

DACH Deutsche Akkreditierungsstelle Chemie GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde DAC-ML-0626-09-02 (21.07.2009)

Die Akkreditierung ist gültig bis: 20.07.2014

Urkundeninhaber:

MVZ Diagnostisches Gesundheitszentrum der Charité
Bereich
Klinische Chemie

Standort
Campus Virchow-Klinikum
(CVK)
Augustenburger Platz 1
13353 Berlin

Standort
Campus Charité Mitte
(CCM)
Chariteplatz 1
10117 Berlin

Standort
Campus Benjamin Franklin
(CBF)
Hindenburgdamm 30
12200 Berlin

Untersuchungen im Bereich

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik (DIN EN ISO 15189:2007)

Standort: Campus Virchow-Klinikum

Untersuchungsgebiete

Klinische Chemie
Virologie
Humangenetik (Molekulargenetik)
Mikrobiologie

Untersuchungsarten

Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)
Photometrie
Elektrochemische Untersuchungen
Elektrophorese
Turbidimetrie
Ligandenassays
Mikroskopie
Reflektometrie / Trägergebundene Untersuchungsverfahren
Koagulometrie
Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)
Durchflusszytometrie
Amplifikationsverfahren

Flexible Akkreditierung

Das Laboratorium kann innerhalb der angegebenen Untersuchungsarten ohne vorherige Zustimmung der DACH Untersuchungsverfahren modifizieren oder einführen. Aufgeführte Untersuchungsverfahren sind beispielhaft.

Einzelne Untersuchungsverfahren der

Osmometrie

Weitere einzelne Untersuchungsverfahren

Standort: Campus Charité Mitte

Untersuchungsgebiete

Klinische Chemie

Untersuchungsarten

Photometrie

Elektrochemische Untersuchungen

Turbidimetrie

Ligandenassays

Mikroskopie

Reflektometrie / Trägergebundene Untersuchungsverfahren

Koagulometrie

Aggregometrie

Durchflusszytometrie

Einzelne Untersuchungsverfahren der

Osmometrie

Weitere einzelne Untersuchungsverfahren

Standort: Campus Benjamin Franklin

Untersuchungsgebiete

Klinische Chemie

Untersuchungsarten

Photometrie

Elektrochemische Untersuchungen

Turbidimetrie

Ligandenassays

Mikroskopie

Reflektometrie / Trägergebundene Untersuchungsverfahren

Koagulometrie

Durchflusszytometrie

Einzelne Untersuchungsverfahren der

Osmometrie

Weitere einzelne Untersuchungsverfahren

Campus Virchow-Klinikum
Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie
Untersuchungsart: AAS

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aluminium	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Blei	HB	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Chrom	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Eisen	SM	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Eisen	UR	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Kobalt	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Kupfer	SU	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Kupfer	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Kupfer (Leberpunktat)	SM	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Mangan	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Nickel	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Selen	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Zink	SU	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)
Zink	HP	Atomabsorptions- spektrometrie (Graphitrohr)

Untersuchungsart: Photometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	HP	Photometrie (Bromkresolgruen)
ALT (37Grad)	HP	IFCC mit Pyridoxalphosphataktivierung
Ammoniak	EP	Photometrie (Bromphenolblau)
Amylase	SU	Enzym. Farbtest (IFCC)
Amylase	HP	Enzym. Farbtest (IFCC)
Anti_Xa_Aktivitaet (LMW_Hep_)	CP	Photometrie (Chromogenes Substrat)
AP (37Grad)	HP	ALP IFCC liquid
AST (37Grad)	HP	IFCC mit Pyridoxalphosphataktivierung, optimiert , 37 GradC
AT III-Aktivität	CP	Photometrie (chromogenes Substrat)
Bilirubin, conjugiert	HP	Photometrie (nach Jendrassik)

Bilirubin, total	HP	Photometrie, DPD Methode
Calcium	SUstab	Farbtest, o_Kresolphthalein_Komplexon (Roche Diagnostics)
Calcium	HP	Farbtest, o_Kresolphthalein_Komplexon (Roche Diagnostics)
Calcium	UR	Farbtest, o_Kresolphthalein_Komplexon (Roche Diagnostics)
Cholesterin	HP	Enzymatischer Farbtest (CHOD_PAP)
CK (37Grad)	HP	CK NAC 37 GradC, kinetischer UV_Test
CK_MB (37Grad)	HP	UV_Test mit immunologischer Inhibition von CK_M
Cotinin	SE	Photometrie
delta_Aminolaevulinsaeure	SU	Saeulenchromatographie_Spektral photometrie (BioRad_ Column_Test)
Eisen	HP	Photometrie (Ferrozin)
Ethanol	HP	Photometrie (Alkoholdehydrogenase)
Gallensaehren, gesamt	S	Enzymatischer Farbtest
GGT (37Grad)	HP	Photometrie (kinetischer Test nach Szasz) 37 GradC
GLDH (37Grad)	HP	Optimierter kinetischer UV_Test: DGKC 94
Glucose	SU	Photometrie (Hexokinase)
Glucose	HP	Photometrie (Hexokinase)
Glucose	LI	Photometrie (Hexokinase)
Glucose	HM	Photometrie (Hexokinase)
Harnsaeure	SU	Photometrie (Uricase_PAP)
Harnsaeure	HP	Photometrie (Uricase_PAP)
Harnstoff	SU	Photometrie (Urease_GLDH)
Harnstoff	HP	Photometrie (Urease_GLDH)
HDL_Cholesterin	HP	Enzymatischer Farbtest nach Immunitinhibition
LDL_Cholesterin	HP	Enzymatischer Farbtest nach Immunitinhibition
Kreatinin	HP	Enzymatischer Farbtest (Kreatininase) : Creatinin Plus (Roche Diagnostics)
Kreatinin	SU	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	SUstab	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	HP	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	UR	Jaffé (Roche Diagnostics)
Lactat	HP	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
Lactat	LI	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
Lactat	PI	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
LDH (37Grad)	HP	Photometrie (IFCC)
Lipase	HP	Enzymatischer Farbtest

Lipase	SM	Enzymatischer Farbttest
Lithium	HP	Flammenphotometrie
Magnesium	SU	Photometrie: Xylidylblau_ Komplex (Roche Diagnostics)
Magnesium	HP	Photometrie: Xylidylblau_ Komplex (Roche Diagnostics)
Osmotische Resistenz	SM	Lyse_nkubationsreihe in hypotonen NaCl_Loesungen absteigender Konzentration
Paracetamol	S	Farbttest mit o_Kresol nach enzymatischer Hydrolyse
PCHE (37Grad)	HP	Kinetischer Test (Butyrylthiocholin, 37 GradC)
Phosphor, anorg_	SU	Photometrie: Phosphormolybdat (Roche Diagnostics)
Phosphor, anorg_	HP	Photometrie: Phosphormolybdat (Roche Diagnostics)
Porphobilinogen	SU	Saeulenchromatographie / Ehrlich-Reaktion / Spektralphotometrie
Protein	HP	Photometrie (Biuret)
Protein	LI	Photometrie (Pyrogllol-Rot)
Triglyceride	HP	Photometrie (GPO_PAP)
Triglyceride	SM	Photometrie (GPO_PAP)
BGA_CO_Haemoglobin	HB,ven.,kap,art	Photometrie
BGA_Haemoglobin	HB,ven.,kap,art	Photometrie
BGA_O2_Saettigung	HB,ven.,kap,art	Photometrisch bei mehreren Wellenlängen oder Berechnung über Standardsauerstoffdissoziationskurve bei bekanntem pO2
Met_Haemoglobin	HB	Photometrie

