benperidol , Chlorpromazin , Flupentixol , Fluphenazin , Perphenazin , Benperidol , Chlorpromazin , Flupentixol , Fluphenazin , Perphenazin	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_Neuroleptika / 11	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Vitamin D (25-OH-Cholecalciferol)	Lithium-Heparin-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_VITD3 / 20	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_mCSA / 7	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Everolimus	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_mEVE / 5	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Sirolimus	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_mSIRO / 4	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_mTACR / 4	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
freies Metanephrin, freies Normetanephrin, freies 3-Methoxytyramin	EDTA-Plasma	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_Biogene Amine im Plasma / 2	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
freies Metanephrin, freies Normetanephrin, freies 3-Methoxytyramin, Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin	Urin	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_Biogene Amine im Urin / 5	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE
Homovanillinsäure, 5-Hydroxyindol-essigsäure, Vanillinmandelsäure	Urin	Spektrometrie (Massenspektrometrie (LC-MS/MS))	ZL21_SAA_UVANI UHVAN U5HIS / 12	AB Sciex QTRAP 4500 MD LCMS/MS-System	CE

ukb universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 3 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftsbestimmungen) *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Erythrozyten, Leukozyten, Polymorphkernige Leukozyten, Monomorphkernige Leukozyten	Ascites, CAPD, Liquor, Pleurapunktat, Synovia	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch), Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	ZL08_SAA_BF / 13	Sysmex XN	CE
Baso. Granulozyten, Eos. Granulozyten, Leukozyten, Lymphozyten, Monozyten, Neu. Granulozyten, Erythroblasten, Immature Granulozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch), Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	ZL08_SAA_DIFF / 17	Sysmex XN	CE
Thrombozyten, Erythrozyten, Leukozyten, HB, Hämatokrit, MCV, MCH, MCHC, Fluoreszenzthrombozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Bestimmung zytochemisch-zytometrischer Merkmale, Partikelgrößenbestimmung (elektronisch), Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	ZL08_SAA_KBB / 18	Sysmex XN	CE
Retikulozyten, Immature Retikulozytenfraktion, Retikulozyten-Hämoglobin, Retikulozyten-Produktions-Index	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Partikelzählung, elektronisch oder optisch-elektronisch, Streulichtanalyse, Fluoreszenzintensität	ZL08_SAA_RETI / 14	Sysmex XN	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 4 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Elektrochemische Untersuchungen *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Chlorid	Lithium-Heparin-Plasma	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode)	ZL09_SAA_CL / 12	cobas 8000 ISE-Modul	CE
Chlorid	Urin	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode)	ZL09_SAA_UCL / 13	cobas 8000 ISE-Modul	CE
Kalium	Lithium-Heparin-Plasma	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode)	ZL09_SAA_K / 15	cobas 8000 ISE-Modul	CE
Kalium	Urin	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode)	ZL09_SAA_UK / 12	cobas 8000 ISE-Modul	CE
Natrium	Lithium-Heparin-Plasma	Potentiometrie (Ionenselektive Elektrode)	ZL09_SAA_NA / 13	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,Gamma-Globulin-Elektrophorese,Alpha-1-Globulin-Elektrophorese,Alpha-2-Globulin-Elektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	ZL13_SAA_EPHO / 13	Capillarys OCTA	CE
CDT	Serum	Kapillarelektrophorese	ZL13_SAA_CDT / 14	Capillarys OCTA	CE
HbA, HbA2, HbF, HbS, HbC	EDTA-Vollblut	Kapillarelektrophorese	ZL13_SAA_HBEL / 17	Capillarys OCTA	CE
Untersuchungsart:					
Koagulometrie *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_FIB / 14	CN6000	CE
PTT (partielle Thromboplastinzeit)	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_PTT / 16	CN6000	CE
Quick und INR	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_QUIC / 16	CN6000	CE
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	ZL11_SAA_TZ / 14	CN6000	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 5 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Ligandenassays *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
17-OH-Progesteron	Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	ZL10_SAA_OHP / 13	IDS iSYS	CE
Holotranscobalamin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ACTB12 / 5	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 / 15	IDS iSYS	CE
Aldosteron	EDTA-Plasma	CLIA	ZL10_SAA_ALD / 15	IDS iSYS	CE
Amphetamine	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_AMPH / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Androstendion	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL10_SAA_ANDR / 15	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-CCP	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ACCP / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-Müller-Hormon (AMH)	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_AMH / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
AP knochenspezifisch	Lithium-Heparin-Plasma	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL10_SAA_APKN / 16	IDS iSYS	CE
Barbiturate	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_BARB / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Benzodiazepine	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_BENZ / 8	cobas 8000 Modul c502	CE
Buprenorphin	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_BUP / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
CA125	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_CA125 / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
CA15-3	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_CA 15-3 / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
CA19-9	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_CA 19-9 / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
Calcitonin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_CAL / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
Cannabinoide	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_THC / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Carbamazepin	EDTA-Plasma	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_CRBM / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
CEA	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_CEA / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
Chromogranin A	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_CGA / 9	Euroimmun Analyzer I	CE
CK-MB Masse	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_MMB / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
Cocain	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_COC / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Cortisol	Lithium-Heparin-Plasma, Speichel	ECLIA	ZL09_SAA_COR / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Cortisol	Urin	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_UCOR / 11	Architect i1000 SR	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 6 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
C-Peptid	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_CPEP / 6	cobas 8000 Modul e801	CE
