

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Marchioninstraße 15, 81377 München, Campus Großhadern

Klinische Chemie

Aggregometrie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Blutungszeit in vitro (EPI- & ADP-Zeit)	Citrat-Vollblut	Thrombozytenaggregationstest	SAA-PFA	7	PFA-200 (Siemens)
Thrombozytenfunktion	Hirudin-Vollblut	Thrombozytenaggregationstest	SAA-Multiplate	7	Multiplate (Roche)

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
10-OH-Carbazepin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-Antiepileptika	9	individuelle HPLC-Konfiguration
5-Hydroxyindolessigsäure (5-HIES)	Urin	HPLC-ECD	SAA-5-HIES	4	individuelle HPLC-Konfiguration
9-OH-Risperidon, Paliperidon	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Neuroleptika 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Aminosäureprofil	EDTA-Plasma	HPLC-FD	SAA-Aminosäuren	9	B30+ (Biochrom)
Aripiprazol, Dehydroaripiprazol	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Neuroleptika 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Cefepim	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antibiotika	19	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Citalopram, Desmethylcitalopram	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Clozapin, Desmethylclozapin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Neuroleptika 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Cyclosporin A	EDTA-Vollblut	HPLC-MS-MS	SAA-Immunsuppressiva	9	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Duloxetin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Escitalopram, Desmethylescitalopram	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Eslicarbazepin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-Antiepileptika	9	individuelle HPLC-Konfiguration
Ethosuximid	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-Antiepileptika	9	individuelle HPLC-Konfiguration
Ethylglucuronid (ETG)	Urin	HPLC-MS-MS	SAA-ETG	8	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Everolimus	EDTA-Vollblut	HPLC-MS-MS	SAA-Immunsuppressiva	9	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Fluoxetin, Desmethylfluoxetin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Haloperidol, reduziertes Haloperidol	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Neuroleptika 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
HbA1c	EDTA-Vollblut	HPLC-UV/VISD	SAA-HbA1c	10	Tosoh G11
Homovanillinsäure (HVA), Vanillinmandelsäure (VMA)	Urin	HPLC-ECD	SAA-HVA_VMA	5	individuelle HPLC-Konfiguration
Isavuconazol	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-MS-MS	SAA-Antimykotika	12	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Itraconazol, OH-Itraconazol	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-MS-MS	SAA-Antimykotika	12	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Katecholamine (Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin)	Urin	HPLC-ECD	SAA-Katecholamine	5	individuelle HPLC-Konfiguration
Lamotrigin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-Antiepileptika	9	individuelle HPLC-Konfiguration
Levetiracetam	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-Levetiracetam	6	individuelle HPLC-Konfiguration
Linezolid	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antibiotika	19	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Meropenem	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antibiotika	19	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Metanephrine (Metanephrin, Normetanephrin)	Urin	HPLC-ECD	SAA-Metanephrine	6	individuelle HPLC-Konfiguration
Mirtazapin, Desmethylmirtazapin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Mycophenolsäure (MPA)	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-MS-MS	SAA-MPA	14	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Olanzapin, Desmethyloanzapin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Neuroleptika 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Paroxetin	Serum	HPLC-UV/VISD	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle HPLC-Konfiguration
Phenobarbital	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-Antiepileptika	9	individuelle HPLC-Konfiguration
Piperacillin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antibiotika	19	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Posaconazol	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-MS-MS	SAA-Antimykotika	12	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Primidon	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-Antiepileptika	9	individuelle HPLC-Konfiguration
Quetiapin, Desalkylquetiapin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Neuroleptika 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Risperidon, 9-OH-Risperidon	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Neuroleptika 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Serotonin	Serum, Urin	HPLC-ECD	SAA-Serotonin	8	individuelle HPLC-Konfiguration
Sertralin, Desmethylsertralin	Serum	HPLC-UV/VISD	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle HPLC-Konfiguration
Sirolimus	EDTA-Vollblut	HPLC-MS-MS	SAA-Immunsuppressiva	9	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	HPLC-MS-MS	SAA-Immunsuppressiva	9	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Venlafaxin, O-Desmethyl-Venlafaxin	Serum	HPLC-MS-MS	SAA-Antidepressiva 1	6	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration
Vitamin A / E	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SAA-VitA_VitE	8	individuelle HPLC-Konfiguration
Vitamin B1 / B6	EDTA-Vollblut	HPLC-UV/VISD	SAA-VitB1_VitB6	10	individuelle HPLC-Konfiguration
Voriconazol	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-MS-MS	SAA-Antimykotika	12	individuelle LC-MS/MS-Konfiguration

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftenbestimmungen)**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Blutbild, großes (inkl. Leukozytendifferenzierung)	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB SAA-Diff_Gerät	13 7	XN 1000/9100 (Sysmex)
Blutbild, kleines	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB	14	XN 1000/9100 (Sysmex)
Erythrozyten	Körperflüssigkeiten (Rückenmarksflüssigkeit, Serum (peritoneal und pleural), Synovialflüssigkeit, CAPD (Continuously ambulatory peritoneal dialysis, kontinuierliche Peritonealdialyse)-Flüssigkeit)	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-Liquor XN SAA-SM_XN	5 6	XN 1000/9100 (Sysmex)
Normoblasten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB	13	XN 1000/9100 (Sysmex)
Retikulozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-Reti XN 1000_9100	8	XN 1000/9100 (Sysmex)
Thrombozyten	Citrat-Vollblut, Magnesium-Vollblut, Heparin-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB	13	XN 1000/9100 (Sysmex)
Zellzahl	Körperflüssigkeiten (Rückenmarksflüssigkeit, Serum (peritoneal und pleural), Synovialflüssigkeit, CAPD (Continuously ambulatory peritoneal dialysis, kontinuierliche Peritonealdialyse)-Flüssigkeit)	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-Liquor XN SAA-SM_XN	5 6	XN 1000/9100 (Sysmex)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Calcium, ionisiert	Serum, Li-Heparin-Plasma	Potentiometrie	SAA-ionCA	10	AVL 9180 (Roche)
Chlorid	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SAA-Chlorid	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Kalium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SAA-Kalium	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Natrium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SAA-Natrium	9	Cobas 8000 c702 (Roche)