Untersuchungsart: Elektrochemische Untersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
BGA_pCO2	HB,ven.,kap,art	Potentiometrie
BGA_pH	HB,ven.,kap,art	Potentiometrie
BGA_pO2	HB,ven.,kap,art	Amperometrie
Chlorid	SU	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden
Chlorid	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Chlorid	SM	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	SU	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode

Kalium	SM	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	SU	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	SU	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	SM	Indirekt messende ionenselektive Elektrode

Einzelne Untersuchungsverfahren der Osmometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Osmolalitaet	SU	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)
Osmolalitaet	HP	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)
Osmolalitaet	SE	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)

Weitere einzelne Untersuchungsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Kryoglobuline	SE	Kaeltepraecipitation bei 4°C
Thrombozyten_Funktionsscr_ mit ADP	CB1	Messung der Verschlusszeit

Untersuchungsart: Elektrophorese

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Elektrophorese	SE	Kapillarzonen_Elektrophorese
Immunfixation im Serum	SE	Immunfixation
Immunfixation im Urin	SU	Immunfixation

Untersuchungsart: Turbidimetrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
alpha1_Mikroglobulin	UR	Immunturbidimetrie
alpha1_Proteinase Inhibitor	SE	Immunturbidimetrie
Albumin	SU	Immunturbidimetrie
Apolipoprotein A1	SE	Immunturbidimetrie
Apolipoprotein B	SE	Immunturbidimetrie
Antistreptolysin O	SE	Immunturbidimetrie
beta2_Mikroglobulin	SE	Partikelverstaerkte Immunturbidimetrie
beta_Trace Protein	SM	Partikelverstaerkter kompetitiver Immunoassay
Komplement C3c	SE	Immunturbidimetrie
Komplement C4	SE	Immunturbidimetrie
Carbamazepin	SE	Homogener Mikropartikelagglutinations_Immunoassay

CDT	SE	Partikelverstaerkter kompetitiver Immunoassay
Ceruloplasmin	SE	Immunturbidimetrie
CRP	HP	Immunturbidimetrie
C1-Esterase-Inhibitor-Konz.	SE	Nephelometrie
D_Dimer	CP	Turbidimetrie
Freie kappa Leichtketten	SE	Immunturbidimetrie
Freie lambda Leichtketten	SE	Immunturbidimetrie
Ferritin	HP	Partikelverstaerkte Immunturbidimetrie
Gentamicin	SE	Latex_Inhibitions_Test
Haptoglobin	HP	Immunturbidimetrie
HbA1c	EB	Turbidimetrie
Homocystein	EB	Partikelverstaerkter kompetitiver Immunoassay
Immunglobulin A	HP	Immunturbidimetrie
Immunglobulin D	SE	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G1	SE	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G2	SE	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G3	SE	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G4	SE	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G	HP	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G	UR	Immunturbidimetrie
Immunglobulin M	HP	Immunturbidimetrie
kappa_Leichtketten	SU	Immunturbidimetrie
lambda_Leichtketten	SU	Immunturbidimetrie
Lipoprotein (a)	SE	Immunturbidimetrie
Mikroalbumin	UR	Immunturbidimetrie
Myoglobin	SU	Partikelverstaerkte Immunturbidimetrie
Myoglobin	HP	Partikelverstaerkte Immunturbidimetrie
Phenytoin	SE	Homogener Mikropartikelagglutinations_Immunoassay
Praealbumin	SE	Immunturbidimetrie
Protein	SU	Turbidimetrie _ Benzethoniumchlorid
Protein	LI	Turbidimetrie_Benzethoniumchlorid
Protein	SM	Immunturbidimetrie
Protein	UR	Turbidimetrie _ Benzethoniumchlorid
Rheumafaktor	SE	Immunturbidimetrie
saures alpha1_Glykoprotein	SE	Immunturbidimetrie
loesl_Transferrin_Rezeptor	HP	Immunturbidimetrie
Theophyllin	SE	Homogener kinetischer Mikropartikelagglutinationsimmunoassay (KIMS)
Tobramycin	SE	homogener Enzymimmunoassay
Transferrin	HP	Immunturbidimetrie
Transferrin	UR/SU	Immunturbidimetrie
Valproinsaeure	SE	Kompetitiver homogener Enzymimmunoassay

Vancomycin	SE	Kompetitiver homogener Enzymimmunoassay
------------	----	---

Untersuchungsart: Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
1,25_Dihydroxy_Vitamin D3	SE	Enzyme_Linked_Immunsorbent_Assay (ELISA) mit Vorextraktion
17-OH-Progesteron	SE	RIA
25_Hydroxy_Vitamin D3	SE	Chemilumineszenz
Adrenocorticotropes Hormon	EP	CLIA
AFP (Fruchtwasser)	Fruchtwasser	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
AFP	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Mitochondrien-M2-Ak	SE	ELISA (Semiquantitativ)
ANA_Screen_EIA	SE	Mechanisierter qualitativer Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
ANCA_Screen_EIA	SE	Mechanisierter qualitativer Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
Anti_Aialoglykoprotein_Rezeptor	SE	ELISA
anti_Tissue_Transglutaminase (IgA und IgG)	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
beta2_Glykoprotein_1_AK Screen (IgG und IgM)	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
beta_HCG	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
beta_HCG	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
BPI (bactericidal permeability_increasing protein)	SE	Semiquantiver Festphasen_Enzymimmunoassay vom Sandwichtyp
C_Peptid	SE	Festphasen Chemilumineszenz Enzymimmunassay
CA 125	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
CA 15_3	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
CA 19_9	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
CA 72_4	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA)

Antineutroph.cytopl. Ak (PR3)	SE	Mechanisierter immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
c_ANCA (Proteinase 3)	SE	Semiquantiver 'Festphasen_Enzymimmunoassay vom Sandwichtyp
Cardiolipin_IgG_AK	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
Cardiolipin_IgM_AK	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
Cathepsin G_AK	SE	Semiquantiver 'Festphasen_Enzymimmunoassay vom Sandwichtyp
Ak gegen CCP	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
CEA	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Ak gg. CENP-B	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Chromogranin A	SE	RIA
Ciclosporin A,	EB	Cloned enzyme donor immunoassay (CEDIA)
Coffein	SE	EMIT
Cortisol	SU	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Cortisol	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Cyfra 21_1	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA)
Dihydro-Epi-Androstendion	SE	RIA
Dihydro-Epi-Androstendion-Sulfat	SE	RIA
DHEA_Sulfat	SE	Festphasen_Chemilumineszenz_Enzymimmunoassay
Dihydro-Testosteron	SE	EIA
Digitoxin	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA), kompetitiv
Digoxin	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA), kompetitiv
Desoxypyridinolin	SU	Festphasen Chemilumineszenz Enzymimmunassay