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_aCSA / 3	Architect i1000 SR	CE
Cyfra 21-1	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_CYFRA / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
DHEAS	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_DHEAS / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
Digitoxin	EDTA-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_DGTX / 12	cobas 8000 Modul e801	CE
Digoxin	EDTA-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_DGNA / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
Estradiol	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_E2 / 15	cobas 8000 Modul e801	CE
Ferritin	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_FERR / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
Folsäure	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_FOL / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
FSH	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_FSH / 12	cobas 8000 Modul e801	CE
Gentamicin	EDTA-Plasma	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_GENT / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
HCG	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_HCG / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
HE4	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_HE4 / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
humanes Wachstumshormon (hGH)	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_HGH / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
IgE	Lithium-Heparin-Plasma, Serum	ECLIA	ZL09_SAA_IGE / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
IGF-1	Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	ZL10_SAA_IGF-1 / 7	IDS iSYS	CE
IGFBP-3	Lithium-Heparin-Plasma	CLIA	ZL10_SAA_IGFBP-3 / 7	IDS iSYS	CE
Insulin	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_INSU / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
Interleukin-6	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_IL6 / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Lamotrigin	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_LTG / 4	cobas 8000 Modul c502	CE
Levetiracetam	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_LEV / 5	cobas 8000 Modul c502	CE
LH	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_LH / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
Methadon	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_METH / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Methotrexat	EDTA-Plasma	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_MTX / 17	Architect i1000 SR	CE
Myoglobin	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_MYO / 12	cobas 8000 Modul e801	CE
NSE	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_NSE_2 / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
NT-proBNP	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_BNP / 15	cobas 8000 Modul e801	CE
Opiate	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_OPI / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Osteocalcin	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_OSTEOC / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Parathormon (intakt)	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_PTH / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
PCT	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_PCT / 15	cobas 8000 Modul e801	CE
Phencyclidin	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_PCP / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Pregabalin	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_PGB / 3	cobas 8000 Modul c502	CE
Progesteron	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_PROG / 17	cobas 8000 Modul e801	CE
Phenobarbital	EDTA-Plasma	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_PHNO / 12	cobas 8000 Modul c502	CE
Prolaktin	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_PRL / 13	cobas 8000 Modul e801	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 7 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Propoxyphen	Urin	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_PPX / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
PSA	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_PSA / 16	cobas 8000 Modul e801	CE
PSA, freies	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_FPSPA / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
S 100	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_S100 / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
SCC	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_SCC / 7	cobas 8000 Modul e801	CE
SHBG	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_SHBG / 8	cobas 8000 Modul e801	CE
Sirolimus	EDTA-Vollblut	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_aSIRO / 4	Architect i1000 SR	CE
T3	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_T3 / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
T3, freies (fT3)	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_FT3 / 15	cobas 8000 Modul e801	CE
T4	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_T4 / 11	cobas 8000 Modul e801	CE
T4, freies (fT4)	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_FT4 / 17	cobas 8000 Modul e801	CE
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	CLIA (CMIA)	ZL10_SAA_aTACR / 6	Architect i1000 SR	CE
Testosteron	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_TESTO / 9	cobas 8000 Modul e801	CE
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_TG2 / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
Theophyllin	EDTA-Plasma	Mikropartikel-Enzym-Immunoassay (MEIA)	ZL09_SAA_THEO / 15	cobas 8000 Modul c502	CE
Tobramycin	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_TOBR / 14	cobas 8000 Modul c502	CE
Troponin T hochsensitiv	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_TNTHS / 14	cobas 8000 Modul e801	CE
TSH	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_TSH / 16	cobas 8000 Modul e801	CE
Valproinsäure	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_VALP / 12	cobas 8000 Modul c502	CE
Vancomycin	EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_VANC / 15	cobas 8000 Modul c702	CE
Vitamin B12	Lithium-Heparin-Plasma	ECLIA	ZL09_SAA_VB12 / 17	cobas 8000 Modul e801	CE
Vitamin D (1,25-OH-Cholecalciferol)	Serum	CLIA	ZL10_SAA_D125 / 19	IDS iSYS	CE
Voriconazol	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL09_SAA_VRZ / 4	cobas 8000 Modul c502	CE
Beta Amyloid 1-40, Beta Amyloid 1-42	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LBAMI1_40_LBAMI1_42 / 3	Euroimmun Analyzer I	CE
Gesamt Tau Protein	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LTAU / 3	Euroimmun Analyzer I	CE
pTau (181) Protein	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LPTAU / 3	Euroimmun Analyzer I	CE
Neurofilament (pNF-H) Heavy Chains	Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LPNFH / 3	Euroimmun Analyzer I	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 8 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Mikroskopie *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Differentialblutbild mikroskopisch	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie	ZL08_SAA_DIFM / 10	Mikroskop	CE
Urinbestandteile („Urinsediment“)	Urin	Hellfeldmikroskopie ohne Anfärbung	ZL12_SAA_USED / 13	Atellica 1500	CE
Untersuchungsart:					
Osmometrie *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Osmolalität	Lithium-Heparin-Plasma, Urin	Kryoskopie	ZL09_SAA_OSMO / 22	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 / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