Koagulometrie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
aPTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit)	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-aPTT	11	Atellica COAG 360 (Siemens)
aPTT (insensitiv)	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-aPTT_insensitiv	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
EXTEM-S	Citrat-Vollblut	Thrombelastometrie	SAA-TEG	7	RoTEM (TEM International)
Faktor II	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FII	7	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor IX	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FIX	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor V	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FV	7	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor VII	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FVII	7	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor VIII	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FVIII	7	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor X	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FX	7	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor XI	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FXI	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor XII	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FXII	8	Atellica COAG 360 (Siemens)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Faktor XIII	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-FXIII	12	Atellica COAG 360 (Siemens)
Fibrinogen, Clauss	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-Fibrinogen	11	Atellica COAG 360 (Siemens)
Fibrinogen, derived	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-Fib_abgeleitet	10	Atellica COAG 360 (Siemens)
INTEM-S	Citrat-Vollblut	Thrombelastometrie	SAA-TEG	7	RoTEM (TEM International)
Lupus-Antikoagulanz (dRVVT)	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-dRVVT	7	Atellica COAG 360 (Siemens)
Protein C	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-Protein C, koagulometrisch	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-Thrombinzeit	11	Atellica COAG 360 (Siemens)
Thromboplastinzeit (TPZ; Quick), INR	Citrat-Plasma	Optisches Detektionsverfahren	SAA-TPZ	17	Atellica COAG 360 (Siemens)

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
17-OH-Progesteron	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-17OH_Progesteron	3	Analyzer I (Euroimmun)
25-OH-Vitamin D	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-25OHVitD	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
ACTH	EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-ACTH	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
AFP	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AFP	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
AMH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AMH	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
Androstendion	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Androstendion	3	Cobas 8000 e801 (Roche)
beta-HCG	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-HCG+β	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
CA 125	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CA 125	7	Cobas 8000 e801 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
CA 15-3	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CA 15-3	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
CA 19-9	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CA 19-9	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
CA 72-4	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CA 72-4	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
Calcitonin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Calcitonin	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
Carbamazepin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Carbamazepin	6	Cobas 8000 c502 (Roche)
CEA	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CEA	6	Cobas 8000 e801 (Roche)
Chromogranin A	Serum, EDTA-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ChromoA	6	Analyzer I (Euroimmun)
CK-MB-Masse	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CKMBMasse	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
Cortisol	Serum, Speichel	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Cortisol	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
C-Peptid	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-C-Peptid	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
Cyfra 21-1	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Cyfra 21_1	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
DHEA-S	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-DHEAS	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
Digitoxin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Digitoxin	6	Cobas 8000 e801 (Roche)
Digoxin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Digoxin	6	Cobas 8000 e801 (Roche)
Folsäure (Folat)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Folsäure	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
FSH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-FSH	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
ft3	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-ft3	8	Cobas 8000 e801 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
ft4	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-ft4	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
Gentamicin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Gentamicin	10	Cobas 8000 c502 (Roche)
hGH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-hGH	6	Cobas 8000 e801 (Roche)
Holotranscobalamin	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Actives B12	5	Cobas 8000 e801 (Roche)
IGF-1	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-IGF1	5	Cobas 8000 e801 (Roche)
IGFBP-3	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-IGFBP3	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
Insulin	Serum, Li-Heparin-, NaF-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Insulin	12	Cobas 8000 e801 (Roche)
Interleukin 6 (IL-6)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-IL6	12	Cobas 8000 e801 (Roche)
LH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-LH	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
Methotrexat (MTX)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-MTX	9	Cobas 8000 c502 (Roche)
Myoglobin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Myoglobin	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
Neurofilament (pNf-H)	Serum, Liquor	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Neurofilament	2	Analyzer I (Euroimmun)
NSE	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-NSE	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
NT-proBNP	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-proBNP	14	Cobas 8000 e801 (Roche)
Östradiol	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Östradiol	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
Parathormon	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-IPTH	13	Cobas 8000 e801 (Roche)
Phenytoin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Phenytoin	6	Cobas 8000 c502 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
PIGF	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-PIGF	11	Cobas 8000 e801 (Roche)
Procalcitonin (PCT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-PCT	19	Cobas 8000 e801 (Roche)
Progesteron	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Progesteron	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
ProGRP	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-proGRP	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
Prolaktin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Prolaktin	11	Cobas 8000 e801 (Roche)
Prolaktin, monomeres	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Prolaktin	11	Cobas 8000 e801 (Roche)
Protein S100	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-S100	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
PSA	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-PSA	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
PSA, freies	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-fPSA	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
SCC	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-SCC	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
Sex Hormon Binding Globulin (SHBG)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-SHBG	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
sFLT-1	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-sFLT1	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
Testosteron	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Testosteron	12	Cobas 8000 e801 (Roche)
Theophyllin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Theophyllin	6	Cobas 8000 c502 (Roche)
Thymidinkinase	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Thymidinkinase	3	Liaison (DiaSorin)
Thyreoglobulin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-TG	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
Troponin T (hs)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-TnT	14	Cobas 8000 e801 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
TSH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-TSH	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
Valproinsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Valproinsäure	7	Cobas 8000 c502 (Roche)
Vancomycin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Vancomycin	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Vitamin B12	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-VitB12	9	Cobas 8000 e801 (Roche)

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Differentialblutbild, manuell	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie	SVA-Diff_Mikroskop	5	Mikroskop
Erythrozyten (Zählkammer)	Liquor	Hellfeldmikroskopie	SVA-Liquordiagnostik	17	Mikroskop
Urinsediment	Urin	Phasenkontrast (Ringblendenphasenkontrast)	SAA-Urinsediment	7	Mikroskop
Zelldifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie	SVA-Liquordiagnostik	17	Mikroskop
Zellzahl (Zählkammer)	Liquor	Hellfeldmikroskopie	SVA-Liquordiagnostik	17	Mikroskop

Osmometrie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Osmolalität	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Kryoskopie	SAA-Osmolalität	9	Osmometer 2020 (Advanced Instruments)

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Version	Gerät
beta-HCG	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	SAA-Schwangerschafts-schnelltest	9	BioRepair
Benzodiazepine, Cannabinoide, Cocain-Metabolit, Methadon, Barbiturate, Opiate, Amphetamin, Metamphetamin	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	SAA-Drogenschnelltest	6	Fa. Protzek