Ak gg. Doppelstrang-DNA	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Estron	SE	RIA
Estradiol	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Elastase_AK	SE	Semiquantiver 'Festphasen_Enzymimmunoassay vom Sandwichtyp
IA2	SE	RIA
IGF1	SE	Festphasen Chemilumineszenz Enzymimmunassay
Pankreas_Elastase	ST	ELISA
Screening fuer Ak gg_ ENA	SE	Mechanisierter semiquantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Erythropoetin	SE	Festphasen Chemilumineszenz Enzymimmunassay
Estradiol	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Folsaeure	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
PSA, freies	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA)
Follikel-Stimulierendes Hormon	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Follikel Stimulierendes Hormon	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
freies Trijodthyronin	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
freies Trijodthyronin	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
freies Thyroxin	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
T4 gesamt	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
freies Thyroxin	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Antikörper gegen 65kDa Glutamat-Acid-Decarboxylase	SE	RIA
Glomerulaere Basalmembran_AK (GBMA)	SE	ELISA
GD-1bGangliosid-AK IgG	SE	ELISA (Semiquantitativ)
GD-1bGangliosid-AK IgM	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Growth Hormone	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Gliadin_IgA_AK	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
Gliadin_IgG_AK	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
GM_1 Gangliosid_AK IgG	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Gp_210_AK	SE	ELISA (Semiquantitativ)

GQ_1b Gangliosid_AK IgG	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Antikörper gegen Tyrosin-Phosphatase	SE	RIA
Insulin-AK	SE	RIA
Immunglobulin E	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA)
Insulin-like-growth-factor 1	SE	CLIA
IGF-Bindungsprotein 3	SE	RIA
Interleukin_6	HP	Festphasen_Chemilumineszenz_Enzymimmunoassay
Insulin	SE	Festphasen_Chemilumineszenz_Enzymimmunoassay
Intrinsic_Factor_AK	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
Ak gg. Jo-1	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Lactoferrin_AK	SE	Semiquantiver Festphasen_Sandwich-Enzymimmunoassay
Lamin-B-Rezeptor	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Ak gg_ La (SS_B)	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Leber Cytosol AK	SE	ELISA
Luteinisierendes Hormon	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Luteinisierendes Hormon	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
LKM_1_AK	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Lysozym_AK	SE	Semiquantiver Festphasen_Sandwich-Enzymimmunoassay vom Sandwichtyp
Ak gg_ TPO (Thyr_ Peroxidase)	SE	Mechanisierter Immunoassay mit TRACE Technologie (Time_resolved Amplified Cryptate Emission);
Methotrexat	SE	Fluoreszenzpolarisationsimmunoassay
NSE	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA)
NT_pro BNP	HP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Ostase	SE	Chemilumineszenz
p_ANCA (Myeloperoxidase)	SE	Semiquantiver Festphasen_Sandwich-Enzymimmunoassay
Antineutroph.cytopl. Ak (MPO)	SE	Mechanisierter immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay

Pregnancy-Associated Plasma-Protein A	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Parietalzell_AK (PCA) ELISA	SE	Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung_
Procalcitonin	SE	Chemilumineszenz
Procalcitonin, semiquantitativ	SE	Immunchromat. Schnelltest
Phenobarbital	SE	Homogener kinetischer Mikropartikelagglutinationsimmuno assay (KIMS)
Progesteron	SE	Electrochemilumineszenzimmunoa ssay (ECLIA)
Prolaktin	SE	Electrochemilumineszenzimmunoa ssay (ECLIA)
PSA	SE	Elektrochemilumineszenz_Immuno assay (ECLIA)
Biointaktes Parathormon	SE	CLIA
Parathormon, intakt	EP	Electrochemilumineszenzimmunoa ssay (ECLIA)
Ak gg. RNP-70	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Ak gg. Ro(SS-A)	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
S_100	SE	Chemilumineszenz
SCC	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Ak gg_ Scl_70	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Sexual-hormone-binding-globulin	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
SHBG	SE	Festphasen_Chemilumineszenz_E nzymimmunoassay
SLA (loesliches Leber Antigen)	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Ak gg_ SM	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Sp_100_AK	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Tacrolimus	EB	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Ak gg_ TG (Thyreoglobulin)	SE	Mechanisierter Immunoassay mit TRACE Technologie (Time_resolved Amplified Cryptate Emission);
Testosteron	SE	Electrochemilumineszenzimmunoa ssay (ECLIA)

Thyreoglobulin	SE	Mechanisierter Immunoassay mit TRACE Technologie (Time_resolved Amplified Cryptate Emission); inkl_ Ueberpruefung der Wiederfindung von zugesetztem TG"
TPA	SE	Chemilumineszenz
TSH-Rezeptor-Antikörper	SE	RIA
TSH_Rezeptor_AK	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA)
Troponin I, stationaer	HP	Fluorimetrischer Festphasenimmunoassay
Troponin T	HP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Thyroidea-Stimulierendes Hormon	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
TSH	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
T3 gesamt	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Ak gg_ U1RNP (70,A,C)	SE	Mechanisierter quantitativer immunofluorometrischer Festphasen_Enzymimmunoassay
Vitamin B12	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Prolaktin	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Testosteron	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Insulin	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
Freies β -HCG	SE	dissociation-enhanced lanthanide fluorescence immunoassay
GD-1bGangliosid-AK IgG	SE	ELISA (Semiquantitativ)
GD-1bGangliosid-AK IgM	SE	ELISA (Semiquantitativ)
Calcitonin	SE	CLIA
Cortisol	SE	CLIA
C-Peptid	SE	CLIA
Androstendion	SE	RIA
Aldosteron	SE	RIA
Alpha Subunit	SE	RIA
freies Testosteron	SE	RIA
Gastrin	SE	RIA
Glukagon	EP	RIA
Metanephrine	EP	RIA
Normetanephrine	EP	RIA
Osteocalcin	SE	RIA
Renin	EP	RIA
Cortisol	SP	EIA
Amphiphysin_AK	SE	Immunoblot
ENA-Blot bzw. ANA Blot	SE	Immunoblot
Hu_AK	SE	Immunoblot
Ku_AK	SE	Immunoblot
Ma1_AK	SE	Immunoblot
Ma2_Ta (PNMA2)	SE	Immunoblot

