

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

geänderte Parameter
nicht mehr durchgeführte Parameter

Untersuchungsart:

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie(LC-MS/MS))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Citalopram	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Mirtazapin, Desmethyilmirtazapin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Venlafaxin, O-Desmethylvenlafaxin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Clozapin, N-Desmethylozapin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-041/003
Olanzapin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-041/003
Quetiapin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-041/003
Risperidon, 9-OH-Risperidon	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-041/003
Tacrolimus	EDTA-Blut	LC/MS-MS	AM-SK-038/004
Everolimus	EDTA-Blut	LC/MS-MS	AM-SK-038/004
Sirolimus	EDTA-Blut	LC/MS-MS	AM-SK-038/004
Lamotrigin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Levetiracetam	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Oxcarbazepin, 10-OH-Carbamazepin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Sultiam	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Zonisamid	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Amisulprid	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-041/003
Aripiprazol, Dehydroaripiprazol	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-041/003
Fluoxetin, Desmethylfluoxetin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Duloxetin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Escitalopram	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Haloperidol	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-041/003
Lacosamid	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Milnacipran	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Pregabalin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Sertralin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-037/004
Topiramat	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-046/003
Amitriptylin, Nortriptylin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001
Clomipramin, Norclomipramin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001
Desipramin, Imipramin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001
Doxepin, Nordoxepin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001
Maprotilin, Desmethylmaprotilin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001

EA-GL-008/001

Nortrimipramin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001
Protriptylin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001
Trimipramin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-049/001
Metanephrin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-050/003
Normetanephrin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-050/003
3-Methoxytyramin	Serum	LC/MS-MS	AM-SK-050/003

Untersuchungsart:**Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))****

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Adrenalin, Noradrenalin	Urin	HPLC/FD	AM-SK-002/003
Amiodaron, Desamiodaron	Serum	HPLC/UV-VISD	AM-SK-019/003
CDT (Carbohydrate Deficient Transferrin)	Serum	HPLC/UV-VISD	AM-SK-023/003
Dopamin	Urin	HPLC/FD	AM-SK-002/003
5-HIES (5-Hydroxyindol-Essigsäure)	Urin	HPLC/ECD	AM-SK-018/002
Homovanillinsäure	Urin	HPLC/ECD	AM-SK-018/002
Tramadol	Urin	HPLC/UV-VISD	AMSK164E
Vitamin B 1 (Thiamin)	EDTA-Blut	HPLC/FD	AM-SK-001/002
Vitamin B 6 (Riboflavin)	EDTA-Blut	HPLC/FD	AM-SK-025/002
Vitamin C (Ascorbinsäure)	Serum	HPLC/UV-VISD	AM-SK-021/002
VMS	Urin	HPLC/ECD	AM-SK-018/002
Vitamin A	Serum	HPLC/UV-VISD	AM-SK-048/001
Vitamin E	Serum	HPLC/UV-VISD	AM-SK-048/001

Untersuchungsart:**Chromatographie (Immunchromatographie (IC))****

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Humanes Choriongonadotropin (HCG)	Urin	Immunchromatographie (IC)	AM-SK-014/002

EA-GL-008/001**Untersuchungsart:****Durchflusszytometrie***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Großes Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung	AM-LG-031/002
Kleines Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung	AM-LG-031/002
Retikulozytenreifungsindex (RMI)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung	AM-LG-031/002

Untersuchungsart:**Elektrochemische Untersuchungen***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Chlorid	Serum	Potentiometrie (ISE)	AM-LG-003/002
Kalium	Serum	Potentiometrie (ISE)	AM-LG-003/002
Natrium	Serum	Potentiometrie (ISE)	AM-LG-003/002
Chlorid	Urin	Potentiometrie (ISE)	AM-SK-016/002
Glukose (Kapillar-Abnahme)	Hämolyt	Amperometrie	AM-LG-005/002
Kalium	Urin	Potentiometrie (ISE)	AM-SK-016/002
Natrium	Urin	Potentiometrie (ISE)	AM-SK-016/002

Untersuchungsart:**Elektrophorese***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Alkalische Phosphatase (AP)-Isoenzyme (Leber-, Gallen-, Knochen-, Darmfraktion)	Serum	Elektrophorese	AM-IM-004/003
Eiweiß-Elektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	AM-LG-004/002

Untersuchungsart:**Koagulometrie***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Aktiviertes Protein C (APC)	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-033/002
Antithrombin III Aktivität	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-033/002