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Albumin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Albumin	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-ALP	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Alkohol	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-Alkohol	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
ALT (GPT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-ALT	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Aminolaevulinsäure	Urin	VIS-Photometrie	SAA-ALA_PBG	10	Photometer (Hitachi)
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	SAA-Ammoniak	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Amylase	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Amylase	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Angiotensin Converting Enzyme (ACE)	Serum	UV-Photometrie	SAA-ACE	8	Cobas 8000 c502 (Roche)
Antithrombin	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Antithrombin	9	Atellica COAG 360 (Siemens)
Apixaban-Eliquis	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Apixaban	10	Atellica COAG 360 (Siemens)
Argatroban	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Argatroban	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
AST (GOT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-AST	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Bikarbonat	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Bikarbonat	10	Cobas 8000 c502 (Roche)
Bilirubin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Bilirubin	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Bilirubin, direktes	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Bilirubin_direkt	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Calcium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Calcium	10	Cobas 8000 c702 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Cholesterin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Cholesterin	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Cholinesterase (ChE; PChE)	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-CHE	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
CK-MB-Aktivität	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-CKMB_Akt	11	Cobas 8000 c702 (Roche)
Creatinkinase (CK)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-CK	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
C1-Esterase-Inhibitor, funktionell	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-C1-Esterase_funkt	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
Dabigatran-Pradaxa	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Dabigatran	9	Atellica COAG 360 (Siemens)
Eisen	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Eisen	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Edoxaban	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Edoxaban	6	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor VIII, chromogen	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-FVIII chromogen	3	Atellica COAG 360 (Siemens)
Faktor IX, chromogen	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-FIX chromogen	2	Atellica COAG 360 (Siemens)
Fondaparinux-Arixtra	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Fondaparinux	9	Atellica COAG 360 (Siemens)
Gallensäuren	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Gallensäuren	6	Cobas 8000 c502 (Roche)
Gamma-GT	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-GGT	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Gesamteiweiß	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Eiweiß	11	Cobas 8000 c702 (Roche)
GLDH	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-GLDH	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Glucose	Serum, NaF-Plasma, Urin, Liquor	UV-Photometrie	SAA-Glucose	12	Cobas 8000 c702 (Roche)
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	VIS-Photometrie	SAA-BB	13	XN 1000/9100 (Sysmex)
Hämoglobin, freies	Citrat-Plasma, Li-Heparin-Plasma, Überstand von Erythrozytenkonzentraten	VIS-Photometrie	SAA-fHb	9	Photometer (Hitachi)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Harnsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Harnsäure	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Harnstoff	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-Photometrie	SAA-Harnstoff	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
HDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA-HDL	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Homocystein	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	UV-Photometrie	SAA-Homocystein	7	Cobas 8000 c502 (Roche)
Kreatinin	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Crea	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Laktat	NaF-Plasma, Liquor	VIS-Photometrie	SAA-Lactat	10	Cobas 8000 c502 (Roche)
LDH	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-LDH	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA-LDL	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Lipase	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Lipase	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Magnesium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Magnesium	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Niedermolekulares Heparin	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Niedermolekulares Heparin	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
Orgaran	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Orgaran	9	Atellica COAG 360 (Siemens)
Phosphat (anorganisches)	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-Photometrie	SAA-Phosphat	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Porphobilinogen	Urin	VIS-Photometrie	SAA-ALA_PBG	10	Photometer (Hitachi)
Porphyrine, gesamt	Urin	UV-/VIS-Photometrie	SAA-Porphyrine	4	Photometer (Hitachi)
Protein C	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-ProtC	11	Atellica COAG 360 (Siemens)
Rivaroxaban-Xarelto	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Rivaroxaban	9	Atellica COAG 360 (Siemens)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Triglyceride	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Triglyceride	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Unfraktioniertes Heparin	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Heparin_unfraktioniert	10	Atellica COAG 360 (Siemens)

Spektrometrie (IR-Spektrometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Konkrement-Komponenten	Harnsteine	IR-Spektrometrie	SAA-Harnsteine	5	Nicolet 380 (Thermo Fisher)

Spektrometrie (Immunnephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Albumin, immunologisch	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma, Urin, Liquor	Immunnephelometrie	SAA-Albumin_imm	4	Atellica Neph 630 (Siemens)
alpha1-Mikroglobulin	Urin	Immunnephelometrie	SAA-A1Mikroglobulin	3	Atellica Neph 630 (Siemens)
alpha2-Makroglobulin	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Immunnephelometrie	SAA-A2Makroglobulin	3	Atellica Neph 630 (Siemens)
beta-Trace Protein (BTP)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma, Liquor, Liquorenhaltende Sekrete	Immunnephelometrie	SAA-Beta-Trace-Protein	3	Atellica Neph 630 (Siemens)
C1 Esterase Inhibitor	Serum, Citrat-Plasma	Immunnephelometrie	SAA-C1	3	Atellica Neph 630 (Siemens)
Carboxy-Defizientes Transferrin (CDT)	Serum	Immunnephelometrie	SAA-CDT	3	Atellica Neph 630 (Siemens)
Fibrinogen, immunologisch	Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	Immunnephelometrie	SAA-Fibrinogen_imm	4	Atellica Neph 630 (Siemens)
Haemopexin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunnephelometrie	SAA-Hämopexin	3	Atellica Neph 630 (Siemens)
Retinol-bindendes Protein	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunnephelometrie	SAA-Ret_bind_Protein	3	Atellica Neph 630 (Siemens)
Serum Amyloid A (SAA)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunnephelometrie	SAA-SAA	3	Atellica Neph 630 (Siemens)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
alpha1-Antitrypsin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-a1Antitrypsin	6	Cobas 8000 c502 (Roche)
Apolipoprotein A1	Serum	Immunturbidimetrie	SAA-ApoA1	8	Cobas 8000 c502 (Roche)
Apolipoprotein B	Serum	Immunturbidimetrie	SAA-ApoB	9	Cobas 8000 c502 (Roche)
beta2-Mikroglobulin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-b2Mikroglobulin	9	Cobas 8000 c502 (Roche)
Coeruloplasmin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Coeruloplasmin	5	Cobas 8000 c502 (Roche)
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-CRP	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Cystatin-C	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-CysC	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-D-Dimer	9	Atellica COAG 360 (Siemens)
Gesamteiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	SAA-Eiweiß	11	Cobas 8000 c502 (Roche)
Ferritin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Ferritin	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Haptoglobin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Haptoglobin	8	Cobas 8000 c502 (Roche)
Löslicher Transferrin Rezeptor	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Lösl. Transferrin Rezeptor	7	Cobas 8000 c502 (Roche)
okkultes-Blut	Stuhl	Immunturbidimetrie	SAA-Nachweis von okkultem Blut im Stuhl (iFOBT)	3	OC-Sensor io (Mast Group)
Lipoprotein (a), (Lp(a))	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Lp(a)	8	Cobas 8000 c502 (Roche)
Protein S, freies	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Prot S	8	Atellica COAG 360 (Siemens)
Transferrin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Transferrin	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Willebrand-Faktor, funktionell	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-vWFFunkt	9	Atellica COAG 360 (Siemens)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Willebrand-Faktor, immunologisch	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-vWFimmun	9	Atellica COAG 360 (Siemens)

Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Kupfer	Serum, Urin	Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	SAA-SpurenAAS	14	PinAAcle 900 (Perkin Elmer)
Zink	Serum	Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)	SAA-SpurenAAS	14	PinAAcle 900 (Perkin Elmer)

Spektrometrie (Träger gebundene Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Urin-Streifentest (spez. Gewicht, pH-Wert, Leukozyten, Nitrit, Proteine, Glucose, Ketone, Urobilinogen, Bilirubin, Hämoglobin/Blut)	Urin	Trägergebundene Untersuchungsverfahren	SAA-Urinstix	9	Clinitec Novus (Siemens), Clinitec Advantus (Siemens)

Immunologie

Durchflusszytometrie**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
CD34-Zellen	EDTA-Vollblut	Zell- und Funktionsanalyse mit Antikörpern inkl. Zellproliferationsmessung und Zellzyklusanalysen	SAA-CD34	9	Canto II (Becton Dickinson); BD SCAN
T-Lymphozyten, B-Lymphozyten, NK-Zellen	EDTA-Vollblut	Zell- und Funktionsanalyse mit Antikörpern inkl. Zellproliferationsmessung und Zellzyklusanalysen	SAA-Lymph_Sub, SAA-Lymphozytensubpopulation 8-Farb	10 9	Canto II (Becton Dickinson); BD SCAN
PNH-Diagnostik	EDTA-Vollblut	Zell- und Funktionsanalyse mit Antikörpern inkl. Zellproliferationsmessung und Zellzyklusanalysen	SAA-PNH	13	Canto II (Becton Dickinson); BD SCAN

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Elektrophorese**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Proteine (Albumin, Alpha-1 Globulin, Alpha-2 Globulin, Beta-1 Globulin, Beta-2 Globulin, Gamma Globulin; M-Gradient)	Serum	Kapillarelektrophorese	SAA-Elpho	3	Capillarys 2 (Sebia)
Proteine (IgG, IgA, IgM, kappa, lambda)	Serum, Urin, Kryopräzipitate	Immunfixationselektrophorese	SAA-IFIX SAA-Kryoglobuline	4 3	HYDRASYS (Sebia)
Kryoglobuline (Typisierung)	Serum	Immunfixationselektrophorese	SAA-Kryoglobuline	3	HYDRASYS (Sebia)
Oligoklonale Banden	Serum, Liquor	Immunfixationselektrophorese	SAA-Oligo_IgG	2	HYDRASYS 2 Focusing (Sebia)
Oligoklonales IgG	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	SAA-Oligo_IgG	3	HYDRASYS 2 Focusing (Sebia)

Fällungsmethoden**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Kryoglobuline (Nachweis und Quantifizierung)	Serum	physikalisch	SAA-Kryoglobuline	3	HYDRASYS (Sebia)

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak Acetylcholinrezeptoren	Serum, EDTA-Plasma	Immunradiometrischer Assay (IRMA)	SAA-AChR-AK	4	manuell, Gamma-Counter (Berthold)
Ak AMA M2	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiAMA-M2_LC1	4	EUROBlotMaster (Euroimmun), Scanner ScanoScan lide 100 (Canon)
Ak Amphiphysin	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiNeuronale Blot	4	manuell, Wippschüttler WT16 (Biometra)
Ak Basalmembran	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiBasalmembran Alegria	4	Alegria (Orgentec)
Ak beta2-Glykoprotein, IgG	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Antiβ2GlycoprotIgG	3	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak beta2-Glykoprotein, IgM	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Antiβ2GlycoprotIgM	3	Sprinter XL (Euroimmun)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak Cardiolipin IgG	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiCardiolipinIgG	3	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak Cardiolipin IgM	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiCardiolipinIgM	4	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak Cyclisches citrulliniertes Peptid	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiCCP	3	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak DNS-ds	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntidsDNS	3	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak Histone	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiHiston	3	Alegria (Orgentec)
Ak Kerne Jo 1-Ag	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	4	Sprinter XL (Euroimmun), Plattenreader (Tecan)
Ak Kerne Scl 70-Ag	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	3	Sprinter XL (Euroimmun), Plattenreader (Tecan)
Ak Kerne, nRNP/Sm	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	3	Sprinter XL (Euroimmun), Plattenreader (Tecan)
Ak Kerne, Sm-Ag	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	3	Sprinter XL (Euroimmun), Plattenreader (Tecan)
Ak Kerne, SS-A Ag (Ro)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	3	Sprinter XL (Euroimmun), Plattenreader (Tecan)
Ak Kerne, SS-B Ag (La)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	3	Sprinter XL (Euroimmun), Plattenreader (Tecan)
Ak LC-1	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiAMA-M2_LC1	3	EUROBlotMaster (Euroimmun), Scanner ScanoScan lide 100 (Canon)
Ak LKM1 (spezifisch)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiLKM1	4	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak MuSK	Serum	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiMuSK	3	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Myeloperoxidase (MPO-ANCA)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiMPO Sprinter XL SAA-AntiMPO Alegria	3 3	Sprinter XL (Euroimmun), Alegria (Orgentec)
Ak Myositis-assoziierte Antigene	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiMyositis	4	EUROBlotMaster (Euroimmun), Scanner ScanoScan lide 100 (Canon)
Ak Neuronenkerne (CV 2)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiNeuronale Blot	4	manuell, Wippschüttler WT16 (Biometra)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak Neuronenkerne (Hu)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiNeuronale Blot	4	manuell, Wippschüttler WT16 (Biometra)
Ak Neuronenkerne (Ma 1)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiNeuronale Blot	4	manuell, Wippschüttler WT16 (Biometra)
Ak Neuronenkerne (Ma 2)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiNeuronale Blot	4	manuell, Wippschüttler WT16 (Biometra)
Ak Neuronenkerne (Ri)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiNeuronale Blot	4	manuell, Wippschüttler WT16 (Biometra)
Ak Proteinase 3 (PR3-ANCA)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiPR3 Sprinter XL SAA-AntiPR3 Alegria	3 3	Sprinter XL (Euroimmun), Alegria (Orgentec)
Ak Purkinjzelle (PCA)(Yo)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Immunoblot (Westernblot)	SAA-AntiNeuronale Blot	4	manuell, Wippschüttler WT16 (Biometra)
Ak Ribosomales P-Protein	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	3	Sprinter XL (Euroimmun), Plattenreader (Tecan)
Ak SLA (soluble liver antigen)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiSLA	3	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak spannungsabhängige Kalziumkanäle	Serum	Radioimmunoassay (RIA)	SAA-AntiCaKanal	3	manuell, Gamma-Counter (Berthold)
Ak Titin	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiTitin.docx	4	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Transglutaminase, IgA	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiTransglutaminase	3	Sprinter XL (Euroimmun)
Ak Transglutaminase, IgG	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-AntiTransglutaminase	3	Sprinter XL (Euroimmun)
Allergie Panel- allergiespez. IgE	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SAA-Allergie Panel	5	EUROBlotMaster (Euroimmun), Scanner ScanoScan lide 100 (Canon)
Anti-TG (Antikörper gegen Thyreoglobulin)	Serum, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AntiTG	10	Cobas 8000 e801 (Roche)
Anti-TPO (Antikörper gegen Thyreoperoxidase)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AntiTPO	8	Cobas 8000 e801 (Roche)
Anti-TSHR (Antikörper gegen TSH-Rezeptor, TRAK)	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AntiTSHR	11	Cobas 8000 e801 (Roche)
ENA-Screen	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-ENA	3	Sprinter XL (Euroimmun)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
IgE, Allergen-spezifisch	Serum, Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	SAA-AntiIgE	2	Phadia 250 (Thermo Fisher)
IgG, Allergen-spezifisch	Serum, Plasma	Fluoreszenzimmunoassay (FIA)	SAA-AntiIgG	2	Phadia 250 (Thermo Fisher)