Mi-2_AK	SE	Immunoblot
Myelin ass_ Glykoprotein_AK	SE	Immunoblot
PM-Scl_AK	SE	Immunoblot
Recoverin-AK	SE	Immunoblot
Ri_AK	SE	Immunoblot
RNP-70_AK	SE	Immunoblot
Screen Gangliosid_AK_IgG	LI	Immunoblot
Screen Gangliosid_AK_IgG	SE	Immunoblot
Screen Gangliosid_AK_IgM	LI	Immunoblot
Screen Gangliosid_AK_IgM	LI	Immunoblot
Yo_AK	SE	Immunoblot

Untersuchungsart: Mikroskopie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Mitochondrien_AK (AMA)	SE	indirekte Immunfluoreszenz im Cytoplasma von Ratten_Leber, _Niere und _Magen sowie cytoplasmatische Fluoreszenz auf der Hep_2_Zelle
Anti_nukleare_AK (ANA_HEp2)	SE	Indirekte Immunfluoreszenz auf Hep2_Zellen
ANCA, Ethanol fixiert	SE	Indirekte Immunfluoreszenz, Fluoreszenzmikroskopie auf humanen Neutrophilen
Ak_gg_ glatte Muskulatur (ASMA-Titer)	SE	Indirekte Immunfluoreszenz an Mischschnitten, bestehend aus Rattenleber, _niere und _magen_
Herzmuskel_AK	SE	Indirekte Immunfluoreszenz an Herzmuskelschnitten_
Liver_Kidney_AK (LKM)	SE	Indirekte Immunfluoreszenz an Ratten_Leber, _Niere und _Magen_ Schnitten und keine Fluoreszenz auf der Hep_2_Zelle
Parietalzell_AK (PCA)	SE	Suchtest: Indirekte Immunfluoreszenz auf dem Mischschnitt (Leber, Niere, Magen) - Bestaetigungstest: Mechanisierter Festphasen_Enzymimmunoassay mit photometrischer Ablesung
Skelettmuskel_AK	SE	Indirekte Immunfluoreszenz an Ratten_Leber, _Niere und _Magen_ Schnitten und keine Fluoreszenz auf der Hep_2_Zelle
Atypische Zellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpraeparates nach Pappenheim_Faerbung
Basophile	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpraeparates nach Pappenheim_Faerbung
Blasten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpraeparates nach Pappenheim_Faerbung

Eosinophile	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Erythroblasten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Erythrozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
HbH_Innenkoerper	EB	Mikroskopie
Kernschatten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Leukozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Large granular Lymphocytes	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Lymphozyten, abnormal	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Lymphozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Lymphozyten, reaktiv	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Metamyelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Monozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Myelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Plasmazellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Promyelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Segmentkernige	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Sezary_Zellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Stabkernige	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Thrombozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
amorphe Urate	UR	Mikroskopie des Sediments

Bakterien	UR	Mikroskopie des Sediments
Calciumoxalat	UR	Mikroskopie des Sediments
Erythrozyten	UR	Mikroskopie des Sediments
granulierte Zylinder	UR	Mikroskopie des Sediments
Hefen	UR	Mikroskopie des Sediments
hyaline Zylinder	UR	Mikroskopie des Sediments
hyaline _ granulierte Zylinder	UR	Mikroskopie des Sediments
Leukozyten	UR	Mikroskopie des Sediments
Nierenepithelien	UR	Mikroskopie des Sediments
Plattenepithelien	UR	Mikroskopie des Sediments
Schleim	UR	Mikroskopie des Sediments

Untersuchungsart: Reflektometrie/Trägergebundene Untersuchungsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bilirubin	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Blut	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Dichte	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Glucose	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Keton	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Leukozyten	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Nitrit	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
pH	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Protein	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Urobilinogen	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
beta_HCG	UR	immunologischer Schnelltest mit Sandwichprinzip
Amphetamin_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Barbiturat_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Benzodiazepin_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Blut im Stuhl	ST	enzymatische Farbreaktion
Cannabis_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Cocain_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Methamphetamin_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
MDMA_Ecstasy_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Methadon_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Tricycl_Antidepr__Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Opiat_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay

Untersuchungsart: Koagulometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
aPTT mit ActinFS_Reagenz	CP	Koagulometrie, mechanisch
aPTT	CP	Koagulometrie, mechanisch
Fibrinogen	CP	Koagulometrie, mechanisch nach Clauss
Ecarinzeit (Hirudin)	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor IX	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor VIII, C_Aktivitaet	CP	Koagulometrie, mechanisch
Hemmkoerper_PTT	CP	Koagulometrie, mechanisch
TPZ_Wert	CP	Koagulometrie, mechanisch
Thrombinzeit	CP	Koagulometrie, mechanisch

Untersuchungsart: HPLC

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HbA1c	EB	HPLC
Haemoglobin A2	EB	HPLC
Haemoglobin A	EB	HPLC
Haemoglobin C	EB	HPLC
Haemoglobin D	EB	HPLC
Haemoglobin E	EB	HPLC
Haemoglobin F	EB	HPLC
Haemoglobin Sichelzell_Hb	EB	HPLC
Adrenalin	EP	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Dopamin	EP	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Noradrenalin	EP	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Porphyrine, gesamt	SU	HPLC mit fluorimetrischer Detektion
Uroporphyrine	SU	HPLC mit fluorimetrischer Detektion
5_HIES	SUstab	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Adrenalin	SUstab	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Dopamin	SUstab	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Homovanillinsaeure	SUstab	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Metanephrin	SUstab	HPLC mit elektrochemischer Detektion
Noradrenalin	SUstab	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Normetanephrin	SUstab	HPLC mit elektrochemischer Detektion
Vanillinmandelsaeure	SUstab	Hochleistungsfluessigkeitschromatographie mit elektrochemischer Detektion
Vitamin A	Serum	HPLC
Vitamin E	Serum	HPLC

Untersuchungsart: Durchflusszytometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Thrombozyten	CB	Durchflusszytometrie
Basophile	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Eosinophile	EB	Durchflusszytometrie

Erythroblasten	EB	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Fragmentozyten	EB	Durchflusszytometrisch am Haematologie_Analyser mikroskopisch im Blutaussstrich
Haemoglobin	EB	Durchflusszytometrie
unreife Granulozyten	EB	Durchflusszytometrie
Immature Plaettchenfraktion	EB	Durchflusszytometrie, mit Polymethin und Oxazin Fluoreszenzfarbstoffen Anfaerbung der RNS
IT_Ratio	EB	Durchflusszytometrie
Lymphozyten	EB	Durchflusszytometrie
MCV	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Monozyten	EB	Durchflusszytometrie
MPV	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Neutrophile	EB	Durchflusszytometrie
Retikulozytenhaemoglobin_Aequi_	EB	Flowzytometrie am Haematologie_Analyzer
Retikulozyten	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch_zytochemisch) (Auramin O)
Thrombozyten	EB	Durchflusszytometrie (Streulicht _ Fluoreszenz von DNA _ RNA mit Fluoreszenzfarbstoff)
Erythrozyten	LI	Durchflusszytometrie
Mononukleaere Zellen	LI	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	SM	Durchflusszytometrie
Haemoglobin	SM	Durchflusszytometrie
Leukozyten	LI	Durchflusszytometrie
Leukozyten	SM	Durchflusszytometrie
Neutrophile	SM	Durchflusszytometrie
Zellzahl	SM	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	Vollblut	Durchflusszytometrie
Granulozyten (Burst)	EB	Durchflusszytometrie
Granulozytenphagozytose (Burst)	EB	Durchflusszytometrie
Expression der Adhäsionsmoleküle	EB	Durchflusszytometrie