Albumin	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_SALB / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Alkalische Phosphatase	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ALP / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Alkohol	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ALC / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
ALT (GPT)	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ALTPM / 16	cobas 8000 Modul c702	CE
Ammoniak	EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_NH3L / 14	cobas 8000 Modul c502	CE
Amylase	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_AMY / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
AST(GOT)	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ASTPM / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Bilirubin gesamt	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_TBIL / 14	cobas 8000 Modul c702	CE
Bilirubin indirekt, Bilirubin direkt	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_DBIL / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Calcium	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CA / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Calcium	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UCA / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Cholesterin	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CHOL / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Cholinesterase	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CHE / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
CK	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CK / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Eisen	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_IRN / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Freies Hämoglobin	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_FRHB / 16	ScanDrop	CE
Gamma-GT	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_GGT / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Gesamteiweiss	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_TP / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
GLDH	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_GLDH / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Glucose	Na-Fluorid Plasma, GlucoEXACT	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_GLU / 14	cobas 8000 Modul c702	CE
Glucose	Liquor	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LGLU / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Glucose	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UGLU / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Harnsäure	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_URCA / 13	cobas 8000 Modul c702	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 9 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Harnsäure	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UURCA / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
Harnstoff	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UREAL / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Harnstoff	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_URELU / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
HDL-Cholesterin	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_HDL / 14	cobas 8000 Modul c702	CE
Homocystein	EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_HCYS / 16	cobas 8000 Modul c502	CE
Kreatinin	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CREA / 16	cobas 8000 Modul c702	CE
Kreatinin	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UCREA / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Kupfer	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_CU / 14	cobas 8000 Modul c502	CE
Lactat	Na-Fluorid-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LA / 12	cobas 8000 Modul c502	CE
Lactat	Liquor	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LLAC / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
LDH	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LDH / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
LDL-Cholesterin	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LDL / 14	cobas 8000 Modul c702	CE
Lipase	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LIP / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_LI / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Magnesium	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_MG / 15	cobas 8000 Modul c702	CE
Magnesium	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UMG / 8	cobas 8000 Modul c702	CE
Paracetamol	EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ACTMN / 16	cobas 8000 Modul c502	CE
Phosphat, anorg.	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_PHOS / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Phosphat, anorg.	Urin	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_UPHO / 9	cobas 8000 Modul c702	CE
Triglyceride	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_TGL / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
Zink	Lithium-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	ZL09_SAA_ZN / 13	cobas 8000 Modul c502	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 10 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
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 / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
Albumin	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_UALB / 4	cobas 8000 Modul c702	CE
alpha-1-Antitrypsin	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_A1AT / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_UA1M / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Anti-Streptolysin	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_AS_L / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Apolipoprotein A1	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_APOA / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Apolipoprotein B	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_APOB / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
beta-2-Mikroglobulin	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_SB2M / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
beta-2-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL10_SAA_UB2M / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Coeruloplasmin	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_CER / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
Cystatin C	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_CYSC / 16	cobas 8000 Modul c702	CE
D-Dimere	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	ZL11_SAA_DDIM / 19	CN6000	CE
Gesamteiweiss	Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_TPC / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
Gesamteiweiss	Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_TPU / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
Haptoglobin	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_HAP / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Lipoprotein (a)	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL10_SAA_LPA / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
Lösl. Transferrin-Rezeptor	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_STFR / 14	cobas 8000 Modul c502	CE
Transferrin	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_TRFE / 12	cobas 8000 Modul c702	CE