EA-GL-008/001

Faktor II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII (Gerinnungsfaktoren)	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-033/002
Fibrinogen	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-032/003
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-032/003
Protein C	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-033/002
Protein S	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-033/002
Thrombinzeit (TZ)	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-032/003
Thromboplastinzeit (Quick, INR)	Citratplasma	Koagulometrie	AM-LG-032/003
Prothrombinzeit			

Untersuchungsart:**Ligandenassays***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
ACTH	Serum	CIA	AM-RI-015/002
Aldosteron	EDTA-Plasma (gefroren)	CLIA	AM-RI-001/004
Amphetamine	Urin	KIMS	AM-SK-005/002
Androstendion	Serum	CIA	AM-RI-019/001
Barbiturate	Urin	KIMS	AM-SK-005/002
Benzodiazepine	Urin	KIMS	AM-SK-005/002
Beta 2- Mikroglobulin	Serum, Urin	CIA	AM-RI-016/003
C- Peptid (connecting peptide)	gefrorenes Serum	CIA	AM-RI-016/003
CA 125 (Cancer Antigen 125)	Serum	CIA	AM-RI-014/003
CA 15-3 (Carbohydrate Antigen 15-3)	Serum	CIA	AM-RI-014/003
CA 19-9 (Cancer Antigen 19-9)	Serum	CIA	AM-RI-014/003
CA 72-4 (Cancer Antigen 72-4)	Serum	ECLIA	AM-LG-025/004
Calcitonin	Serum	CIA	AM-RI-015/002
Calprotectin	Stuhl	ELISA	AM-MI-031/002
Cannabis	Urin	KIMS	AM-SK-005/002
Carbamazepin	Serum	KIMS	AM-SK-022/003
CEA (Carcinoembryonales Antigen)	Serum	CIA	AM-RI-014/003
Cortisol	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Cyclosporin A	EDTA-Blut	ECLIA	AM-LG-020/002
Cyfra 21-1 (Cytokeratin-Fragment 21-1)	Serum	ECLIA	AM-LG-025/004
Dehydroepiandrosteron (DHEA)-sulfat	Serum	CIA	AM-RI-013/004

EA-GL-008/001

Digitoxin	Serum	ECLIA	AM-LG-022/002
Digoxin	Serum	ECLIA	AM-LG-022/002
Ferritin	Serum	ECLIA	AM-LG-023/002
Folsäure	Serum	ECLIA	AM-LG-026/003
FSH (Follikelstimulierendes Hormon)	Serum	CIA	AM-RI-013/004
FT3 (freies Thrijodthyronin)	Serum	ECLIA	AM-LG-024/003
FT4 (freies Thyroxin)	Serum	ECLIA	AM-LG-024/003
Gentamicin	Serum	KIMS	AM-SK-022/003
Hämoglobin	Stuhl	ELISA	AM-MI-030/001
Holotranscobalamin	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Homocystein	Serum	CIA	AM-RI-016/003
IGFBP-3 (IGF-Binding Protein 3)	Serum	CIA	AM-RI-015/002
IGF-I (Insulin-like grow factor ISomatomedin C)	Serum	CIA	AM-RI-015/002
Insulin	Serum	CIA	AM-RI-016/003
Kokain	Urin	KIMS	AM-SK-005/002
LH (Luteinisierendes Hormon)	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Myoglobin	Serum	ECLIA	AM-LG-021/004
Oestradiol	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Opiate	Urin	KIMS	AM-SK-005/002
Parathormon	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Phenobarbital	Serum	KIMS	AM-SK-022/003
Phenytoin	Serum	KIMS	AM-SK-022/003
Progesteron	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Prolaktin	Serum	CIA	AM-RI-013/004
proBNP (pro-Brain-natriuret. Peptid)	Serum	ECLIA	AM-LG-021/004
Prostataphosphatase (PAP)	Serum	CIA	AM-RI-016/003
PSA (prostata-spezifisches Antigen)	Serum	CIA	AM-RI-014/003
Renin	EDTA-Plasma (gefroren)	CLIA	AM-RI-002/003
β-HCG (Humanes Choriongonadotropin)	Serum	ECLIA	AM-LG-025/004
Sexual- Hormon-Bindendes Globulin (SHBG)	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Somatotropes Hormon (STH)/(Wachstums-hormon HGH)	Serum	CIA	AM-RI-015/002
T3 (Trijodthyronin)	Serum	ECLIA	AM-LG-024/003
T4 (Thyroxin)	Serum	ECLIA	AM-LG-024/003
Testosteron	Serum	CIA	AM-RI-013/004
Theophyllin	Serum	KIMS	AM-SK-022/003

