

medizinisches Laboratorium

Rechtsperson: **Magistrat der Stadt Wien, Wiener Gesundheitsverbund - Teilunternehmung Universitätsklinikum AKH
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien**

Ident Nr. **0267**

Datum der Erstakkreditierung 15.05.2008

Level 3 Akkreditierungsnorm EN ISO 15189:2012

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind die der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsnorm sowie die von der EA - European co-operation for Accreditation, der ILAC - International Laboratory Accreditation Cooperation und der Akkreditierung Austria zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten. Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

zusätzliche Level 4
Normanforderungen
gemäß EA-1/06

sonstige Anforderungen
EA-3/01:2019
EA-4/17:2008
ILAC-P10:2020
ILAC-P9:2014

IdentNr 0267 medizinisches Laboratorium

Standort Magistrat der Stadt Wien, Wiener Gesundheitsverbund - Teilunternehmung Universitätsklinikum AKH - Klinisches Institut für Labormedizin -
 Mikrobiologie
 Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Mikrobiologie 1 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen und virologischen Parametern mittels syndrombasierter Multiplex PCR in Liquor	Molekularbiologische Verfahren - PCR, Multiplex PCR	Liquor	Escherichia coli K1 Haemophilus influenzae Listeria monocytogenes Neisseria meningitidis Streptococcus agalactiae Streptococcus pneumoniae Zytomegalievirus Enterovirus Herpes-simplex-Virus 1 Herpes-simplex-Virus 2 Humanes Herpesvirus 6 Humanes Parechovirus Varizella-Zoster-Virus Cryptococcus neoformans/gattii	
S		Mikrobiologie 2 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen, virologischen und parasitologischen Parametern mittels syndrombasierter Multiplex PCR in BAL, Sputum, TS/BS, Abstrich, Stuhl, Harn, sonstiges Material	Molekularbiologische Verfahren - PCR, Multiplex PCR	BAL, Sputum, TS/BS, Abstrich, Stuhl, Harn, sonstiges Material	Legionella pneumophila Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Bordetella pertussis/holmesii, Bordetella parapertussis, Acinetobacter calcoaceticus-baumannii complex, Enterobacter cloacae complex,	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						<p>Escherichia coli, Haemophilus influenzae, Klebsiella aerogenes, Klebsiella oxytoca, Klebsiella pneumoniae group, Moraxella catarrhalis, Proteus spp., Pseudomonas aeruginosa, Serratia marcescens, Staphylococcus aureus, Streptococcus pneumoniae, Streptococcus pyogenes, Adenovirus, Coronavirus (229E, HKU1, NL63, OC43), MERS-CoV, SARS-CoV-2, Human Metapneumovirus, Human Rhinovirus/Enterovirus, Influenza A+B, Parainfluenza Virus , Respiratory Syncytial Virus, Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum Giardia intestinalis, Entamoeba histolytica, Cryptosporidium parvum, Cryptosporidium hominis Enteropathogener E.coli Enterotoxigener E.coli Shigatoxin produzierender E.coli EHEC O157:H7</p>	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Shigella/Enteroinvasiver E.coli toxigenes Clostridioides difficile Campylobacter spp Plesiomonas shigelloides Salmonella spp. Vibrio parahaemolyticus Vibrio vulnificus Vibrio cholerae Yersinia enterocolitica Cryptosporidium spp. Cyclospora cayetanensis Entamoeba histolytica Giardia lamblia Adenovirus F40/41 Astrovirus Norovirus GI/GII Rotavirus A Sapovirus (I/II/IV/V)	
S		Mikrobiologie 3 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen Parametern mittels Real-time PCR in EDTA-Blut, Gewebe, Punktat, Abstrich, sonstiges Material, BAL, Stuhl, Sputum, BS/TS	Molekularbiologische Verfahren - PCR, Real Time PCR	EDTA-Blut, Gewebe, Punktat, Abstrich, sonstiges Material, BAL, Stuhl, Sputum, BS/TS	Bakterien/Breitspektrum, Helicobacter pylori, Mycobacterium tuberculosis Komplex, Streptokokken Gruppe B, Vancomycin-Resistenz bei Enterokokken, Carbapenemaseproduktion bei Enterobacteriales, IFP Clostridium difficile, S.aureus/MRSA	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Mikrobiologie 4 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen Parametern mittels Loop vermittelte isotherme Amplifikation (LAMP) in Abstrich, Harn, positive Blutkultur, Kulturisolate	Molekularbiologische Verfahren, Loop vermittelte isotherme Amplifikation (LAMP)	Abstrich, Harn, Liquor, positive Blutkultur, Kulturisolate	Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Carbapenemase- und ESBL-Nachweis bei Enterobacterales, mecA und mecC bei S.aureus, vanA und vanB bei Enterococcus faecium und Enterococcus faecalis	
S		Mikrobiologie 5 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen Parametern mittels Enzymimmunoassay aus Serum, BAL, Stuhl	Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, BAL, Stuhl	Candida spp. – Antigen Aspergillus spp. – Antigen Helicobacter pylori - Antigen	
S		Mikrobiologie 6 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen Parametern mittels Chemilumineszenz-Immunoassay aus QuantiFERON-TB Plus Röhrchen und Lithium Heparin Blut, Stuhl	Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Lithium Heparin Blut, Stuhl	QuantiFERON-TB, Clostridioides difficile (Antigen + Toxin)	
S		Mikrobiologie 7 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen Parametern mittels Immunchromatographic Assay aus Serum, Liquor, Harn, Stuhl	Immunochemische Verfahren (auch Immunelektrophorese)	Serum, Liquor, Harn, Stuhl	Cryptococcus neoformans – Antigen Streptococcus pneumoniae – Antigen Legionella pneumophila – Antigen Clostridioides difficile (Antigen + Toxin)	
S		Mikrobiologie 8 (2021-01)	Bestimmung von mikrobiologischen Parametern mittels Latexagglutinationstest aus Serum und Liquor	Latexagglutinationstest	Serum, Liquor	Cryptococcus neoformans – Antigen	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.