Untersuchungsgebiet: Virologie**Untersuchungsart: Ligandenassay**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti_CMV IgG	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_CMV IgM	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_HAV IgM	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)

Anti_HBc IgG_IgM	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_HBc IgM	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_HIV 1_2/p24-Antigen	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_HAV_IgG_IgM	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_HBe	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_HBs	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
Anti_HCV	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
HBe_Antigen	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)
HBs_Antigen	SE	Chemilumineszenz_Mikropartikelimmunoassay (CMIA)

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulargenetik)

Untersuchungsart: Amplifikationsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Angeborener Immundefekt - TOLL-Like Rezeptor 2 - Gen	EB, SM	PCR, RFLP
Angeborener Immundefekt - TOLL-Like Rezeptor 4 - Gen	EB, SM	PCR, RFLP
Angiotensin Converting Enzyme - Gen	EB, SM	PCR
Antitrypsinmangel, hereditär - AAT_PI1_Gen (α1 Antitrypsin_Proteinase_Inhibitor)	EB, SM	PCR, RFLP
Chitinase 1 - Gen	EB, SM	PCR
Fettstoffwechselstörung - ApoE	EB, SM	PCR, RFLP
Fettstoffwechselstörung - Apolipoprotein B 100 R3500Q	EB, SM	PCR, RFLP
Fettstoffwechselstörung - LPL (Lipoproteinlipase)	EB, SM	PCR, Sequenzierung
Fettstoffwechselstörung - Plasma Cholesterylester Transfer Protein - Gen, (CETP B1/B2)	EB, SM	PCR, RFLP
Glykoprotein Ia 807 C>T	EB, SM	PCR, RFLP
Glykoprotein IIb IIIa L33P	EB, SM	PCR, RFLP
Hämoglobin E (genetisch), Q26K	EB, SM	PCR, RFLP
Hämochromatose-Gen C282Y, H63D	EB, SM	PCR, RFLP
HIV-Resistenz - Chemokine, CC Motif, Rezeptor 5 (CCR5), delta 32 Deletion	EB, SM	PCR
HLAB27	EB, SM	PCR, RFLP

Lactose-Intoleranz - Lactase - Gen, 13910 T>C	EB, SM	PCR, RFLP
Morbus Crohn - Nucleotide Oligomerization Domain 2 (NOD2)	EB, SM	PCR, RFLP
Morbus Meulengracht - UDP-Glykosyltransferase 1 Familie, Polypeptid A1 (UGT1A1*28)	EB, SM	PCR, Sequenzierung
Morbus Wilson - ATPase, Cu(2+)-Transporting, Beta Polypeptid, H1069Q	EB, SM	PCR, Sequenzierung
Pharmakogenetik - Cytochrom 450, Subfamilie IIC, Polypeptid 9	EB, SM	PCR, RFLP
Pharmakokinetik - Thiopurin S-Methyltransferase - Gen	EB, SM	PCR, RFLP
Thalassaemie genetisch (alpha)	EB, SM	Multiplex_PCR, Hybridisierung
Thalassaemie genetisch (beta)	EB, SM	Multiplex_PCR, Hybridisierung
Thrombophilie - activating Factor VII protease (FSAP) 1601 G>A	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Faktor II 20210 G>A, Faktor V Leiden R506Q	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Faktor VII R353Q	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Faktor XII 46 C>T	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Faktor XIII V34L	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Fibrinogen alpha T312A	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Fibrinogen beta - 455 G>A	EB, SM	PCR, RLFP
Thrombophilie - Plasminogen Aktivator Inhibitor 1 (PAI_1) Gen, 4G/5G	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Thrombin aktivierb Fibrinolyse_Inhib. (ACEGP1A), 505 G>A	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Thrombomodulin A25T	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Tissue factor pathway inhibitor-Gen P151L	EB, SM	PCR, RFLP
Thrombophilie - Tissue type Plasminogen Aktivator (t_PA), Intron h Del/Ins	EB, SM	PCR
Thrombophilie/Hyperhomocysteinämie - Methylenetetrahydrofolat Reduktase - Gen 677 C>T	EB, SM	PCR, RFLP

Thrombophilie/Pharmakokinetik - Vitamin K Epoxid Reduktase Komplex 1 - Gen (VKORC1)	EB, SM	PCR, RFLP
---	--------	-----------

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Weitere einzelne Untersuchungsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
a_Treponema pallidum IgM_Blot	SE	Immunoblot
FTA_ABS (IgG, IgM)	SE	indirekte Immunfluoreszenz : Fluoreszenz-Treponema Antikörper -Absorptionstest
TPLA Treponema pallidum Latexaggl__Test"	SE	Latex_verstaerker immunologischer Trübungstest
VDRL	SE	Venereal Disease Research Laboratory

Campus Charité Mitte

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart: Photometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
alpha2_Antiplasmin	CP	Photometrie (chromogenes Substrat)
Albumin	HP	Photometrie (Bromkresolgruen)
ALT (37Grad)	HP	IFCC mit Pyridoxalphosphataktivierung
Ammoniak	EP	Photometrie (Bromphenolblau)
AP (37Grad)	HP	ALP IFCC liquid
AST (37Grad)	HP	IFCC mit Pyridoxalphosphataktivierung, optimiert , 37 GradC
AT III-Aktivität	CP	Photometrie (chromogenes Substrat)
Bilirubin, conjugiert	HP	Photometrie (nach Jendrassik)
Bilirubin, total	HP	Photometrie, DPD Methode
Bilirubin, total	SM	Photometrie, DPD Methode
C1_Esterase Inhibitor, Aktivitaet	CP	photometrisch (chromogenes Substrat)
Calcium	HP	Farbtest, o_Kresolphthalein_Komplexon (Roche Diagnostics)
Cholesterin	HP	Enzymatischer Farbtest (CHOD_PAP)