EA-GL-008/001

Troponin T high sensitiv	Serum	ECLIA	AM-LG-028/003
Tryptase	Serum	FEIA	AM-RI-017/003
TSH (Thyreidea stimulierendes Hormon)	Serum	ECLIA	AM-LG-024/003
Vancomycin	Serum	KIMS	AM-SK-022/003
Valproinsäure	Serum	KIMS	AM-SK-022/003
Vitamin B12 (Cobalamin)	Serum	ECLIA	AM-LG-026/003
Vitamin D3 (25-Hydroxy-Cholecalciferol)	Serum	ECLIA	AM-LG-027/004
1,25-OH Vitamin D (1.25-Dihydroxy-Cholecalciferol)	Serum	CLIA	AM-RI-011/004

Untersuchungsart:**Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Alkal. Leukozytenphosphatase	Blutausstrich	Hellfeldmikroskopie	AM-SK-003/001
Differential-Blutbild	Blutausstrich, EDTA-Blut	Hellfeld-Mikroskopie	AM-SK-039/003
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-SK-007/002
Zellzahlbestimmung	Liquor	Hellfeldmikroskopie	AM-SK-032/002
Zellzahlbestimmung	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-SK-027/002

Untersuchungsart:**Sedimentationsuntersuchungen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit (BSG)	Citrat-Blut	Methode nach Westergren	AM-SK-009/002

EA-GL-008/001**Untersuchungsart:****Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
alpha-Amylase	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
alpha-Hydroxybutyrat-Dehydrogenase (a-HBDH)	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
ALT (Alaninaminotransferase bzw. Glutamat-Pyruvat-Transaminase (GPT))	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
Ammoniak	EDTA-Plasma gefroren	Photometrie	AM-SK-015/003
Amylase	Urin	Photometrie	AM-SK-028/002
Angiotensin Converting Enzyme (ACE)	Serum	Photometrie	AM-SK-026/004
AP (Alkalische Phosphatase)	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
AST (Aspartataminotransferase bzw. Glutamat-Oxalacetat-Transaminase (GOT))	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
Bilirubin, direkt	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Bilirubin, gesamt	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Calcium	Serum	Photometrie	AM-LG-009/003
Calcium	Urin	Photometrie	AM-SK-028/002
Cholesterin	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Cholinesterase	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
CK (Creatinkinase)	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
CK-MB	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
Eisen	Serum	Photometrie	AM-LG-009/003
Ethanol	Serum	Photometrie	AM-SK-015/003
Fruktosamin	Serum	Photometrie	AM-SK-015/003
Gamma -Glutamyltranspeptidase (GGT)	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
Gesamtprotein	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
GLDH (Glutamatdehydrogenase)	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
Glucose	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Glucose	Liquor	Photometrie	AM-SK-045/002
Glucose	Urin	Photometrie	AM-SK-028/002
Glucose	Fluoridplasma	Photometrie	AM-SK-033/003
Glucosetoleranztest oGGT	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Harnsäure	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003

EA-GL-008/001

Harnsäure	Urin	Photometrie	AM-SK-028/002
Harnstoff	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Harnstoff	Urin	Photometrie	AM-SK-028/002
HDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Kreatinin	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Kreatinin	Urin	Photometrie	AM-SK-028/002
Laktat	Liquor	Photometrie	AM-SK-045/002
Laktat	Fluoridplasma	Photometrie	AM-SK-015/003
LDH (Lactat-Dehydrogenase)	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
LDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Lipase	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
Lithium	Serum	Photometrie	AM-SK-029/002
Magnesium	Serum	Photometrie	AM-LG-009/003
Phosphor, anorg.	Serum	Photometrie	AM-LG-009/003
Phosphor, anorg.	Urin	Photometrie	AM-SK-028/002
prostataspez., saure Phosphatase	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
saure Phosphatase	Serum	Photometrie	AM-LG-002/002
Triglyceride	Serum	Photometrie	AM-LG-001/003
Urinstatus	Urin	Photometrie	AM-SK-030/003