IdentNr 0267 medizinisches Laboratorium

Standort Magistrat der Stadt Wien, Wiener Gesundheitsverbund - Teilunternehmung Universitätsklinikum AKH - Klinisches Institut für Labormedizin - pädiatrisches Labor

Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Hämatologie 2 (2019-06)	Vollautomatische Bestimmung von Zellzahlen/-eigenschaften mittels Durchflusszytometrie und Impedanzmessung in EDTA- und Citrat-Blut	Durchflusszytometrie und Impedanzmessung; Sysmex XN-1000;	EDTA-Blut; Citrat-Blut	KBB; WBC; RBC; HGB; HCT; MCV; MCH; MCHC; RDW; PLT; MPV; NEUT%; NEUT#; LYMPH% ; LYMPH#; MONO%; MONO#; EO%; EO#; BASO%; BASO#; NRBC%; RET%; RET#; LFR%; MFR%; HFR%;	
S		Hämatologie 7 (2019-06)	Mikroskopische Zell-Differenzierung an zytologische Ausstrich-Präparaten von EDTA-/Citrat-Blut inklusive zytochemischer Färbetechnik	Mikroskopie und Histometrische Untersuchungen	Zytologische Ausstrich-Präparate von EDTA-Blut; Zytologische Ausstrich-Präparate von Citrat-Blut	Manuelles Differenzialblutbild (STAB%, NEUT%, LYMPH%, MONO%, EO%, BASO%, Erythrozytenmorphologie, Thrombozytenmorphologie)	
S		Hämostaseologie 2 (2019-06)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Citratplasma mittels Koagulometrie und mechanischer Detektion	Koagulometrie und mechanischer Detektion; Stago/STA Compact Max2;	Citratplasma	APTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit); FIB (Fibrinogen nach Clauss); INR (International Normalized Ratio) (berechnet); TPZ (Thromboplastinzeit nach Owren); TZ (Thrombinzeit); AXA (UFH);	
S		Hämostaseologie 4 (2019-06)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Citratplasma mittels chromogener Enzymreaktion	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie	Plasma;	AT3 (Antithrombin III Aktivität) ; AXA (LMWH);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Hämostaseologie 9 (2019-06)	Bestimmung von INR in Kapillar-Vollblut mittels elektrochemischer Messung der Prothrombinzeit	elektrochemische Messung; CoaguCheck XS Plus	Kapillar- Vollblut	INR	
S		Klinische Chemie 11 (2021-01)	Bestimmung klinisch chemischer Parameter mittels Immunturbidimetrie in Serum/Plasma.	Immunturbidimetrie	Serum, Plasma	CRP	
S		Klinische Chemie 17 (2019-06)	Urin-Teststreifen-Analyse mittels Reflexphotometrie	Photometrie; Sysmex UC 1000;	Harn	Bilirubin; Eiweiß; Erythrozyten / Hämoglobin; Glucose; Ketonkörper; Leukozyten; Nitrit; pH-Wert; Urobilinogen; Spez. Gewicht;	
S		Klinische Chemie 18 (2019-08)	Bestimmung der Osmolalität in Serum mittels Kryometrie	Osmomat 3000	Serum	Osmolalität	
S		Klinische Chemie 19 (2019-06)	Bestimmung der Osmolalität in Harn mittels Kryometrie	Physikalische Methoden (Refraktometrie, Dichtebestimmung, Kryoskopie udgl.)	Harn	Osmolalität	
S		Klinische Chemie 21 (2019-06)	Semiquantitative Analyse des Harnsediments mittels mikroskopischer Analyse	Mikroskopie und Histometrische Untersuchungen	Harn	Leukozyten, Erythrozyten, Plattenepithelien, Rundepithelien, Niereneithelien, Urothelien, Schleim, Hyaline Zylinder, Granulierte Zylinder, Leukozytenzylinder, Erythrozytenzylinder,	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Wachszylinder, Calciumoxalatkristalle, Harnsäurekristalle, Tripelphosphatkristalle, Cystinkristalle, Unbekannte Kristalle, Amorphes Sediment, Bakterien, Trichomonaden, Pilze Oidien; Pilze Hyphen; Klumpen weißer Blutkörperchen; Klumpen roter Blutkörperchen; Spermien; Calciumphosphatkristalle; Leucinkristalle; Tyrosinkristalle;	
S		Klinische Chemie 23 (2021-01)	Bestimmung klinisch chemischer Parameter mittels indirekter Potentiometrie in Serum/Plasma.	Elektrochemische Methoden	Serum, Plasma	Natrium (Serum/Plasma) Kalium (Serum/Plasma) Chlorid (Serum/Plasma)	
S		Klinische Chemie 25 (2019-06)	Bestimmung von Blutgasen und Stoffwechselfparametern mittels potentiometrischer Methoden in arteriellem, venösem und Kapillar-Vollblut	Elektrochemische Methoden	Vollblut	Natrium (potentiometrisch) Kalium (potentiometrisch) Chlorid (potentiometrisch) Kalzium ionisiert (potentiometrisch) pH (potentiometrisch) Blutgas pCO ₂ art./ven (Kohlendioxid-Partialdruck) (potentiometrisch), Basenüberschuß art./ven. (errechnet)	
S		Klinische Chemie 26 (2019-06)	Bestimmung von Blutgasen und Stoffwechselfparametern mittels amperometrischer Methoden in arteriellem, venösem und Kapillar-Vollblut	Elektrochemische Methoden (Voltametrie, Polarographie)	Vollblut	Blutgas pO ₂ art./ven (Sauerstoff- Partialdruck) (amperometrisch) Laktat (amperometrisch) Glucose (amperometrisch)	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Klinische Chemie 27 (2019-06)	Bestimmung von Blutgasen und Stoffwechselfparametern mittels photometrischer Methoden in arteriellem, venösem und Kapillar-Vollblut	Photometrie; ABL 800 Flex;	Vollblut	Methämoglobin (photometrisch), Carboxyhämoglobin (photometrisch), Sauerstoffsättigung (photometrisch)	
S		Klinische Chemie 28 (2019-11)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Elektrochemilumineszenz - ECLIA in Serum und/oder Plasma	Chemolumineszenz	Serum; Plasma	IL6, NT-proBNP	Bitte Ausgabedatum überprüfen
S		Klinische Chemie 4 (2021-01)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels photometrischer Farbtests im Serum/Plasma	UV-vis- Spektroskopie (Photometrie)	Serum, Plasma	Calcium; Magnesium; Eisen ; Phosphat; Eiweiß; Albumin; Kreatinin; Bilirubin gesamt; Bilirubin direkt; Alkalische Phosphatase; ASAT (GOT); ALAT (GPT); Cholinesterase; Laktatdehydrogenase; Creatinkinase; Gallensäuren;	
S		Klinische Chemie 40 (2019-11)	Quantitative Analyse des Harnsediments mittels Durchflussszytometrie	Durchflussszytometrie und Konduktivitäts-Messung; Sysmex UF 4000	Harn	Erythrozyten; Leukozyten; Bakterien; Osmolalität (berechnet);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Klinische Chemie 42 (2019-06)	Bestimmung von Calprotectin mittels partikelverstärkten turbidimetrischen Immuntest (PETIA) im Stuhl	Partikelverstärkten turbidimetrischer Immuntest (PETIA); VITROS 5600;	Stuhl;	Calprotectin;	
S		Klinische Chemie 9 (2021-01)	Bestimmung klinisch chemischer Parameter in Serum/Plasma mittels chromogener Enzymreaktion.	Enzymatische Analysen	Serum, Plasma	Glukose (Serum/Plasma); Harnsäure (Serum/Plasma); Cholesterin (Serum/Plasma); Triglyceride (Serum/Plasma); HDL-Cholesterin (Serum/Plasma); LDL-Cholesterin (Serum/Plasma); Harnstoff-N (Serum/Plasma); GGT (Serum/Plasma); Lipase (Serum/Plasma); Amylase (Serum/Plasma); CKMB (Serum/Plasma); Ammoniak (Plasma)	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.