ukb universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 10 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Klinische Chemie	Intranet Seite 11 von 11

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren) *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Urobilinogen,Bilirubin,Glucose,Bilirubin, Erythrozyten/Hb,Glukose,Ketone,Leukozyten, Nitritgehalt, Protein	Urin	Reflektometrie/Trägergebundene Untersuchungsverfahren	ZL12_SAA_STIX / 13	Atellica 1500	CE
Transferrin	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_TRFE / 9	cobas 8000 Modul c702	CE

ukb universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 11 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Immunologie	Intranet Seite 1 von 6

Untersuchungsgebiet: Immunologie (inkl. Allergologie, Immungenetik, Immunhämatologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Durchflusszytometrie *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
HbF-Zellen	EDTA-Vollblut	Immunphänotypisierung Hämatologie	ZL08_SAA_HBF / 19	Aquios CL	CE
T-Lymphozyten, T-Helferzellen, T-Suppressorzellen, B-Lymphozyten, NK-Zellen	EDTA-Vollblut	Immunphänotypisierung Hämatologie	ZL08_SAA_IMMSTGR / 16	Aquios CL	CE
Untersuchungsart:					
Elektrophorese *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Bence-Jones (Kappa)/ Immunglobuline, Bence-Jones (Lambda)/ Immunglobuline, Immunglobuline	Urin	Immunfixation	ZL13_SAA_UBJPGR / 13	Hydrasys 2 Scan Focusing	CE
IgA, IgG, IgM, Leichtkette (gesamt Kappa), Leichtkette (gesamt Lambda)	Serum	Immunfixation	ZL13_SAA_IFEGR / 19	Hydrasys 2 Scan Focusing	CE
Oligoklonale Banden	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	ZL13_SAA_IEF_GR / 20	Hydrasys 2 Scan Focusing	CE

	Erstellt von:	Geprüft von:	Freigegeben von:
Name	Andreas Grigull	Sonja Groß	Birgit Stoffel-Wagner
Datum	19.11.2024	19.11.2024	19.11.2024

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 11 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Immunologie	Intranet Seite 2 von 6