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
a1-Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrie	AM-SK-044/002
Albumin	Serum	Turbidimetrie	AM-LG-006/005
Albumin	Urin	Turbidimetrie	AM-SK-044/002
Albumin	Liquor	Turbidimetrie	AM-SK-017/002
Alpha 1-Antitrypsin	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-043/001
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Turbidimetrie	AM-LG-006/005
C1-Esterase-Inhibitor	Serum, Citratplasma	Turbidimetrie	AM-IM-006/003
Coeruloplasmin	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-043/001
CRP (C-reaktives Protein)	Serum	Turbidimetrie	AM-LG-006/005
CRP (sensitiv)	Serum	Turbidimetrie	AM-IM-007/003
Cystatin C	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-024/003
D-Dimere	Citratplasma	Turbidimetrie	AM-SK-040/003
Gesamtprotein	Liquor	Turbidimetrie	AM-SK-045/002
Gesamtprotein	Urin	Turbidimetrie	AM-SK-044/002
Hämoglobin A1c (HbA1c)	EDTA-Blut	Turbidimetrie	AM-SK-004/002
Haptoglobin	Serum	Turbidimetrie	AM-IM-008/003
Lipoprotein (a) LP(a)	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-034/002
Mikroalbumin	Urin	Turbidimetrie	AM-SK-044/002
Transferrin	Serum	Turbidimetrie	AM-LG-006/005

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
Blei	EDTA-Blut	AAS	AM-SK-036/002
Kupfer	Serum	AAS	AM-SK-008/003
Magnesium	Serum, Urin	AAS	AM-SK-011/003
Selen	Serum	AAS	AM-SK-035/002
Zink	Serum	AAS	AM-SK-008/003

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Immundefixationselektrophorese (IgG, IgA, IgM, IgD, IgE, Kappa, Lambda, freie Leichtketten)	Serum, Urin	Immundefixation	AM-IM-005/003
Oligoklonales Immunglobuline G	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	AM-IM-002/003

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
allergenspezifische IgE Ak	Serum	FEIA	AM-RI-006/003
Alpha 1-Fetoproteine (AFP)	Serum	ECLIA	AM-LG-025/004
Auto-Ak gegen extrahierbare, nukleäre Antigene JO-1	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
Auto-Ak gegen extrahierbare, nukleäre Antigene LA	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
Auto-Ak gegen extrahierbare, nukleäre Antigene RNP	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
Auto-Ak gegen extrahierbare, nukleäre Antigene RO	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
Auto-Ak gegen extrahierbare, nukleäre Antigene Scl 70	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
Auto-Ak gegen extrahierbare, nukleäre Antigene Sm	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
Auto-Ak gegen extrahierbare, nukleäre Antigene U1RNP-70	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
CENP IgG Ak (Zentromeren Ak)	Serum	FEIA	AM-RI-008/004
Cycl. -Citrullin-Peptid (CCP)-IgG Ak	Serum	FEIA	AM-RI-012/003
ds-DNS Ak	Serum	FEIA	AM-RI-004/003
freies PSA (freies Prostata-spezifisches Antigen)	Serum	CIA	AM-RI-014/003
cPSA (komplexiertes PSA)	Serum	CIA	AM-RI-014/003
Gliadin IgA, deaminiert	Serum	FEIA	AM-RI-010/003
Gliadin IgG, deaminiert	Serum	FEIA	AM-RI-010/003

EA-GL-008/001

glomeruläre Basalmembran-Ak	Serum	FEIA	AM-RI-018/003
IgE (Immunglobulin E)	Serum	FEIA	AM-RI-005/004
Intrinsic-Faktor-Ak (INF)	Serum	FEIA	AM-RI-018/003
Leber-Antigene (AMA-M2, Anti-LKM-1, und SLA/LP) IgG-Ak	Serum	Lineblot	AM-SE-027/004
Myeloperoxidase-Ak (MPO)	Serum	FEIA	AM-RI-018/003
Pankreatische Elastase 1	Stuhl	ELISA	AM-MI-032/003
Parietalzell Ak	Serum	FEIA	AM-RI-018/003
Proteinase 3-Ak (PR3)	Serum	FEIA	AM-RI-018/003
TAK (Thyreoglobulin Autoantikörper)	Serum	FEIA	AM-RI-003/003
TPO (Thyreoidale Peroxidase Autoantikörper)	Serum	ECLIA	AM-LG-030/003
TSH-Rezeptor-Antikörper	Serum	ECLIA	AM-LG-029/003
tTG-Endomysium IgA	Serum	FEIA	AM-RI-009/003
tTG-Endomysium IgG	Serum	FEIA	AM-RI-009/003
zirk. allergenspez. IgG	Serum	FEIA	AM-RI-007/002