IdentNr 0267 medizinisches Laboratorium

Standort Magistrat der Stadt Wien, Wiener Gesundheitsverbund - Teilunternehmung Universitätsklinikum, AKH - Klinisches Institut für Labormedizin -
 Virologie
 Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Virologie 1 (2021-01)	Vollautomatische Bestimmung von infektionsserologischen Parametern mittels Chemilumineszenz-Mikropartikel Immuno-Assay (CMIA)	Chemilumineszenz-Mikropartikel Immuno-Assay (CMIA)	Serum, EDTA Plasma	Hepatitis A IgG Ak Hepatitis A IgM Ak HBsAg qualitativ HBsAg quantitativ HBcAk HBc IgM Ak HBsAk HBeAg HBeAk Hepatitis C Ak HIV Ag/Ak	
S		Virologie 2 (2021-01)	Vollautomatische Bestimmung von infektionsserologischen Parametern mittels Chemilumineszenz Immuno-Assay (CLIA)	Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, EDTA Plasma	Herpes Simplex Virus (Typ 1 und 2) IgG Herpes Simplex Virus (Typ 1 und 2) IgM Cytomegalievirus IgG Cytomegalievirus IgM Cytomegalievirus Avidität Varizella Zoster Virus IgG Varizella Zoster Virus IgM Epstein Barr Virus VCA IgG Epstein Barr Virus VCA IgM Epstein Barr Virus EBNA-1 Masernvirus IgG Masernvirus IgM	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Mumpsvirus IgG Mumpsvirus IgM Parvovirus IgG Parvovirus IgM Rötelnvirus IgG Rötelnvirus IgM Hepatitis B HBs-Ag Bestätigungstest Hepatitis-Delta-Virus Antikörper	
S		Virologie 3 (2021-01)	Bestimmung von infektionsserologischen Parametern mittels Enzyme-linked immunosorbent Assays (ELISA)	Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, EDTA Plasma	Hepatitis E IgG Hepatitis E IgM	
S		Virologie 4 (2021-01)	Bestätigungstest infektionsserologischer Parameter mittels Line-Immunoassay (LIA)	Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, EDTA Plasma	Hepatitis C Antikörper	
S		Virologie 5 (2021-01)	Virusgenotypisierung sowie Identifikation therapeutisch relevanter Mutationen mittels Line Probe Assay (LiPA)	Line Probe Assay (LiPA)	Serum, EDTA Plasma	Hepatitis B Genotypisierung Hepatitis C Genotypisierung Hepatitis B Polymerase Mutation	
S		Virologie 6 (2021-01)	Direkter Virusnachweis mittels Polymerase-Kettenreaktion	Molekularbiologische Verfahren - PCR	Serum, EDTA Plasma, respiratorisches Probenmaterial, Abstriche	Hepatitis B Hepatitis C HIV 1 RNA Herpes simplex 1/2 Virus Varizella-Zoster Virus Zytomegalie Virus Epstein-Barr Virus Parvo Virus (B 19) Influenza A/B Respiratorisches Syncytial Virus	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Humanes Papillomavirus SARS-CoV-2	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.