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak AMPA 1	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-Encephalitis Panel	4	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak AMPA 2	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-Encephalitis Panel	4	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Aquaporin-4	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiAquaporin4	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Basalmembran	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiBasalmembran Sprinter XL	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak CASPR2	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-Encephalitis Panel	3	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Endomysium, IgA	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiEndomysium	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Endomysium, IgG	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiEndomysium	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak GABARB1/B2	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-Encephalitis Panel	3	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Glutamat-Decarboxylase (GAD)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiGAD65	4	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Inselzellen (ICA)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiInselzellen	2	manuell, Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Intrinsic Factor	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Kerne (ANA)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak LGI1	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-Encephalitis Panel	3	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak LKM (Suchtest)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak Mitochondrien (AMA)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Muskulatur, glatt	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Muskulatur, Herz	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Muskulatur, quergesteift	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Myelin, IgM	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiMyelin	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Neuronenkerne	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiNeuronale Sprinter XL	3	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak NMDA	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-Encephalitis Panel	3	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Parietalzellen	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-IFT	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak PLA2R	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiPLA2R	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Purkinjezellen (PCA)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-AntiNeuronale Sprinter XL	3	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Zytoplasma (ANCA)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-ANCA	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)

Spektrometrie (Immunnephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Anti-DNAse B	Serum	Immunnephelometrie	SAA-AntiDNAseB	4	Atellica Neph 630 (Siemens)
Freie Leichtketten, kappa	Serum, Urin	Immunnephelometrie	SAA-Leichtketten_kappa	3	BN-Prospec (Siemens)
Freie Leichtketten, lambda	Serum, Urin	Immunnephelometrie	SAA-Leichtketten_lambda	3	BN-Prospec (Siemens)
IgA Subklassen	Serum	Immunnephelometrie	SAA-IgA_Sub	3	BN-Prospec (Siemens)
Immunglobulin IgA (IgA)	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	SAA-IgA_nephelometrisch	4	Atellica Neph 630 (Siemens)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Immunglobulin IgE (IgE)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Immunnephelometrie	SAA-IgE_nephelometrisch	5	Atellica Neph 630 (Siemens)
IgG Subklassen	Serum	Immunnephelometrie	SAA-IgG_Sub	3	BN-Prospec (Siemens)
Immunglobulin IgG (IgG)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma, Urin, Liquor	Immunnephelometrie	SAA-IgG_nephelometrisch	4	Atellica Neph 630 (Siemens)
Immunglobulin IgM (IgM)	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma, Liquor	Immunnephelometrie	SAA-IgM_nephelometrisch	5	Atellica Neph 630 (Siemens)
Rheumafaktor	Serum, Li-Heparin-, EDTA-Plasma	Immunnephelometrie	SAA-RF	4	Atellica Neph 630 (Siemens)

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Immunglobulin A (IgA)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-IgA	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Immunglobulin G (IgG)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-IgG	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Immunglobulin M (IgM)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-IgM	11	Cobas 8000 c702 (Roche)
Komplementfaktor C3 (C3c)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-C3	7	Cobas 8000 c502 (Roche)
Komplementfaktor C4	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-C4	7	Cobas 8000 c502 (Roche)