Untersuchungsart:**Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
AMA (Mitochondrien-Ak)	Serum	ind.Immun-Fluoreszenz-Mikroskopie	AM-SE-018/004
ANA (Antinukleäre Ak)	Serum	ind.Immun-Fluoreszenz-Mikroskopie	AM-SE-030/003
glatte Muskulatur-Ak	Serum	ind.Immun-Fluoreszenz-Mikroskopie	AM-SE-018/004
Granulozyten Ak	Serum	ind.Immun-Fluoreszenz-Mikroskopie	AM-SE-031/004

Untersuchungsart:**Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
C3 (Komplement C3 Ak)	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-043/001
C4 (Komplement C4 Ak)	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-043/001

EA-GL-008/001

Freie Leichtketten Kappa	Serum, Urin	Turbidimetrie	AM-IM-009/004
Freie Leichtketten Lambda	Serum, Urin	Turbidimetrie	AM-IM-009/004
IgG (Immunglobulin G)	Urin	Turbidimetrie	AM-SK-044/002
IgG-Subklassen (IgG1, IgG2, IgG3, IgG4)	Serum	Turbidimetrie	AM-IM-001/004
Immunglobuline IgA	Liquor	Turbidimetrie	AM-SK-017/002
Immunglobuline IgG	Liquor	Turbidimetrie	AM-SK-017/002
Immunglobuline IgM	Liquor	Turbidimetrie	AM-SK-017/002
Immunglobuline IgA	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-017/002
Immunglobuline IgG	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-017/002
Immunglobuline IgM	Serum	Turbidimetrie	AM-SK-017/002
Rheumafaktor (RF)	Serum	Turbidimetrie	AM-LG-006/005

Untersuchungsgebiet: Humangenetik

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version
HLA B27	EDTA-Blut	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren	AM-MO-006/004

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Antistaphylolysin-a-Hämolyse (AstaL)	Serum	indirekter Agglutinationstest	AM-SE-020/003
Antistreptokokken-DNAse B	Serum	indirekter Agglutinationstest	AM-SE-010/002
Enterokokken	Kulturmaterial	direkter Agglutinationstest	AM-MI-001/003
Salmonella spp.	Kulturmaterial	direkter Agglutinationstest	AM-MI-005/003
Shigella spp.	Kulturmaterial	direkter Agglutinationstest	AM-MI-005/003
Staph. aureus (Clumping Faktor)	Kulturmaterial	direkter Agglutinationstest	AM-MI-002/002
Streptokokken Gr. A-F (β -hämolyse Streptokokken)	Kulturmaterial	direkter Agglutinationstest	AM-MI-001/003
Treponema pallidum (CMF), qual., quant.	Serum	indirekter Agglutinationstest	AM-SE-014/004
Treponema pallidum: Hämagglutinationstest (TPHA), qual., quant.	Serum	indirekter Agglutinationstest	AM-SE-004/005
Yersinia spp.	Kulturmaterial	direkter Agglutinationstest	AM-MI-005/003

Untersuchungsart:

Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
PBP2a-Nachweis	Kulturmaterial	Chromatograph. Immunoassay	AM-MI-024/002

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Parasiten, Pilzen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
ESBL (Extended-Spectrum β Laktamase)	Kulturmaterial	Agardiffusion (DD-Synergietest), MHK	AM-MI-023/002
Aerobe und anaerobe Bakterien	Kulturmaterial	Agardiffusion, Breakpoint-Methode, MHK	AM-MI-020/006
Sproßpilze	Kulturmaterial	Breakpoint-Methode, Mikrobouillon-Dilution	AM-MI-020/006

Untersuchungsart:

Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bakterien und Hefepilze	Kulturmaterial	Biochemische Nachweisreaktionen	AM-MI-022/002
Hefen, Schimmelpilze	Kulturmaterial	Biochemische Nachweisreaktionen	AM-MI-004/002