IdentNr 0267 medizinisches Laboratorium

Standort Magistrat der Stadt Wien, Wiener Gesundheitsverbund - Teilunternehmung Universitätsklinikum AKH -Klinisches Institut für Labormedizin -
Zentralbereich
Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Humangenetik 1 (2021-03)	PCR Humangenomanalyse aus isolierten Nukleinsäuren	Molekularbiologische Verfahren - PCR	Nukleinsäuren aus Humanzellen	HemaVision Multiplex RT-PCR; BCL1-JH / t11;14; BCL2-JH / t14;18; BCR-ABL Nachweis qualitativ; BRAF V600E; FLT3 ITD; FIP1L1-PDGFRA; Immunglobulin Gen-Rearrangement (IGH, IGK); T-Zell Rezeptor Gen-Rearrangement (TCRB, TCRG); KIT D816V Nachweis qualitativ; JAK2 V617F Nachweis qualitativ; MPL W515L/K; CYP1A2; CYP2C9; CYP2C19; CYP2D6; CYP3A4/A5; MTHFR; NAT2; TPMT; UGT1A1; DPYD;	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						<p>APOB p.Arg3527Gln; APOE p.Arg176Cys; Alpha 1 Antitrypsin Mangel (SERPINA1 p.Glu288Val, p.Glu366Lys); Fam. Hämochromatose Typ 1 (HFE p.His63Asp, p.Ser65Cys, p.Cys282Tyr); Hereditäre Laktoseintoleranz (LCT -13910T>C); Hämophilie A - F8 Inversion Intron 1; Hämophilie A - F8 Inversion Intron 2; MITF (rs149617956); Thrombophilie Mutationsanalyse (F5 Leiden und F2 c.*97G>A);</p>	
S		Humangenetik 2 (2020-10)	Quantifizierende PCR Humangenomanalyse aus isolierten Nukleinsäuren	Molekularbiologische Verfahren - PCR	Nukleinsäuren aus Humanzellen	<p>AML1-ETO / RUNX1-RUNX1T1 Quantifizierung; BCR-ABL Quantifizierung; CBFβ-MYH11 Quantifizierung; JAK2 V617F Quantifizierung; NPM1 Quantifizierung; PML-RARA Quantifizierung;</p>	
S		Humangenetik 3 (2020-05)	Multiplex Ligation-dependent Probe Amplifikation Humangenomanalyse aus isolierten Nukleinsäuren	Molekularbiologische Verfahren - PCR	Nukleinsäuren aus Humanzellen	<p>APC; BMPR-2 MLPA; BRCA1; BRCA2; CYP2D6 – MLPA; F8 MLPA; F9 MLPA; LDL-R MLPA; MLH1; MSH2; Thalassämie Alpha – MLPA;</p>	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Thalassämie Beta – MLPA; Protein S - MLPA;	
S		Humangenetik 4 (2020-10)	Fragmentlängen- Humangenomanalyse aus isolierten Nukleinsäuren	Molekularbiologische Verfahren - PCR	Nukleinsäuren aus Humanzellen	CALR Exon 9 Mutationsanalyse; Chimärismusanalyse; Zystische Fibrose CFTR;	
S		Humangenetik 5 (2020-10)	Sanger Sequenzierung Humangenomanalyse aus isolierten Nukleinsäuren	Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung	Nukleinsäuren aus humanen Zellen	Anti Thrombin III Mangel - Serpin C Sequenzierung; Atypisches HUS – CFH, CFI, MCP Sequenzierung; BCR-ABL TKD Sequenzierung; CALR Exon 9 Sequenzierung; CEBPA Sequenzierung; CSF3R Sequenzierung; CYP2D6 Sequenzierung; Fam. Amyloidose - Transthyretin Sequenzierung; Fam. Melanom – CDKN2A, CDK4, MC1R Sequenzierung; Fam. Mittelmeerfieber - FMF Sequenzierung; Hämophilie A - F8 Sequenzierung; Hämophilie B - F9 Sequenzierung; IGHV Sequenzierung; JAK2 Exon 12 Sequenzierung; MODY 2 und MODY 3 Sequenzierung; Morbus Fabry – GLA Sequenzierung; NPM1 Sequenzierung; Primäre Pulmonale Hypertonie - BMPR2 Sequenzierung; Protein C Mangel – PROC Sequenzierung; Protein S Mangel – PROS1 Sequenzierung; Thalassämie Alpha Sequenzierung;	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Thalassämie Beta Sequenzierung; TTP – ADAMTS13 Sequenzierung; TP53 Sequenzierung; Von Willebrand Syndrom Sequenzierung;	
S		Humangenetik 6 (2020-10)	Next Generation Sequencing Humangenomanalyse aus isolierten Nukleinsäuren	Molekularbiologische Verfahren - Se- quenzierung	Nukleinsäuren aus Humanzel- len	Genpanel Familiäre Hypercholesterinämie; Genpanel Myeloische Neoplasien; Hereditary Cancer Panel;	
S		Humangenetik 7 (2020-10)	Nukleinsäurepräparation aus Humanzellen	Molekularbiologische Verfahren	Peripheres Blut; Knochenmark; Gewebe nativ; Gewebe in Paraffin; Stammzellen; Nabelschnurblut; Sortierte Zellen; Liquor und andere Körperflüs- sigkeiten;	DNA Isolierung RNA Isolierung	
S		Hämatologie 1 (2018-05)	Manuelle Bestimmung der osmotischen Resistenz von Erythrozyten in EDTA - Blut	Herkömmliche "nasschemische" Unter- suchungen	EDTA-Blut	OSMTO (Totalhämolysel); OSMTE (Teilhämolysel)	
S		Hämatologie 2 (2019-11)	Vollautomatische Bestimmung von Zellzahlen/-eigen- schaften mittels Durchflussszytometrie und Impedanz- messung in EDTA- und Citrat-Blut	Durchflussszytometrie, Impedanzmes- sung; Sysmex XN/XE®	EDTA- und Citrat-Blut	KBB (Komplettes Blutbild); WBC (Leukozyten); RBC (Erythrozyten); HGB (Hämoglobin); HCT (Hämatokrit - berechnet); MCV (Mittleres Zellvolumen =berechnet); MCH (Mittleres Zellhämoglobin =berechnet);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						MCHC (Mittlere korpuskuläre Hämoglobinkonzentration =berechnet); RDW (Erythrozyten-Verteilungsbreite =berechnet); PLT (Thrombozyten); MPV (Mittleres Thrombozytenvolumen =berechnet); NEUT% (Neutrophile relativ); NEUT# (Neutrophile absolut); LYMPH% (Lymphozyten relativ); LYMPH# (Lymphozyten absolut); MONO% (Monozyten relativ); MONO# (Monozyten absolut); EO% (Eosinophile relativ); EO# (Eosinophile absolut); BASO% (Basophile relativ); BASO# (Basophile absolut); NRBC% (Normoblasten automatisch); RET% (Retikulozyten relativ); RET# (Retikulozyten absolut); LFR% (Retikulozyten schwach fluoreszierend); MFR% (Retikulozyten mittelstark fluoreszierend); HFR% (Retikulozyten stark fluoreszierend); IPF% (Retikulierte Plättchen);	