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
ANXA5-Promotor Haplotyp (rs112782763, rs28717001, rs28651243, rs113588187)	EDTA-Blut; genomische DNA	PCR, Sangersequenzierung	SAA-ANXA5 Promotor-Haplotyp	8	SeqStudio Genetic Analyzer (Thermo Scientific)
Dihydropyrimidindehydrogenase (DPD)-Defizienz (5-FU Intoleranz) (rs3918290; IVS14+1G>A)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-DPD-Defizienz	8	Light Cycler 480 II (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Faktor-V-Leiden-Mutation (rs6025; c.1691G>A; p.Arg506Gln)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-Faktor V Leiden Mutation	7	Light Cycler 480 II (Roche)
Hämochromatose Typ 1 (C282Y, H63D) (rs1800562, rs1799945)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-Hämochromatose Typ 1 Cys282Tyr SAA-Hämochromatose Typ 1 His63Asp und Ser65Cys	6 4	Light Cycler 480 II (Roche)
Lactoseintoleranz (rs4988235; -13910C>T)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-Lactoseintoleranz	4	Light Cycler 480 II (Roche)
Methylentetrahydrofolatreduktase (MTHFR)-Defizienz (rs1801133; c.677C>T; p.Ala222Val)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-MTHFR-Defizienz	5	Light Cycler 480 II (Roche)
Morbus Crohn Exon 4 (rs2066844; c.2104C>T)	EDTA-Blut; genomische DNA	PCR, Sangersequenzierung	SAA-Morbus Crohn	4	SeqStudio Genetic Analyzer (Thermo Scientific)
Morbus Crohn Exon 8 (rs2066845; c.2722G>C)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-Morbus Crohn Exon 8	4	Light Cycler 480 II (Roche)
Morbus Crohn Exon 11 (rs2066847; c.3017dupC)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-Morbus Crohn Exon 11	4	Light Cycler 480 II (Roche)
Morbus Meulengracht (rs34983651, UTG1A1*28)	EDTA-Blut; genomische DNA	PCR, Sangersequenzierung	SAA-Meulengracht	5	SeqStudio Genetic Analyzer (Thermo Scientific)
Prothrombin-Mutation (rs1799963; g.20210G>A)	EDTA-Blut; genomische DNA	Realtime-PCR mit Schmelzkurvenanalytik	SAA-Prothrombin-Mutation	5	Light Cycler 480 II (Roche)

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak Borrelien, IgG	Serum, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-Borrelien	4	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Borrelien, IgM	Serum, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-Borrelien	4	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Diphtheria Toxoid, IgG	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-AntiDiphtheriaToxoid	3	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Hämophilus influenza Typ B	Serum	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-AntiHaemophilus	3	Analyzer I (Euroimmun)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak Lues	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-Lues SAA-Lues_S	4 4	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Pneumokokken	Serum	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-AntiPneumokokken	3	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Pseudomonas (AP, ELA, EXO)	Serum	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-AntiPseudomonas	5	Analyzer I (Euroimmun)
Ak Tetanus Toxoid, IgG	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-AntiTetanusToxoid	3	Analyzer I (Euroimmun)
Plasmodium spec.	EDTA-Vollblut	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-Malaria-Schnelltest	9	Binax Now

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak Saccharomyces cerevisiae, IgA	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-ASCA	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Ak Saccharomyces cerevisiae, IgG	Serum, Li-Heparin-, EDTA-, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie	SAA-ASCA	2	Sprinter XL (Euroimmun), Axioskop 2 (Zeiss)
Plasmodium spec.	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie	SVA-Malariadiagnostik	10	Mikroskop

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Bordetella parapertussis	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Bordetella pertussis	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Chlamydia pneumoniae	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Mycoplasma pneumoniae	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Untersuchungsgebiet: Virologie

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Ak SARS-CoV-2 S, IgG	Serum, Li-Heparin-Plasma	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-AntiSARS-CoV-2	4	Analyzer I (Euroimmun)
Ak SARS-CoV-2, total	Serum, Li-Heparin, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Antikörper gegen SARS-CoV-2 (Roche)	9	Cobas 8000 e801 (Roche)
Ak SARS-CoV-2 S, total	Serum, Li-Heparin, EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Antikörper gegen SARS-CoV-2 S (Roche)	11	Cobas 8000 e801 (Roche)
Cytomegalie-Virus-ASI (IgG)	Serum, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-AntiCMV	3	Analyzer I (Euroimmun)
Herpes simplex-Virus-ASI (IgG)	Serum, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-HSV	3	Analyzer I (Euroimmun)
Masernvirus-ASI (IgG)	Serum, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-Masern	3	Analyzer I (Euroimmun)
Rubellavirus-ASI (IgG)	Serum, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-Röteln	3	Analyzer I (Euroimmun)
Varicella zoster-Virus-ASI (IgG)	Serum, Liquor	Enzymimmunoassays (EIA)	SAA-VZV	3	Analyzer I (Euroimmun)
Cytomegalievirus-IgG-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CMV IgG	1	Cobas 8000 e801 (Roche)
HAV-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Anti-HAV II	1	Cobas 8000 e801 (Roche)
HAV-IgM-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Anti-HAV IgM	1	Cobas 8000 e801 (Roche)
HBc-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Anti-HBc	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
HBs-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Anti-HBs	7	Cobas 8000 e801 (Roche)
HCV-Ak	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AntiHCV	12	Cobas 8000 e801 (Roche)
HBs-Antigen	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-HBsAg	13	Cobas 8000 e801 (Roche)
HIVp24-Antigen/HIV-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AntiHIV	13	Cobas 8000 e801 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Rubellavirus-IgG-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Rubella IgG	1	Cobas 8000 e801 (Roche)

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Coronaviren (229E, HKU1, NL63, OC43) RNA	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Cytomegalievirus (CMV)-DNA	EDTA-Plasma	real time PCR	SAA-CMV	5	Cobas 6800 (Roche)
Humane Metapneumoviren RNA	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Influenza A-Viren RNA	Nasopharyngealabstrich Nasenabstriche (anterior)	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - resp. 4-plex (Cepheid GeneXpert) SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	2 9	GeneXpert (Cepheid) Film Array Torch (BioFire)
Influenza B-Viren RNA	Nasopharyngealabstrich Nasenabstriche (anterior)	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - resp. 4-plex (Cepheid GeneXpert) SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	2 9	GeneXpert (Cepheid) Film Array Torch (BioFire)
MERS-CoV RNA	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Parainfluenzaviren (1 - 4) RNA	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Respiratorische Adenoviren DNA	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
Respiratory Syncytial Virus RNA	Nasopharyngealabstrich Nasenabstriche (anterior)	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - resp. 4-plex (Cepheid GeneXpert) SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	2 9	GeneXpert (Cepheid) Film Array Torch (BioFire)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Rhinovirus/Enterovirus RNA	Nasopharyngealabstrich	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR	SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	9	Film Array Torch (BioFire)
SARS-CoV-2 RNA	Nasopharyngealabstrich Nasenabstriche (anterior)	Multiplex-PCR mit anschließender nested PCR; real time PCR	SAA-PCR-Schnelltest - resp. 4-plex (Cepheid GeneXpert) SAA-PCR-Schnelltest - Respiratorische Infektionserreger (Torch)	3 9	GeneXpert (Cepheid) Film Array Torch (BioFire)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Standort: Ziemssenstraße 1, 80336 München