Cholesterin	SM	Enzymatischer Farbttest (CHOD_PAP)
CK (37Grad)	HP	CK NAC 37 GradC, kinetischer UV_Test
CK_MB (37Grad)	HP	UV_Test mit immunologischer Inhibition von CK_M
Ethanol	HP	Photometrie (Alkoholdehydrogenase)
Anti_Xa_Aktivitaet (LMW_Hep_)	CP	Photometrie (Chromogenes Substrat)
Faktor XIII	CP	Photometrie
GGT (37Grad)	HP	Photometrie (kinetischer Test nach Szasz) 37 GradC
Glucose	SU	Photometrie (Hexokinase)
Glucose	HP	Photometrie (Hexokinase)
Glucose im Liquor	LI	Photometrie (Hexokinase)
Glucose	SM	Photometrie (Hexokinase)
Harnsaeuere	SU	Photometrie (Uricase_PAP)
Harnsaeuere	HP	Photometrie (Uricase_PAP)
Harnstoff	SU	Photometrie (Urease_GLDH)
Harnstoff	HP	Photometrie (Urease_GLDH)
Harnstoff	SM	Photometrie (Urease_GLDH)
Kreatinin	HP	Enzymatischer Farbttest (Kreatininase) : Creatinin Plus (Roche Diagnostics)
Kreatinin	SU	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	HP	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	SM	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	UR	Jaffé (Roche Diagnostics)
Lactat	LI	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
Lactat	PL	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
Lactat	SM	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
LDH (37Grad)	HP	Photometrie (IFCC)
LDH	SM	Photometrie (IFCC)
Lipase	HP	Enzymatischer Farbttest
Lipase	SM	Enzymatischer Farbttest
Magnesium	HP	Photometrie: Chlorophosphonazo_Komplex (Roche Diagnostics)
Magnesium	SU	Photometrie: Chlorophosphonazo_Komplex (Roche Diagnostics)
Phosphor, anorg_	HP	Photometrie: Phosphormolybdat (Roche Diagnostics)
Plasminogen Aktivitaet	CP	Photometrie (Chromogenes Substrat)
Protein	HP	Photometrie (Biuret)
Protein	SM	Photometrie (Biuret)
Triglyceride	HP	Photometrie (GPO_PAP)

BGA_CO_Haemoglobin	HB,ven.,kap,art	Photometrie
BGA_Haemoglobin	HB,ven.,kap,art	Photometrie
BGA_O2_Saettigung	HB,ven.,kap,art	"Photometrisch bei mehreren Wellenlaengen oder Berechnung ueber Standardsauerstoffdissoziationskurve bei bekanntem pO2"
Met_Haemoglobin	HB,ven.,kap,art	Photometrie

Untersuchungsart: Elektrochemische Untersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
BGA_Glucose	HB,ven.,kap,art	Amperometrie (Enzymelektrode)
BGA_Kalium	HB,ven.,kap,art	Direkt messende ionenselektive Elektrode (Blutgasanalysator)
BGA_Lactat	HB,ven.,kap,art	Amperometrie (Enzymelektrode)
BGA_Natrium	HB,ven.,kap,art	Direkt messende ionenselektive Elektrode (Blutgasanalysator)
BGA_pCO2	HB,ven.,kap,art	Potentiometrie
BGA_pH	HB,ven.,kap,art	Potentiometrie
BGA_pO2	HB,ven.,kap,art	Amperometrie
Calcium, ionisiert (akt_)	HB,ven.,kap,art	Direkt messende ionenselektive Elektrode (Blutgasanalysator)
Chlorid	SU/SM	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden
Chlorid	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	SU	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	SM	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	SU	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	SM	Indirekt messende ionenselektive Elektrode

Einzelne Untersuchungsverfahren der Osmometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Osmolalitaet	SU	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)
Osmolalitaet	HP	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)
Osmolalitaet	SE	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)

Weitere einzelne Untersuchungsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hämatokrit	HB	Zentrifugation
Thrombozyten-Funktionsscreening mit ADP	CB1	Messung der Verschlusszeit

Untersuchungsart: Turbidimetrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CRP	HP	Immunturbidimetrie
D_Dimer	CP	Turbidimetrie
Myoglobin	HP	Partikelverstaerkte Immunturbidimetrie
Protein	SU	Turbidimetrie _ Benzethoniumchlorid
Protein	LI	Turbidimetrie_Benzethoniumchlorid
vWF:Antigen	CP	Turbidimetrie

Untersuchungsart: Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
beta_HCG	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Interleukin-6	HP	CLIA sequentieller Festphasen-Chemilumineszenz-immunometrischer Assay
Mononukleose_Test	HP	chromatographischer Immunoassay
NT_pro BNP	HP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Procalcitonin, semiquantitativ	SE	Immunchromat. Schnelltest
Protein C, Konzentration	CP	Enzymimmunoassay
Prot.S frei Konzentration	CP	Enzymimmunoassay
Prot S ges. Konzentration	CP	Enzymimmunoassay
Parathormon, intakt	EP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Troponin T	HP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Willebrand_CBA_Kollagen	CP	ELISA

Untersuchungsart: Mikroskopie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Atypische Zellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpraeparates nach Pappenheim_Faerbung
Basophile	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpraeparates nach Pappenheim_Faerbung
Blasten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpraeparates nach Pappenheim_Faerbung

Eosinophile	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Erythroblasten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Erythrozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
HbH_Innenkoerper	EB	Mikroskopie
Kernschatten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Leukozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Large granular Lymphocytes	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Lymphozyten, abnormal	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Lymphozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Lymphozyten, reaktiv	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Metamyelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Monozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Myelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Plasmazellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Promyelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Segmentkernige	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Sezary_Zellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Stabkernige	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung
Thrombozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Papanheim_Färbung

Leukozyten	LI	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Erythrozyten	LI	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung

Untersuchungsart: Reflektometrie/Trägergebundene Untersuchungsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bilirubin	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Blut	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Glucose	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Keton	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Leukozyten	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Nitrit	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
pH	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Protein	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Urobilinogen	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
beta_HCG	UR	immunologischer Schnelltest mit Sandwichprinzip
Blut im Stuhl	ST	enzym. Farbtest

Untersuchungsart: Koagulometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
APC Resistenz	CP	Koagulometrie, mechanisch
aPTT mit ActinFS_Reagenz	CP	Koagulometrie, mechanisch
aPTT	CP	Koagulometrie, mechanisch
Fibrinogen	CP	Koagulometrie, mechanisch nach Clauss
Faktor II	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor IX	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor V	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor VII	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor VIII, Inhibitor	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor VIII, C_Aktivitaet	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor X	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor XI	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor XII	CP	Koagulometrie, mechanisch
Ecarinzeit (Hirudin)	CP	Koagulometrie, mechanisch
Hemmkoerper_PTT	CP	Koagulometrie, mechanisch
Hemmkoerper_TPZ	CP	Koagulometrie, mechanisch
Lupus_Antikoagulanz	CP	Koagulometrie, mechanisch
Protein C	CP	Koagulometrie, mechanisch
Protein S	CP	Koagulometrie, mechanisch
Reptilasezeit	CP	Koagulometrie, mechanisch
TPZ_Wert	CP	Koagulometrie, mechanisch
Thrombinzeit	CP	Koagulometrie, mechanisch

Untersuchungsart: Aggregometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Arachidonsaeure	CP	Light Transmission Aggregometry
ADP	CP	Light Transmission Aggregometry
Epinephrin	CP	Light Transmission Aggregometry
Kollagen	CP	Light Transmission Aggregometry
Thrombozytenaggregation im Vollblut	CP	Impedanzaggregometrie
Ristocetin	CP	Light Transmission Aggregometry
vWF: Ristocetin_Cofaktor	CP	Light Transmission Aggregometry