S		Hämatologie 3 (2019-11)	Vollautomatische Bestimmung von Zellzahlen in Punktionsflüssigkeiten mittels Durchflusszytometrie und Impedanzmessung	Durchflusszytometrie, Impedanzmessung; Sysmex XN/XE®	Punktionsflüssigkeiten	Body fluid (WBC-BF, RBC-BF, TC-BF);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Hämatologie 4 (2019-09)	Durchflusszytometrische Bestimmung von Zellantigenen mittels spezifischer fluoreszenzmarkierter Antikörper in EDTA-Blut, Heparin-Knochenmark und Punktionsflüssigkeiten (Leukozyten-Immunphänotypisierung)	Durchflusszytometrie; BD FACSCanto II; FACSARIA Fusion®	EDTA-Blut; Heparin-Knochenmark	Zellcharakterisierung mit monoklonalen Antikörpern: nicht lymphatische Antigene (cy Myeloperoxidase, Lactoferrin, CD13, CD33, CD15, CD14); B-Zell Antigene (cy CD22, cy CD79a, CD10, CD19, CD20, CD23, CD24, cy IgM, m IgM, FMC7, kappa-Leichtkette, lambda-Leichtkette, CD138); T-/NK-lymphatische Antigene (cy CD3, CD7, CD2, CD5, CD1a, mCD3, CD4, CD8, CD56, CD16, CD30, CD57, TCR gamma delta); Vorläuferzellantigene (CD10, CD34, CD117, HLA-DR, TdT); Aktivierungsantigene (HLA-DR, CD38, CD25); Adhäsionsantigene (CD11c, CD43, CD103); Lymphozytensubpopulation (CD19+, CD3+, CD3+/CD4+, CD3+/CD8+, CD3-/CD16&56+)	
S		Hämatologie 5 (2019-11)	Mikroskopische Bestimmung von Zellzahlen in EDTA-Blut, Citrat-Blut und Punktionsflüssigkeiten mittels Zählkammermethode	Mikroskopie	EDTA-Blut; Citrat-Blut und Punktionsflüssigkeiten	ZZMI; WBCMI; PLTMI; GRANMI; PLTKO	
S		Hämatologie 6 (2019-08)	Bestimmung des Wachstums hämatopoetischer Stammzellen aus EDTA-Blut und Heparin-Knochenmark mittels Zellkultur-Verfahren	Zellkultur	EDTA-Blut; Heparin-Knochenmark	CFU-GM, BFU-E, CFU-GEMM;	
S		Hämatologie 7 (2019-09)	Mikroskopische Zell-Differenzierung an zytologischen Ausstrichpräparaten inklusive zytochemischer Färbetechniken	Mikroskopie	zytologische Ausstrich-Präparate von EDTA-Blut, Citrat-Blut, Punktionsflüssigkeiten; natives Knochenmark	Manuelles Differenzialblutbild (STAB%, NEUT%, LYMPH%, MONO%, EO%, BASO%, Erythrozytenmorphologie, Thrombozytenmorphologie); Zytochemie (EISEN, ESTER, PAS, POX, SPH);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Hämostaseologie 1 (2019-09)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Citrat- plasma mittels Koagulometrie und photometrischer Detektion	Koagulometrie und photometrische Detek- tion; CS 5100®, STA-R Max2®	Citrat-Plasma	APCR (aktivierte Protein C-Resistenz); F2-Aktivität; F5-Aktivität; F5INH; F7-Aktivität; F7INH; F8-Aktivität; F8INH; F9-Aktivität; F9INH; F10-Aktivität; F11-Aktivität; F12- Aktivität; F13- Aktivität; HMWK-Aktivität; PKA-Aktivität; F5INH, F8INH, F9INH (qualitativ);	
S		Hämostaseologie 2 (2019-10)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Citrat- plasma mittels Koagulometrie und mechanischer Detek- tion	Koagulometrie und mechanische Detek- tion; STA-R Max2®, MC10®	Citrat-Plasma	APTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit); APTT-FS (aktivierte partielle Thromboplastinzeit- faktorensensitiv); APTT-LA (aktivierte partielle Thromboplastinzeit- lupusantikoagulans-sensitiv); DRVVTR (Dilute Russell Viper Venom Time Ratio) (berechnet); FIB (Fibrinogen nach Clauss); INR (International Normalized Ratio) (berech- net); LHDV (Lupushemmstofftest DVV) (berechnet); LHLA (Lupushemmstofftest LA) (berechnet); PROSA (Protein S Aktivität);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						PTZ (Prothrombinzeit); RZ (Reptilasezeit); TPZ (Thromboplastinzeit nach Owren); TZ (Thrombinzeit);	
S		Hämostaseologie 3 (2019-09)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Kapillar-Vollblut mittels Koagulometrie und mechanischer Detektion	Koagulometrie und mechanische Detektion	Kapillar-Vollblut	INRK (International Normalized Ratio kapillär); TTK (Thromboplastinzeit kapillär);	
S		Hämostaseologie 4 (2019-09)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Citratplasma mittels chromogener Enzymreaktion	enzymatische Reaktion und photometrische Detektion; STA-R Max2®, CS5100®	Citrat-Plasma	APLA (Antiplasmin Aktivität) (Phospholipase A); AT3 (Antithrombin III Aktivität); AT3PROG; AXA (Anti-Xa Tests: LMWH, Heparin, FONDA, ORGH, RIVA, APIXA, EDOXA); HAXA (Anti-Xa Tests für UF-Heparin); LAXA (Anti-Xa Tests für LMW-Heparin); PLAA (Plasminogen-Aktivität); PROCA (Protein C-Aktivität); F8CHR (F8 chromogen); F8CHRINH (F8 Inh. chromogen); F9CHR (F9 chromogen); F9CHRINH (F9 Inh. chromogen); DABI (Dabigatran);	