Untersuchungsgebiet: Immunologie (inkl. Allergologie, Immungenetik, Immunhämatologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Ligandenassays *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Antikörper gegen AMA-M2, M2-3E (BPO), Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, SS-A/Ro (52 kDa Protein)	Serum	Immunoblot	ZL10_SAA_LBGR / 9	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen beta2 Glycoprotein I IgG	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_G2GIGGGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen beta2 Glycoprotein I IGM	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_G2GIGMGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Cardiolipin IgG	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CLIGGGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Cardiolipin IGM	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CLIGMGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Centromere B	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CENPBGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen die mitochondriale Fraktion M2 (AMA-M2)	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_AMAM2GR / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen dsDNA	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_DSDNAGR / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Gewebstransglutaminase (IgA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GTRGLGR / 10	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Gewebstransglutaminase (IgG)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GTRGLGGR / 7	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Gliadin (IgA)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GLIAIGAGR / 11	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Gliadin (IgG)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GLIAIGGGR / 10	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Glutamat-Decarboxylase	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_GADGR / 5	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen glomeruläre Basalmembran (GBM)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_GBMGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Histone	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_HISTGR / 8	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 / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Jo-1	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_JO1GR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Leber-Nieren-Mikrosomen Antigen Typ 1	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_LKMGR / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen lösliches Leberantigen/Leber-Pankreas-Antigen (SLA/LP)	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_SLAGR / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen Mi-2alpha, Mi-2beta, TIF1gamma, MDA5, NXP2, SAE1, Ku, PM-Scl100, PM-Scl75, Jo-1, SRP, PL-7, PL-12, EJ, OJ, SS-A/Ro (52 kDa Protein), cN-1A	Serum	Immunoblot	ZL10_SAA_MBGR / 11	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen Myeloperoxidase (MPO)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_MPOGR / 9	Phadia 250	CE

 universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste			Version: 11 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Immunologie			Intranet Seite 3 von 6

Untersuchungsgebiet: Immunologie (inkl. Allergologie, Immungenetik, Immunhämatologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Antikörper gegen nRNP/Sm, Sm, SS-A/Ro (60 kDa Protein), SS-A/Ro (52 kDa Protein), SS-B/La, Scl-70, PM-Scl, Jo-1, Centromere B, PCNA, dsDNA, Nucleosomen, Histone, ribosomales P-Protein, AMA-M2, DSF-70	Serum	Immunoblot	ZL10_SAA_ANABGR / 11	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen Parietalzellen	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	ZL10_SAA_APCAGR / 8	Euroimmun Analyzer I	CE
Antikörper gegen PCNA	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_PCNAGR / 8	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Proteinase 3 (PR3)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_PR3GR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen ribosomale P-Proteine (RIBP)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_RIBP / 8	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 / 10	Phadia 250	CE
Antikörper gegen Scl-70, CENP A, CENP B, RP11, RP155, Fibrillarin, NOR90, Th/To, PM-Scl100, PM-Scl75, Ku, PDGFR, SS-A/Ro (52 kDa Protein)	Serum	Immunoblot	ZL10_SAA_SBGR / 9	EUROBlot One	CE
Antikörper gegen Sm	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SMGR / 10	Phadia 250	CE
Antikörper gegen SS-A/Ro (52 kDa-Protein), Antikörper gegen SS-A/Ro (60 kDa-Protein)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SSAGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen SS-B/La	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SSBGR / 9	Phadia 250	CE
Antikörper gegen U1-RNP	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_U1RNP70GR U1RNPACGR / 9	Phadia 250	CE
antinukleäre Antikörper (ANA-Screen)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_ANA_SCREEN / 10	Phadia 250	CE
antinukleäre Antikörper (CTDMIX)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_CTD MIX / 9	Phadia 250	CE
Anti-Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ATG / 10	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-TPO	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ATPO / 13	cobas 8000 Modul e801	CE
Anti-TSH-Rezeptor	Serum	ECLIA	ZL09_SAA_ATSHR / 11	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 / 17	Euroimmun Analyzer I	CE
spezifisches Immunglobulin E (rekombinante Allergene)	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_SPE_XPhadia / 16	Phadia 250	CE
Tryptase	Serum	Fluoreszenzimmunoassay	ZL10_SAA_TRYP / 12	Phadia 250	CE

ukb universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 11 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Immunologie	Intranet Seite 4 von 6