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Aggregometrie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Blutungszeit in vitro (EPI- & ADP-Zeit)	Citrat-Vollblut	Thrombozytenaggregationstest	SAA-PFA	7	PFA-200 (Siemens)
Thrombozytenfunktion	Hirudin-Vollblut	Thrombozytenaggregationstest	SAA-Multiplate	7	Multiplate (Roche)

Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftenbestimmungen)**

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Blutbild, großes (inkl. Leukozytendifferenzierung)	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB	13	XN 9100 (Sysmex)
			SAA-Diff_Gerät	7	XN 350 (Sysmex)
			SAA-BB_XN 350	7	
			SAA-Diff_Gerät_XN 350	5	
Blutbild, kleines	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB	13	XN 9100 (Sysmex)
			SAA-BB_XN 350	7	XN 350 (Sysmex)
Erythrozyten	Körperflüssigkeiten (Rückenmarksflüssigkeit, Serum (peritoneal und pleural), Synovialflüssigkeit, CAPD (Continuously ambulatory peritoneal dialysis, kontinuierliche Peritonealdialyse)-Flüssigkeit)	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-SM_XN350	1	XN 350 (Sysmex)
Normoblasten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB	13	XN 9100 (Sysmex)
Retikulozyten	EDTA-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-Reti_XN1000_9100	8	XN 9100 (Sysmex)
			SAA-Reti_XN 350	5	XN 350 (Sysmex)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Thrombozyten	Citrat-Vollblut, Magnesium-Vollblut, Heparin-Vollblut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-BB SAA-BB_XN 350	13 7	XN 9100 (Sysmex) XN 350 (Sysmex)
Zellzahl	Körperflüssigkeiten (Rückenmarksflüssigkeit, Serum (peritoneal und pleural), Synovialflüssigkeit, CAPD (Continuously ambulatory peritoneal dialysis, kontinuierliche Peritonealdialyse)-Flüssigkeit)	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	SAA-SM_XN350	1	XN 350 (Sysmex)

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Calcium, ionisiert	Serum, Li-Heparin-Plasma	Potentiometrie	SAA-ionCa	10	AVL 9180 (Roche)
Chlorid	Schweiß	Coulometrie	SAA-Chlorid	9	Chloridmeter 925 (Corning)
Chlorid	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SAA-Chlorid	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Kalium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SAA-Kalium	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Natrium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SAA-Natrium	9	Cobas 8000 c702 (Roche)

Koagulometrie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
aPTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit)	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	SAA-aPTT	11	CS2500 (Sysmex)
Fibrinogen, Clauss	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	SAA-Fibrinogen	13	CS2500 (Sysmex)
Fibrinogen, derived	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	SAA-Fib_abgeleitet	10	CS2500 (Sysmex)
Thromboplastinzeit (TPZ; Quick), INR	Citrat-Plasma	Optische Detektionsverfahren	SAA-TPZ	16	CS2500 (Sysmex)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Amikacin	Serum	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Amikacin	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Amphetamine	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Amphetamine	5	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
Benzodiazepine	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Benzodiazepine	5	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
beta-HCG	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-HCG+β	10	Cobas 6000 e601 (Roche)
Buprenorphine	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Buprenorphin	6	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
Cannabis/THC	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Cannabis_THC	5	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
CK-MB-Masse	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-CKMBMasse	7	Cobas e411 (Roche)
Cocain	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Cocain	5	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
Cortisol	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Cortisol	8	Cobas 6000 e601 (Roche)
Digoxin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Digoxin	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Fentanyl	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Fentanyl	7	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
Folsäure (Folat)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Folsäure	9	Cobas e411 (Roche)
FSH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-FSH	10	Cobas 6000 e601 (Roche)
ft3	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-ft3	8	Cobas 6000 e601 (Roche)
ft4	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-ft4	7	Cobas 6000 e601 (Roche)
Infliximab	Serum	Lateral-Flow-Immunoassay (LFI)	SAA-Infliximab	9	Quantum Blue reader (Bühlmann)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Interleukin 6 (IL-6)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-IL6	12	Cobas e411 (Roche)
LH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-LH	7	Cobas 6000 e601 (Roche)
Methadon/EDDP	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Methadon_EDDP	5	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
Myoglobin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Myoglobin	9	Cobas e411 (Roche)
NT-proBNP	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-proBNP	14	Cobas e411 (Roche)
Opiate	Urin	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Opiate	5	INDIKO PLUS (Thermo Scientific)
Östradiol	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Östradiol	8	Cobas 6000 e601 (Roche)
Parathormon	EDTA-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-IPTH	13	Cobas e411 (Roche)
Procalcitonin (PCT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-PCT	19	Cobas e411 (Roche)
Progesteron	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Progesteron	7	Cobas 6000 e601 (Roche)
Prolaktin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Prolaktin	11	Cobas 6000 e601 (Roche)
Prolaktin, monomeres	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Prolaktin	11	Cobas 6000 e601 (Roche)
Protein S100	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-S100	9	Cobas 6000 e601 (Roche)
Testosteron	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Testosteron	12	Cobas 6000 e601 (Roche)
Tobramycin	Serum	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Tobramycin	4	Cobas 8000 c702 (Roche)
Troponin T hs	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-TnT	14	Cobas 6000 e601 (Roche)
TSH	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-TSH	8	Cobas 6000 e601 (Roche), Cobas e411 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Vancomycin	Serum	Kinetic Interaction of Microparticles in Solution (KIMS)	SAA-Vancomycin	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Vitamin B12	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-VitB12	9	Cobas e411 (Roche)

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Differentialblutbild, manuell	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie	SVA-Diff_Mikroskop	10	Mikroskop
Erythrozyten (Zählkammer)	Liquor	Hellfeldmikroskopie	SVA-Liquordiagnostik	15	Mikroskop
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	SAA-Urinsediment	7	Mikroskop
Zelldifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie	SVA-Liquordiagnostik	15	Mikroskop
Zellzahl (Zählkammer)	Liquor	Hellfeldmikroskopie	SVA-Liquordiagnostik	15	Mikroskop