S		Hämostaseologie 5 (2019-09)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Citratplasma mittels ELISA	Immunoassays (ELISA u dgl.)	Citrat-Plasma	ADAA (ADAMTS 13 Aktivität); ADAI (ADAMTS 13 Inhibitor); F12 (Prothrombinfragment F1,2); HPIA (Anti-Heparin/PF4-Antikörper); PAII (Plasminogenaktivator-Inhibitor 1); PROCI (Protein C immunologisch);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						VWFCBA (von Willebrand Faktor Kollagen- Bindungs- Aktivität);	
S		Hämostaseologie 6 (2019-07)	Bestimmung von Gerinnungsparametern in Citrat-plasma mittels Immun-Turbidimetrie	Immun-Turbidimetrie; BCS [®] , STA-R Max2 [®]	Citrat-Plasma	DDQ (D-Dimer quantitativ); FIBI (Fibrinogen immunologisch); PROSI (freies Protein S); VWF (vWF-Antigen); VWFA (vWF-Aktivität); VWFR (vWF:Rco – Aktivität);	
S		Hämostaseologie 7 (2019-07)	Plättchenfunktionsanalyse - Bestimmung der Verschchlusszeit unter dem Einfluss von Agonisten und Scherstress	Mechanische Prüfungen; Siemens PFA-200 [®]	Citrat-Vollblut	PFA-Epinephrin; PFA-Adenosindiphosphat;	
S		Hämostaseologie 8 (2019-07)	Bestimmung der Multimeren-Verteilung des von Willebrandt Faktors (vWF) in Citrat-Plasma mittels Gel-Elektrophorese	Elektrophorese	Citrat-Plasma	VWFMM - Multimeren-Verteilung des von Willebrandt Faktors (vWF)	
S		Immunologie 01 (2019-05)	Trennung von humanen Serumproteinen mittels Kapillarelektrophorese aus Serum	Kapillarelektrophorese; Sebia Capillary2 [®]	Serum	Albumin rel.%, Alpha-1 rel.%; Alpha-2 rel.%; Beta-1 rel.%; Beta-2 rel.%; Gammaglobuline rel.%;	
S		Immunologie 02 (2019-11)	Nachweis von Paraproteinen mittels Immunfixation aus Serum, Harn und Kryopräzipitat	Immunfixation; Hydrasys2 [®]	Serum, Harn und Kryopräzipitat	IgG monoklonal; IgA monoklonal; IgM monoklonal; IgD monoklonal; IgE monoklonal; Kappa-Leichtkette (frei und gebunden); Lambda-Leichtkette (frei und gebunden); Kryoglobuline	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Immunologie 03 (2019-05)	Isoelektrische Fokussierung zum Nachweis von IgG-spezifischen Oligoklonalen Banden aus Serum und Liquor	Elektrophorese, Isoelektrische Fokussierung; Hydrasys2®	Serum, Liquor	Oligoklonales IgG	
S		Immunologie 04 (2019-05)	Nachweis von Kryoglobulinen mittels Präzipitation aus Serum	Präzipitation	Serum	Kryoglobuline	
S		Immunologie 05 (2019-11)	Bestimmung von Serumproteinen mittels Nephelometrie aus Serum, Plasma, Harn und Sondermaterial	Nephelometrie; Siemens BN II®	Serum, Plasma, Harn und Sondermaterial	Coeruloplasmin; Haptoglobin; Hemopexin; Praealbumin; Retinolbindendes Protein; Alpha-1 Antitrypsin; Alpha-2 Makroglobulin; C3c; C4; Alpha-1 Saures Glycoprotein; IgG; IgA / IgAs; IgM / IgMs; Ig Kappa-Kette; Ig Lambda-Kette; Serum Amyloid A; freie Kappakette; freie Lambdakette; beta 2 Mikroglobulin; Rheumafaktor Latex; Anti-streptolysin - O; Anti-Streptokokken-DNase B; C1-Inaktivator Antigen; Löslicher Transferrinrezeptor; IgG1; IgG2; IgG3N; IgG4N; Fibronectin;	
S		Immunologie 06 (2018-05)	Bestimmung von Autoantikörpern mittels Radioimmunoassay aus Serum und Plasma	Radioimmunoassays; Gamma Counter Wizard	Serum, Plasma	AK g. dsDNA; AK g. Acetylcholinrezeptor;	
S		Immunologie 07 (2019-05)	Bestimmung von Proteinen mittels Partikelagglutination aus Serum	Partikelagglutination	Serum	Anti-Staphylolysin	
S		Immunologie 08 (2019-11)	Bestimmung von Autoantikörpern mittels indirekter Immunfluoreszenz auf spezifischen Zell- und Gewebssubstraten aus Serum	Mikroskopie	Serum	Endomysiale Antikörper IgA; Endomysiale Antikörper IgG ; c-ANCA; p-ANCA; x-ANCA; atypischer ANCA; AMA; LKM; APCA; ASMA ; ANA;	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Immunologie 09 (2019-11)	Bestimmung von Proteinen mittels Fluoreszenzimmunoassay aus Serum und Plasma	Fluoreszenzimmunoassay; PH250®	Serum, Plasma	Total IgE; allergenspezifisches IgE; ECP; spezifisches IgG; Tryptase; c-ANCA; p-ANCA; AK g. CCP; AK g. dsDNA; AK g. SSA (Ro); AK g. SSB (La); AK g. Sm; AK g. U1RNP; AK g. RNP70; AK g. Scl70; AK g. Jo1; AK g. Centromer B;	
S		Immunologie 10 (2019-05)	Photometrische Bestimmung von Proteinen mittels Enzymimmunoassay aus Serum	Enzymimmunoassay; Siemens BEP 2000®; Orgentec Alegria®	Serum	AK g. Nukleosome; AK g. Cardiolipin IgG; AK g. Cardiolipin IgM; Anti-beta-2-Glycoprotein I IgG; Anti-beta-2-Glycoprotein I IgM; AK g. Glutamat-decarboxylase; AK g. Protein Tyrosin Phosphatase; Insulin -Auto-AK; AK g. Proteinase 3; AK g. Laktoferrin; AK g. Myeloperoxidase; AK g. Elastase; AK g. Cathepsin G; AK g. BPI; AK g. Lysozym; AK g. GLIG A; AK g. GLIG G; AK g. TTG A; AK g. TTG G;	