Untersuchungsgebiet: Immunologie (inkl. Allergologie, Immungenetik, Immunhämatologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Mikroskopie *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
Antimitochondriale Antikörper (AMA)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_AMAIFTGR / 10	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Antinukleäre Antigene (ANA)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_ANAIFTGR / 12	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Cytoplasma neutrophiler Granulocyten (ANCA)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_ANCAIFTGR / 11	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen glatte Muskeln (ASMA), Antikörper gegen F-Aktin	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_ASMAIFTGR / 10	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen Endomysium IgA, Antikörper gegen Endomysium IgG	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_EMYIFTGR / 9	Fluoreszenzmikroskop	CE
Antikörper gegen glomeruläre Basalmembran	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	ZL10_SAA_GBMIFTGR / 10	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 / 11	Fluoreszenzmikroskop	CE

ukb universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 11 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Immunologie	Intranet Seite 5 von 6

Untersuchungsgebiet: Immunologie (inkl. Allergologie, Immungenetik, Immunhämatologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie) *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
CRP	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_CRP / 10	cobas 8000 Modul c702	CE
IgA	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGA_IGAP / 13	cobas 8000 Modul c702	CE
IgA	Serum, Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IgA_C_LIGA / 13	cobas 8000 Modul c502	CE
IgG	Serum, Urin, Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGG_C_IGG_IEF_LIGG_LIGGIEF / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
IgG	Lithium-Heparin-Plasma, Urin	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGG_UIGG / 11	cobas 8000 Modul c702	CE
IgM	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IGM_IGMP / 12	cobas 8000 Modul c702	CE
IgM	Serum, Liquor	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_IgM_C_LIGM / 11	cobas 8000 Modul c502	CE
Kappa	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_KAPP / 6	cobas 8000 Modul c502	CE
Komplement C3	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_C3C / 10	cobas 8000 Modul c502	CE
Komplement C4	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_C4 / 9	cobas 8000 Modul c502	CE
Lambda	Serum	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_LAMB / 7	cobas 8000 Modul c502	CE
Rheumafaktoren	Lithium-Heparin-Plasma	Turbidimetrischer Immunoassay (TIA)	ZL09_SAA_RF / 11	cobas 8000 Modul c502	CE

ukb universitäts klinikum bonn Institut für Klinische Chemie und Klinische Pharmakologie -Zentrallabor-	Liste	Version: 11 gültig ab: 19.11.2024 Revision: 19.11.2025
	Parameter Immunologie	Intranet Seite 6 von 6

Untersuchungsgebiet: Immunologie (inkl. Allergologie, Immungenetik, Immunhämatologie)					
Die Matrix "Lithium-Heparin-Plasma" befindet sich zur Zeit im Akkreditierungsprozess und ist daher aktuell noch nicht akkreditiert.					
Untersuchungsart:					
Spektrometrie (Nephelometrie/Immunnephelometrie) *					
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung / Version	Gerät	CE-Verfahren
beta-Traceprotein	Lithium-Heparin-Plasma, Liquor	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_LB2T_SB2T / 9	Atellica Neph	CE
IgG Subklassen (1, 2, 3, 4)	Serum	Immunnephelometrie	ZL09_SAA_IGG1_IGG2_IGG3_IGG4 / 12	Atellica Neph	CE
alpha-2-Makroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_UA2M / 9	Atellica Neph	CE
Kappa Lambda	Urin	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_UKAP_ULAM / 9	Atellica Neph	CE
Transferrin	Urin	Immunnephelometrie	ZL10_SAA_UTRF / 7	Atellica Neph	CE
freie Kappa-Leichtketten, freie Lambda-Leichtketten	Serum	Immunnephelometrie	ZL09_SAA_FKAPP_FLAMB / 10	Atellica Neph	CE