Untersuchungsart: Durchflusszytometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Thrombozyten	CB	Durchflusszytometrie
Basophile	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Eosinophile	EB	Durchflusszytometrie
Erythroblasten	EB	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Fragmentozyten	EB	Durchflusszytometrisch am Haematologie_Analyser mikroskopisch im Blutaussstrich
Haemoglobin	EB	Durchflusszytometrie
unreife Granulozyten	EB	Durchflusszytometrie
Immature Plaettchenfraktion	EB	Durchflusszytometrie, mit Polymethin und Oxazin Fluoreszenzfarbstoffen Anfaerbung der RNS
IT_Ratio	EB	Durchflusszytometrie
Lymphozyten	EB	Durchflusszytometrie
MCV	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Monozyten	EB	Durchflusszytometrie
MPV	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Neutrophile	EB	Durchflusscyotometrie
Retikulozytenhaemoglobin_Aequivalent (Ret-He)	EB	Flowzytometrie am Haematologie_Analyzer
Retikulozyten	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch_zytochemisch) (Auramin O)
Thrombozyten	EB	Durchflusszytometrie (Streulicht _ Fluoreszenz von DNA _ RNA mit Fluoreszenzfarbstoff)
Erythrozyten	SM	Durchflusszytometrie

Haemoglobin	SM	Durchflusszytometrie
Leukozyten	SM	Durchflusszytometrie
Neutrophile	SM	Durchflusszytometrie
Zellzahl	SM	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	Vollblut	Durchflusszytometrie

Campus Benjamin Franklin

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart: Photometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	HP	Photometrie (Bromkresolgruen)
ALT (37Grad)	HP	IFCC mit Pyridoxalphosphataktivierung
Ammoniak	EP	Photometrie (Bromphenolblau)
Amylase	HP	Enzym. Farbtest (IFCC)
Amylase	SM	Enzym. Farbtest (IFCC)
Anti_Xa_Aktivitaet (LMW_Heparin)	CP	Photometrie (Chromogenes Substrat)
AP (37Grad)	HP	ALP IFCC liquid
AST (37Grad)	HP	IFCC mit Pyridoxalphosphataktivierung, optimiert , 37 GradC
AT III-Aktivität	CP	Photometrie (chromogenes Substrat)
Bilirubin, conjugiert	HP	Photometrie (nach Jendrassik)
Bilirubin, total	HP	Photometrie, DPD Methode
Bilirubin, total	SM	Photometrie, DPD Methode
Calcium	HP	Farbtest, o_Kresolphthalein_Komplexon (Roche Diagnostics)
Cholesterin	HP	Enzymatischer Farbtest (CHOD_PAP)
Cholesterin	SM	Enzymatischer Farbtest (CHOD_PAP)
CK (37Grad)	HP	CK NAC 37 GradC, kinetischer UV_Test
CK_MB (37Grad)	HP	UV_Test mit immunologischer Inhibition von CK_M
Eisen	HP	Photometrie (Ferrozin)
Ethanol	HP	Photometrie (Alkoholdehydrogenase)
GGT (37Grad)	HP	Photometrie (kinetischer Test nach Szasz) 37 GradC
Glucose	SU	Photometrie (Hexokinase)
Glucose	HP	Photometrie (Hexokinase)
Glucose	SM	Photometrie (Hexokinase)
Glucose im Liquor	LI	Photometrie (Hexokinase)
Harnsaure	SU/SM	Photometrie (Uricase_PAP)

Harnsaure	HP	Photometrie (Uricase_PAP)
Harnstoff	SU	Photometrie (Urease_GLDH)
Harnstoff	HP	Photometrie (Urease_GLDH)
Harnstoff	SM	Photometrie (Urease_GLDH)
HDL_Cholesterin	HP	Enzymatischer Farbstest nach Immuninhibition
Kreatinin	HP	Enzymatischer Farbstest (Kreatininase) : Creatinin Plus (Roche Diagnostics)
Kreatinin	SU	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	HP	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	SM	Jaffé (Roche Diagnostics)
Kreatinin	UR	Jaffé (Roche Diagnostics)
Lactat	LI	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
Lactat	PL	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
Lactat	SM	Photometrie (Lactat Oxidase_Peroxidase)
LDH	SM	Photometrie (IFCC)
LDH (37Grad)	HP	Photometrie (IFCC)
LDL_Cholesterin	HP	Enzymatischer Farbstest nach Immuninhibition
Lipase	HP	Enzymatischer Farbstest
Lipase	SM	Enzymatischer Farbstest
Lithium	HP	Flammenphotometrie
Magnesium	HP	Photometrie: Chlorophosphonazo_Komplex
PCHE (37Grad)	HP	Kinetischer Test (Butyrylthiocholin, 37 GradC)
Phosphor, anorg_	HP	Photometrie: Phosphormolybdat (Roche Diagnostics)
Protein	HP	Photometrie (Biuret)
Protein	SM	Photometrie (Biuret)
Triglyceride	HP	Photometrie (GPO_PAP)
Triglyceride	SM	Photometrie (GPO_PAP)
BGA_CO_Haemoglobin	HB,ven.,kap,art	Photometrie
BGA_Haemoglobin	HB,ven.,kap,art	Photometrie
BGA_O2_Saettigung	HB,ven.,kap,art	"Photometrisch bei mehreren Wellenlaengen oder Berechnung ueber Standardsauerstoffdissoziationskurve be bekanntem pO2"
Met_Haemoglobin	HB	Photometrie

Untersuchungsart: Elektrochemische Untersuchungen

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
BGA_Glucose	HB,ven.,kap,art	Amperometrie (Enzymelektrode)
BGA_Kalium	HB,ven.,kap,art	Direkt messende ionenselektive Elektrode (Blutgasanalysator)
BGA_Lactat	HB,ven.,kap,art	Amperometrie (Enzymelektrode)
BGA_Natrium	HB,ven.,kap,art	Direkt messende ionenselektive Elektrode (Blutgasanalysator)
BGA_pCO2	HB,ven.,kap,art	Potentiometrie
BGA_pH	HB,ven.,kap,art	Potentiometrie
BGA_pO2	HB,ven.,kap,art	Amperometrie
Calcium, ionisiert (akt_)	HB,ven.,kap,art	Direkt messende ionenselektive Elektrode (Blutgasanalysator)
Chlorid	SU	Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden
Chlorid	SM	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Chlorid	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	SU	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Kalium	SM	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	SU	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode
Natrium	HP	Indirekt messende ionenselektive Elektrode

Einzelne Untersuchungsverfahren der Osmometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Osmolalitaet	SU	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)
Osmolalitaet	HP	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)
Osmolalitaet	SE	Osmometer (Gefrierpunktserniedrigung)

Weitere einzelne Untersuchungsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Kryoglobuline	SE	Kaeltepraecipitation bei 4°C
Thrombozyten_Funktionsscreening mit ADP	CB1	Messung der Verschlusszeit