S		Immunologie 11 (2019-11)	Semiquantitative Bestimmung von Autoantikörpern mittels membranbasierten Enzymimmunoassays aus Serum	membranbasierte Enzymimmunoassays	Serum	AK g. Mi-2; AK g. Ku/p70/80; AK g. PM/Scl-100; AK g. Jo-1; AK g. PL-7; AK g. PI-12; AK g. AMA-M2; AK g. SRP; AK g. Rib-P; AK g. AMA M2; AK g. Sp100; AK g. LKM1; AK g. gp210; AK g. LC1; AK g. SLA; AK g. SmB; AK g. SmD; AK g. RNP-70k; AK g. RNP-A; AK g. RNP-C; AK g. SSA/Ro52; AK g. SSA/Ro60; AK g. SSB/La; AK g. centromere (Cenp-B); AK g. Scl-70 (DNA Topoisomerase I); AK g. Jo-1/HRS; AK g. ribosomal P; AK g. Histone; AK g. Intrinsic Faktor; AK g. Parietalzellen; AK g.	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Tissue Transglutaminase; AK g. Oligomannose / ASCA; AK g. Gliadin;	
S		Immunologie 12 (2019-05)	Bestimmung von Proteinen mittels Photometrie aus Serum und Plasma	Photometrie; Siemens BCS®	Serum, Plasma	C1-Inaktivator Aktivität	
S		Immunologie 13 (2019-11)	Bestimmung der Komplement-Gesamtaktivität mittels eines In vitro Liposomen-Immunoassay aus Serum	in-vitro-Liposomen-Immunoassay; COBAS 6000	Serum	CH50 liposomal	
S		Klinische Chemie 1 (2019-08)	Bestimmung von Proteinfractionen mittels Elektropho- rese in Serum	Elektrophorese	Serum	siehe Bemerkungen	
S		Klinische Chemie 10 (2019-07)	Bestimmung von klinisch chemischen Parameter in Harn und und/oder Punktionsflüssigkeiten mittels chromogener Enzymreaktion	Enzymatische Analysen	Harn; Punktionsflüssigkeiten	Harnstoff (Harn); Glucose (Harn); Pankreasamylase (Harn); Amylase gesamt (Harn); Laktat (Liquor); Glukose (Liquor);	
S		Klinische Chemie 11 (2019-07)	Bestimmung klinisch chemischer Parameter mittels Im- munturbidimetrie in Serum und/oder Plasma	Immunturbidimetrie	Serum; Plasma	CRP (Serum/Plasma); APO A1 (Serum/Plasma); APO B (Serum/Plasma); Lipoprotein (a) (Serum/Plasma); Ferritin (Serum/Plasma); Transferrin (Serum/Plasma); Beta-2 Microglobulin (Serum/Plasma); Ultrasensitives CRP (Serum/Plasma); Albumin (Serum/Plasma); Haptoglobin;	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Myoglobin; Teicoplanin (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 12 (2019-07)	Bestimmung klinisch chemischer Parameter mittels Immunturbidimetrie in Harn und/oder Punktionsflüssigkeiten	Immunturbidimetrie	Harn; Punktionsflüssigkeiten	Albumin (Harn); Albumin (Liquor); Alpha-1-Microglobulin (Harn);	
S		Klinische Chemie 13 (2019-07)	Bestimmung klinisch chemischer Parameter mittels Turbidimetrie in Harn und/oder Punktionsflüssigkeiten	Turbidimetrie	Harn; Punktionsflüssigkeiten	Eiweiß (Harn); Eiweiß (Liquor);	
S		Klinische Chemie 14 (2019-02)	Bestimmung von Immunglobulinen in Serum und/oder Plasma mittels Immunturbidimetrie	Immunturbidimetrie	Serum; Plasma	IGG (Serum/Plasma) ; IGA (Serum/Plasma) ; IGM (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 15 (2019-02)	Bestimmung von Immunglobulinen in Liquor mittels Immunturbidimetrie	Immunturbidimetrie	Liquor	IGG (Liquor); IGA (Liquor); IGM (Liquor);	
S		Klinische Chemie 16 (2019-11)	Semiquantitative Analyse des Harnsediments mittels automatisierter mikroskopischer Analyse	Photo-Mikroskopie	Harn; Harnsediment	Leukozyten; Erythrozyten; Plattenepithelien; Rundepithelien; Niereneithelien; Urothelien; Schleim; Hyaline Zylinder; Granulierte Zylinder; Leukozytenzylinder; Erythrozytenzylinder; Wachszylinder; Calciumoxalatkristalle; Tripelphosphatkristalle; Cystinkristalle; Unbekannte Kristalle; Amorphes Sediment; Bakterien; Trichomonaden; Pilze Oidien; Pilze Hyphen; Klumpen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						weißer Blutkörperchen; Klumpen roter Blutkörperchen; Spermien; Calciumphosphatkristalle; Leucinkristalle; Tyrosinkristalle;	
S		Klinische Chemie 17 (2019-11)	Urin-Teststreifen-Analyse mittels Reflexphotometrie	Reflexphotometrie	Harn	Bilirubin; Eiweiß; Erythrozyten / Hämoglobin,; Glucose; Ketonkörper; Leukozyten; Nitrit; pH-Wert; Urobilinogen; Spez. Gewicht;	
S		Klinische Chemie 18 (2018-05)	Bestimmung der Osmolalität in Serum mittels Kryometrie	Kryometrie	Serum	Osmolalität (Serum)	
S		Klinische Chemie 19 (2018-05)	Bestimmung der Osmolalität in Harn mittels Kryometrie	Kryometrie	Harn	Osmolalität (Harn)	
S		Klinische Chemie 2 (2018-05)	Bestimmung von Proteinfractionen mittels Elektrophorese in EDTA-Vollblut	Elektrophorese	EDTA-Vollblut	Hämoglobinvarianten; HbA; HbF; HbA2; HbS; HbC; HbV (Hämoglobin-Variante);	
S		Klinische Chemie 20 (2018-05)	Bestimmung des Kolloidosmotischen Drucks in Serum mittels Membranosmometrie	Membranosmometrie	Serum	KOD (Kolloidosmotischer Druck)	