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Actinomyces spp.	Biopsien, Punktate, Eiter, Intrauterinpressare	Unspezifisches Kulturverfahren in anaerober Atmosphäre auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-029/002
Anaerobier	Wundabstriche, Punktate, Blutkulturen, Abstriche aus Körperhöhlen, Eiter	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in anaerober Atmosphäre, auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-015/003
Bacillus spp. (aerobe Sporenbildner)	Abstrich, Punktat, Blutkultur, Urin/Uriline	Unspezifisches Kulturverfahren in aerober Atmosphäre, auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-017/002
Corynebacterium spp.	Rachenabstrich,	Unspezifische Kulturverfahren auf	AM-MI-011/002
Enterobacteriaceae (E. coli, Proteus, Klebsiella, Citrobacter, Enterobacter u.a.)	Abstrich, Punktat, Biopsat, Proben aus Respirationstrakt, Liquor, Urin, Blutkultur, Stuhl	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre, auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-013/003
Enteropathogene Bakterien (Salmonella, Shigella, Yersinia, Campylobacter, EPEC)	Stuhlproben	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre, auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-005/003
Gardnerella vaginalis	Vaginalabstrich, Urethraabstrich	Spezifisches Kulturverfahren in CO ₂ -Atmosphäre auf Festmedien	AM-MI-006/003
Haemophilus spp.	Proben aus HNO-Bereich / Respirationstrakt / Urogenitaltrakt, Blutkultur, Liquor	Spezifisches Kulturverfahren in CO ₂ -Atmosphäre auf Festmedien	AM-MI-018/003

EA-GL-008/001

Hefen, Schimmelpilze	Urin, Stuhl, Abstrich, Geschabsel (Haut, Nagel), Punktat, Sekret, Proben aus Respirationstrakt / Urogenitaltrakt. Blutkultur. Liquor	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre, auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-004/002
Listeria spp.	Blutkultur, Liquor, Amnionflüssigkeit, Lochialsekret, Mekonium, Stuhl und Sektionsmaterial	Unspezifisches Kulturverfahren auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-014/002
Mycoplasma hominis / Ureaplasma urealyticum	Urin, Ejakulat, Urogenitalabstriche	Spezifisches Kulturverfahren auf Festmedium	AM-MI-003/002
Neisseriaceae (Neisseria, Moraxella, Kingella)	Proben aus Respirationstrakt / Urogenitaltrakt, Blutkultur, Liquor, Punktat	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre, auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-010/004
Pasteurella spp.	Abstrich, Blutkultur, Liquor, Sekret, Punktat	Unspezifisches Kulturverfahren auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-012/002
Pseudomonas spp. und weitere Nonfermenter	Proben aus Respirationstrakt / Urogenitaltrakt, Abstrich, Punktat, Blutkultur, Urin/Uriline, Biopsat, Stuhl	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-009/002
Sproßpilze, Schimmelpilze,	Haut, Haare, Nägel	Spezifisches Kulturverfahren in	AM-MI-016/002
Staphylococcaceae (inkl. MRSA, MRSE)	Abstrich, Proben aus Respirationstrakt, Blutkultur, Liquor, Punktat, Sekret, Stuhl, Biopsat, Urin/Uriline	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-002/002
Streptococcaceae	Abstrich, Proben aus Respirationstrakt, Blutkultur, Liquor, Punktat, Sekret, Stuhl, Biopsat, Urin/Uriline	Unspezifisches Kulturverfahren in aerober Atmosphäre auf Flüssig- und Festmedien	AM-MI-001/003

EA-GL-008/001

Untersuchungsart:**Ligandenassays***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bordetella pertussis IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Bordetella pertussis IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Bordetella pertussis IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-001/004
Bordetella pertussis IgA	Serum	Immunoblot	AM-SE-001/004
Borrelia IgG	Serum, Liquor	Immunoblot	AM-SE-025/003
Borrelia IgM	Serum, Liquor	Immunoblot	AM-SE-025/003
Borrelia IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Borrelia IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Borrelia IgG	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Borrelia IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Brucella spp. IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Brucella spp. IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Candida IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Candida IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Candida IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Campylobacter jejuni/coli Antigen	Stuhl	EIA	AM-MI-028/002
Chlamydia pneumoniae IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Chlamydia pneumoniae IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Chlamydia trachomatis IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Chlamydia trachomatis IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Chlamydia pneumoniae IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-021/003
Chlamydia pneumoniae IgA	Serum	Immunoblot	AM-SE-021/003
Chlamydia trachomatis IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-021/003
Chlamydia trachomatis IgA	Serum	Immunoblot	AM-SE-021/003
Clostridium difficile Toxin A / B	Stuhl	EIA	AM-MI-008/004
Coxiella burnetii (Phase 2) IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Coxiella burnetii (Phase 2) IgM (qual)	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Diphtherie IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Echinokokken IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Giardia lamblia Antigen	Stuhl	EIA	AM-MI-025/002