Untersuchungsart: Turbidimetrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	SU	Immunturbidimetrie
Carbamazepin	SE	Homogener Mikropartikelagglutinations_Immunoassay
CRP	HP	Immunturbidimetrie
D_Dimer	CP	Turbidimetrie
Ferritin	HP	Immunturbidimetrie, partikelverstärkt
Gentamicin	SE	Latex_Inhibitions_Test
Haptoglobin	HP	Immunturbidimetrie
Immunglobulin A	HP	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G	HP	Immunturbidimetrie
Immunglobulin M	HP	Immunturbidimetrie
Mikroalbumin	UR	Immunturbidimetrie
Myoglobin	HP	Partikelverstaerkte Immunturbidimetrie
Phenytoin	SE	Homogener Mikropartikelagglutinations_Immunoassay
Protein	SU	Turbidimetrie _ Benzethoniumchlorid
Protein	LI	Turbidimetrie_Benzethoniumchlorid
Theophyllin	SE	Homogener kinetischer Mikropartikelagglutinationsimmunoassay (KIMS)
Tobramycin	SE	homogener Enzymimmunoassay
Transferrin	HP	Immunturbidimetrie
Valproinsaeure	SE	Kompetitiver homogener Enzymimmunoassay
Vancomycin	SE	Kompetitiver homogener Enzymimmunoassay

Untersuchungsverfahren: Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Acetylcholinrezeptor-AK	SE	RIA
Beta_CrossLaps	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
beta_HCG	SE	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Ciclosporin A,	EB	Cloned enzyme donor immunoassay (CEDIA)
Digitoxin	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA), kompetitiv
Digoxin	SE	Elektrochemilumineszenz_Immunoassay (ECLIA), kompetitiv
freies Trijodthyronin	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)

freies Thyroxin	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Interleukin_6	HP	Festphasen_Chemilumineszenz_Enzymimmunossay
Methotrexat	SE	Fluoreszenzpolarisationsimmunoassay
NT_pro BNP	HP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Parathormon, intakt	EP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Trijodthyronin	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Thyroxin	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
Troponin T	HP	Electrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)
TSH	SE	Elektrochemilumineszenzimmunoassay (ECLIA)

Untersuchungsart: Mikroskopie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Atypische Zellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Basophile	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Blasten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Eosinophile	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Erythroblasten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Erythrozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
HbH_Innenkoerper	EB	Mikroskopie
Kernschatten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Leukozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Large granular Lymphocytes	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Lymphozyten, abnormal	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Lymphozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung

Lymphozyten, reaktiv	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Metamyelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Monozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Myelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Plasmazellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Promyelozyten	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Segmentkernige	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Sezary_Zellen	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Stabkernige	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
Thrombozyten_Morphologie	EB	Mikroskopische Differenzierung des Ausstrichpräparates nach Pappenheim_Färbung
amorphe Urate	UR	Mikroskopie des Sediments
Bakterien	UR	Mikroskopie des Sediments
Calciumoxalat	UR	Mikroskopie des Sediments
Erythrozyten	UR	Mikroskopie des Sediments
granulierte Zylinder	UR	Mikroskopie des Sediments
Hefen	UR	Mikroskopie des Sediments
hyaline Zylinder	UR	Mikroskopie des Sediments
hyaline _ granulierte Zylinder	UR	Mikroskopie des Sediments
Leukozyten	UR	Mikroskopie des Sediments
Nierenepithelien	UR	Mikroskopie des Sediments
Plattenepithelien	UR	Mikroskopie des Sediments
Schleim	UR	Mikroskopie des Sediments

Untersuchungsart: Reflektometrie/Trägergebundene Untersuchungsverfahren

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
beta_HCG	UR	immunologischer Schnelltest mit Sandwichprinzip
Amphetamin_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Barbiturat_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Benzodiazepin_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Blut im Stuhl	ST	enzymatische Farbreaktion
Cannabis_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Cocain_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Methamphetamin_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
MDMA_Ecstasy_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay

Methadon_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Tricycl_Antidepr_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Opiat_Screening	UR	Lateral Flow Immunoassay
Bilirubin	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Blut	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Glucose	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Keton	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Leukozyten	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Nitrit	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
pH	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Protein	UR	Reflektometrie (Teststreifen)
Urobilinogen	UR	Reflektometrie (Teststreifen)

Untersuchungsart: Koagulometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
aPTT mit ActinFS_Reagenz	CP	Koagulometrie, mechanisch
aPTT	CP	Koagulometrie, mechanisch
Fibrinogen	CP	Koagulometrie, mechanisch nach Clauss
Faktor IX	CP	Koagulometrie, mechanisch
Faktor VIII, C_Aktivitaet	CP	Koagulometrie, mechanisch
Hemmkoerper_PTT	CP	Koagulometrie, mechanisch
TPZ_Wert	CP	Koagulometrie, mechanisch
Thrombinzeit	CP	Koagulometrie, mechanisch

Untersuchungsart: Durchflusszytometrie

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Thrombozyten	CB	Durchflusszytometrie
Basophile	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Eosinophile	EB	Durchflusszytometrie
Erythroblasten	EB	Durchflusszytometrie
Erythrozyten	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Fragmentozyten	EB	Durchflusszytometrisch am Haematologie_Analyser mikroskopisch im Blutaussstrich
Haemoglobin	EB	Durchflusszytometrie
unreife Granulozyten	EB	Durchflusszytometrie
Immature Plaettchenfraktion	EB	Durchflusszytometrie, mit Polymethin und Oxazin Fluoreszenzfarbstoffen Anfaerbung der RNS
IT_Ratio	EB	Durchflusszytometrie
Lymphozyten	EB	Durchflusszytometrie
MCV	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Monozyten	EB	Durchflusszytometrie
MPV	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch)
Neutrophile	EB	Durchflusszytometrie
Retikulozytenhaemoglobin_Aequivalent (Ret-He)	EB	Flowzytometrie am Haematologie_Analyser

Retikulozyten	EB	Durchflusszytometrie (zytometrisch_zytochemisch) (Auramin O)
Thrombozyten	EB	Durchflusszytometrie (Streulicht _ Fluoreszenz von DNA _ RNA mit Fluoreszenzfarbstoff)
Erythrozyten	SM	Durchflusszytometrie
Haemoglobin	SM	Durchflusszytometrie
Leukozyten	SM	Durchflusszytometrie
Neutrophile	SM	Durchflusszytometrie
Zellzahl	SM	Durchflusszytometrie
Thrombozyten	Vollblut	Durchflusszytometrie

Materialschlüssel

CB	Citrat-Blut
CB1	Citrat-Blut mit höherer Citrat-Konz.
CP	Citrat-Plasma
EB	EDTA-Blut
HB	Heparin-Blut
HM	Hämolysat
HP	Heparin-Plasma
PI	Na-Fluorid-Plasma
SE	Serum
SM	Sonstiges Material
SP	Speichel
SU	Sammelurin
SUstab	Sammelurin, stabilisiert
UR	Spontanurin
VB	Vollblut