Osmometrie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Osmolalität	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Kryoskopie	SAA-Osmolalität	9	Osmometer Pro (Advanced Instruments)

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
beta-HCG	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	SAA-Schwangerschaftsschnelltest	9	BioRepair

Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	Citrat-Vollblut	Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	SAA-BSG	4	Sediplus S2000 (Desaga), Sediplus S100 (Sarstedt)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Albumin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Albumin	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Alkalische Phosphatase	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-ALP	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Alkohol	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-Alkohol	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
ALT (GPT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-ALT	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	SAA-Ammoniak	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Amylase	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Amylase	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Antithrombin	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Antithrombin	9	CS2500 (Sysmex)
anti-Xa	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-antiXa	5	CS2500 (Sysmex)
AST (GOT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-AST	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Bikarbonat	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Bikarbonat	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Bilirubin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Bilirubin	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Bilirubin, direktes	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Bilirubin, direkt	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Calcium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-Photometrie	SAA-Calcium	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Cholesterin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Cholesterin	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Cholinesterase (ChE; PChE)	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-CHE	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
CK-MB-Aktivität	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-CKMB_Akt	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Creatinkinase (CK)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-CK	7	Cobas 8000 c702 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Dabigatran-Pradaxa	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Dabigatran	8	CS2500 (Sysmex)
Eisen	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Eisen	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Fructosamin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Fructosamin	4	Cobas 8000 c702 (Roche)
Gamma-GT	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-GGT	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Gesamteiweiß	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Eiweiß	11	Cobas 8000 c702 (Roche)
GLDH	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-GLDH	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Glucose	Serum, NaF-Plasma, Urin, Liquor	UV-Photometrie	SAA-Glucose	12	Cobas 8000 c702 (Roche)
Hämoglobin	EDTA-Vollblut	VIS-Photometrie	SAA-BB SAA-BB_XN 350	13 7	XN 9100 (Sysmex) XN 350 (Sysmex)
Harnsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Harnsäure	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Harnstoff	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-Photometrie	SAA-Harnstoff	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
HDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-HDL	6	Cobas 8000 c702 (Roche)
Homocystein	Serum	UV-Photometrie	SAA-Homocystein	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Kreatinin	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Crea SAA-Creatinin-Indiko	9 3	Cobas 8000 c702 (Roche) Indiko (Thermo Fisher)
Laktat	NaF-Plasma, Liquor	VIS-Photometrie	SAA-Lactat	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
LDH	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SAA-LDH	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
LDL-Cholesterin	Serum	VIS-Photometrie	SAA-LDL	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Lipase	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Lipase	7	Cobas 8000 c702 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	SAA-Lithium	3	Cobas 8000 c702 (Roche)
Magnesium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SAA-Magnesium	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Phosphat (anorganisches)	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-Photometrie	SAA-Phosphat	10	Cobas 8000 c702 (Roche)
Triglyceride	Serum, Li-Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SAA-Triglyceride	7	Cobas 8000 c702 (Roche)

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Albumin	Liquor, Urin	Immunturbidimetrie	SAA-Albumin	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
alpha1-Mikroglobulin	Urin	Immunturbidimetrie	SAA-A1M_turbidimetrisch	4	Cobas 8000 c702 (Roche)
Calprotectin	Stuhl	Immunturbidimetrie	SAA-Calprotectin	3	Cobas 8000 c702 (Roche)
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, Li-Heparin-Plasma, EDTA-Blut	Immunturbidimetrie	SAA-CRP SAA-CRP im Vollblut (cobas b101)	10 3	Cobas 8000 c702 (Roche) Cobas b101 (Roche)
Cystatin C	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-CysC	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-D-Dimer	9	CS2500 (Sysmex)
Ferritin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Ferritin	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Gesamteiweiß	Liquor, Urin	Turbidimetrie	SAA-Eiweiß	11	Cobas 8000 c702 (Roche)
Haptoglobin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Haptoglobin	8	Cobas 8000 c702 (Roche)
Transferrin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-Transferrin	8	Cobas 8000 c702 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Spektrometrie (Träger gebundene Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Urin-Streifentest (spez. Gewicht, pH-Wert, Leukozyten, Nitrit, Proteine, Glucose, Ketone, Urobilinogen, Bilirubin, Hämoglobin/Blut)	Urin	Trägergebundene Untersuchungsverfahren	SAA-Urinstix	9	Clinitec Novus (Siemens), Clinitec Advantus (Siemens)

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Immunglobulin A (IgA)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-IgA	9	Cobas 8000 c702 (Roche)
Immunglobulin G (IgG)	Serum, Li-Heparin-Plasma, Liquor, Urin	Immunturbidimetrie	SAA-IgG	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Immunglobulin M (IgM)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-IgM	11	Cobas 8000 c702 (Roche)
Komplementfaktor C3 (C3c)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-C3	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Komplementfaktor C4	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-C4	7	Cobas 8000 c702 (Roche)
Rheumafaktor	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-RF	4	Cobas 8000 c702 (Roche)

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Immunglobulin E (IgE)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-IgE_IN	5	Cobas e411 (Roche)

Liste der akkreditierten Untersuchungs- und Prüfverfahren im Institut für Laboratoriumsmedizin

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Plasmodium spec.	EDTA-Vollblut	Hellfeldmikroskopie	SVA-Malariadiagnostik	13	Mikroskop

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Plasmodium spec.	EDTA-Vollblut	Enzymimmunoassay (EIA)	SAA-Malaria-Schnelltest	9	Binax Now

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
Antistreptolysin O (ASL)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SAA-ASL	5	Cobas 8000 c702 (Roche)

Untersuchungsgebiet: Virologie

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Matrix	Technik	Anweisung	Version	Gerät
HBc-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Anti-HBc	7	Cobas e411 (Roche)
HBs-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-Anti-HBs	7	Cobas e411 (Roche)
HCV-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AntiHCV	12	Cobas e411 (Roche)
HBs-Antigen	Serum, Li-Heparin-Plasma	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-HBsAg	13	Cobas e411 (Roche)
HIVp24-Antigen/HIV-Ak	Serum	Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)	SAA-AntiHIV	13	Cobas e411 (Roche)