EA-GL-008/001

Entamoeba histolytica/dispar-Antigen	Stuhl	EIA	AM-MI-025/002
Helicobacter pylori Antigen	Stuhl	EIA	AM-MI-027/002
Helicobacter pylori IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Helicobacter pylori IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Helicobacter pylori IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-011/003
Helicobacter pylori IgA	Serum	Immunoblot	AM-SE-011/003
Leptospira IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Leptospira IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Mycoplasma pneumoniae IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Mycoplasma pneumoniae IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Shiga (Vero)-Toxin I und II	Stuhl	EIA	AM-MI-007/002
Tetanus IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Toxoplasma gondii IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Toxoplasma gondii IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Toxoplasma-Aviditätstest	Serum	EIA	AM-SE-029/004
Treponema pallidum IgM	Serum	Immunoblot	AM-SE-016/003
Yersinia enterocolitica IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-022/003
Yersinia enterocolitica IgA	Serum	Immunoblot	AM-SE-022/003
Yersinia enterocolitica/ pseudotuberculosis IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Yersinia enterocolitica/ pseudotuberculosis IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006

EA-GL-008/001**Untersuchungsart:****Mikroskopie***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Bakterien, Pilze	Originalproben des Varia-Bereichs	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-021/002
Bakterien	Kulturmaterial, fest und flüssig	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-021/002
Dermatophyten, Sproß- und Schimmelpilze	Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-016/002
Gardnerella vaginalis	Kulturmaterial	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-006/003
Gardnerella vaginalis (clue cells)	Vaginalabstrich	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-006/003
Enterobius vermicularis (Madenwurm)	Tesafilmpräparat	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-019/002
Mycoplasma, Ureaplasma	Kulturplatten	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-003/002
Parasiten, Würmer, Wurmeier	Stuhl, Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-MI-019/002
Plasmodium spp. (Malaria)	Dicker Tropfen, Blutausstrich	Hellfeldmikroskopie	AM-SK-010/002
Treponema pallidum Ak (FTA-ABS IgG)	Serum	Fluoreszenzmikroskopie	AM-SE-015/002
Trypanosoma brucei	Dicker Tropfen, Blutausstrich	Hellfeldmikroskopie	AM-SK-010/002

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
MRSA	Abstriche	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren (PCR)	AM-MO-002/004
Chlamydia trachomatis	Abstrich, Urin	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren (PCR)	AM-MO-003/003
Neisseria gonorrhoeae	Abstrich, Urin	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren (PCR)	AM-MO-003/003

EA-GL-008/001

Untersuchungsgebiet: Virologie**Untersuchungsart:****Ligandenassays***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Adenoviren Antigen	Stuhl	EIA	AM-MI-026/003
Adenoviren IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Adenoviren IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Coxsackie IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Coxsackie IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Cytomegalie IgG, IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Cytomegalie IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Cytomegalie IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
EBV-EA IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-033/004
EBV-EA IgM	Serum	Immunoblot	AM-SE-033/004
EBV-EBNA1 IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-033/004
EBV-VCA IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
EBV-VCA IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Frühsommer-Meningo-Enzephalitis (FSME) IgG, IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Frühsommer-Meningo-Enzephalitis (FSME) IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Frühsommer-Meningo-Enzephalitis (FSME) IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Hantavirus (Serotypen Puumula-, SinNombre-, Hantaan-, Dobrava-, Seoulvirus) IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-023/003
Hantavirus (Serotypen Puumula-, SinNombre-, Hantaan-, Dobrava-, Seoulvirus) IgM	Serum	Immunoblot	AM-SE-023/003
HAV Ak (Anti-HAV)	Serum	ECLIA	AM-LG-019/004
HAV Ak, quant (Anti-HAV-Titer)	Serum	ECLIA	AM-LG-019/004
HAV IgM	Serum	ECLIA	AM-LG-018/003
HBC IgG (Anti-HBc)	Serum	ECLIA	AM-LG-013/003
HBC IgM (Anti-HBc IgM)	Serum	ECLIA	AM-LG-014/003
HBe Ak (Anti-HBe)	Serum	ECLIA	AM-LG-015/002
HBe Antigen	Serum	ECLIA	AM-LG-016/003
HBs Ak qual. (Anti-HBs)	Serum	ECLIA	AM-LG-011/004

EA-GL-008/001

HBs Ak quant. (Anti-HBs-Titer)	Serum	ECLIA	AM-LG-011/004
HBs Antigen	Serum	ECLIA	AM-LG-017/004
HCV Ak	Serum	Immunoblot	AM-SE-028/003
HCV Ak (Anti-HCV)	Serum	ECLIA	AM-LG-010/002
Hepatitis E IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-041/001
Hepatitis E IgM	Serum	Immunoblot	AM-SE-041/001
Hepatitis E IgG	Serum	EIA	AM-SE-040/002
Hepatitis E IgM	Serum	EIA	AM-SE-040/002
Herpes simplex Viren (HSV 1) IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-026/004
Herpes simplex Viren (HSV 1) IgM	Serum	Immunoblot	AM-SE-026/004
Herpes simplex Viren (HSV 2) IgG	Serum	Immunoblot	AM-SE-026/004
Herpes simplex Viren (HSV 2) IgM	Serum	Immunoblot	AM-SE-026/004
HIV 1-p24-Antigen, HIV 2 und HIV 1- (Subtyp O) Ak	Serum	ECLIA	AM-LG-012/004
HIV Typ 1 und Typ 2, IgG-Ak	Serum	Immunoblot	AM-SE-009/005
HSV 1/2 IgG, IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
HSV 1/2 IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
HSV 1/2 IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Influenza A IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Influenza A IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Influenza B IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Influenza B IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Masern IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Masern IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Masern IgG, IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Mumps IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Mumps IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Mumps IgG, IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Noroviren Antigen	Stuhl	EIA	AM-MI-026/003
Parvovirus B1 IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Parvovirus B1 IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Rotaviren Antigen	Stuhl	EIA	AM-MI-026/003
Röteln IgG, IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Röteln IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006

EA-GL-008/001

Röteln IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Röteln-Aviditätstest	Serum	EIA	AM-SE-029/004
SARS-CoV-2 IgA	Serum	EIA	AM-SE-034/006
SARS-CoV-2 IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Sandmückenvirus (Serotypen Toscana-, Sizilienvirus)	Serum	Immunoblot	AM-SE-023/003
Varizella IgG, IgM	Liquor	EIA	AM-SE-032/005
Varizella IgG	Serum	EIA	AM-SE-034/006
Varizella IgM	Serum	EIA	AM-SE-034/006

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Hepatitis B-Virus DNA (quant)	EDTA-Blut	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren	AM-MO-001/004
Hepatitis C-Virus RNA (quant)	EDTA-Blut	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren	AM-MO-004/004
Influenza A/B-Virus RNA	Abstriche	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren	AM-MO-005/004
Humanes Papillomavirus (HPV)	Abstriche	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren	AM-MO-008/001
SARS-CoV-2 RNA	Nasen- und Rachenabstriche	Direktnachweis mittels Amplifikationsverfahren (PCR)	AM-MO-009/003

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin/Immunhämatologie**Untersuchungsart:****Agglutinationsteste***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version
Blutgruppen (AB0)	Vollblut, Nabelschnurblut	direkter Agglutinationstest	AM-SE-003/004
A-Untergruppen-Bestimmung	Vollblut	direkter Agglutinationstest	AM-SE-003/004
Rh-Merkmal D	Vollblut	direkter Agglutinationstest	AM-SE-003/004
Rh-Untergruppen und Kell	Vollblut	direkter Agglutinationstest	AM-SE-003/004
Cellano Antigen	Vollblut	direkter Agglutinationstest	AM-SE-003/004
Isoagglutine (Serumeigenschaften)	Serum	direkter Agglutinationstest	AM-SE-005/002
Cw Antigen	Vollblut	direkter Agglutinationstest	AM-SE-006/004
Antikörper-Suchtest	Serum	direkter Agglutinationstest	AM-SE-006/004
Antikörper-Differenzierung	Serum	direkter Agglutinationstest	AM-SE-006/004
Antikörper-Titer	Serum	direkter Agglutinationstest	AM-SE-006/004
Kreuzprobe	Serum	direkter Agglutinationstest	AM-SE-007/003
direkter Coombstest	Vollblut, Nabelschnurblut	direkter Agglutinationstest	AM-SE-008/003