¹⁾	²⁾	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Klinische Chemie 21 (2019-11)	Mikroskopische Analyse des Harnsediments	Mikroskopie	Harn; Harnsediment	Leukozyten; Erythrozyten; Plattenepithelien; Rundepithelien; Nierenepithelien; Urothelien; Schleim; Hyaline Zylinder; Granulierte Zylinder; Leukozytenzylinder; Erythrozytenzylinder; Wachszylinder; Calciumoxalatkristalle; Harnsäure- kristalle; Tripelphosphatkristalle; Cystinkristal- le; Unbekannte Kristalle; Amorphes Sediment; Bakterien; Trichomonaden; Pilze;	
S		Klinische Chemie 22 (2019-01)	Mikroskopische Bestimmung von Zellzahlen mittels Zählkammermethode	Mikroskopie; Fuchs-Rosenthal-Zählkam- mer	Liquor	Zellzahl im Liquor	
S		Klinische Chemie 23 (2019-07)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mit- tels indirekter Potentiometrie in Serum und/oder Plasma	indirekte Potentiometrie; Cobas 8000/ISE-Modul® (Fa. Roche)	Serum; Plasma	Natrium (Serum/Plasma) ; Kalium (Serum/Plasma) ; Chlorid (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 24 (2019-07)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mit- tels indirekter Potentiometrie in Harn	Potentiometrie; Cobas 8000/ISE-Mo- dul® (Fa. Roche)	Harn	Natrium (Harn); Kalium (Harn); Chlorid (Harn);	
S		Klinische Chemie 25 (2019-11)	Bestimmung von Blutgasen und Stoffwechselfarame- tern mittels potentiometrischer Methoden in arteriel- lem und venösem Vollblut	Potentiometrie; Kalkulation;	arteriöses und venöses Vollblut	Natrium (potentiometrisch); Kalium (potentiometrisch); Chlorid (potentiometrisch); Kalzium ionisiert (potentiometrisch); pH (potentiometrisch); Blutgas pCO2 art./ven (Kohlendioxid-Partial- druck) (potentiometrisch);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Basenüberschuß art./ven. (errechnet); Blutgas Bicarbonat (errechnet);	
S		Klinische Chemie 26 (2019-11)	Bestimmung von Blutgasen und Stoffwechselfparametern mittels amperometrischer Methoden in arteriellem und venösem Vollblut	Amperometrie	arterielles und venöses Vollblut	Blutgas pO2 art./ven (Sauerstoff- Partialdruck) (amperometrisch) ; Laktat (amperometrisch) ; Glucose (amperometrisch);	
S		Klinische Chemie 27 (2019-11)	Bestimmung von Blutgasen und Stoffwechselfparametern mittels photometrischer Methoden in arteriellem und venösem Vollblut	Photometrie	arterielles und venöses Vollblut	Methämoglobin (photometrisch); Carboxyhämoglobin (photometrisch); Sauerstoffsättigung (photometrisch);	
S		Klinische Chemie 28 (2021-02)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Elektrochemilumineszenz - ECLIA in Serum und/oder Plasma	Elektrochemolumineszenz	Serum; Plasma	ProBNP (Serum/Plasma); IL6 (Serum/Plasma); S100 (Serum); Troponin T (Serum/Plasma); PCT (Serum/Plasma); Alpha1-Fetoprotein (Serum/Plasma); CEA Carcinoembryonales Antigen (Serum/Plasma); CA 125 (Serum/Plasma); Cancer Antigen 15-3 (Serum/Plasma); CA 19-9 (Serum/Plasma); CYFRA 21-1 (Serum/Plasma); totales prostataspezifische Antigen (Serum/Plasma); Neuron spezif. Enolase (Serum); Covid-19/SarsCov2 (Serum/Plasma)	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Digitoxin (Serum/Plasma); Digoxin (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 29 (2018-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Chemilumineszenz Mikropartikel Immunoassay – CMIA in Serum, Harn und/oder Plasma	Chemolumineszenz Mikropartikel Immunoassay;	Serum; Harn; Plasma	SCC (Serum/Plasma) ; Holotranscobalamin (Serum) ; Cortisol (Harn);	
S		Klinische Chemie 3 (2019-07)	Bestimmung von Proteinfractionen mittels Elektrophorese in Harn	Elektrophorese	Harn	Harnproteinmuster; physiologisch, tubulärer Typ; selektiv glomerulärer Typ; unselektiv glomerulärer Typ; gemischter, vorwiegend tubulärer Typ; gemischter, vorwiegend glomerulärer Typ; gemischter Typ;	
S		Klinische Chemie 30 (2019-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Mikropartikelagglutinationsimmunoassay - KIMS in Serum und/oder Plasma	Mikropartikelimmunoassay;	Serum; Plasma	Gentamycin (Serum/Plasma) ; Theophyllin (Serum/Plasma) ; Carbamazepin (Serum/Plasma); Phenobarbital (Serum/Plasma) ; Phenytoin (Serum/Plasma) ; Amikacin (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 31 (2019-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Mikropartikelagglutinationsimmunoassay - KIMS in Harn	Mikropartikelimmunoassay	Harn	Amphetamine (Harn) ; Barbiturate (Harn) ; Benzodiazepine (Harn); Cannabis (Harn) ; Cocain (Harn) ; Methadon (Harn); EDDP (Harn) ; Opiate(Harn);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Klinische Chemie 32 (2019-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Enzyme Multiplied Immunoassay Technique - EMIT in Serum und/oder Plasma	Enzym Multiplied Immunoassay Technique (EMIT);	Serum; Plasma	Valproinsäure (Serum/Plasma) ; Vancomycin (Serum/Plasma) ; Topiramat (Serum/Plasma) ; Tobramycin (Serum/Plasma); Methotrexat (Serum/Plasma); Amanitin (Serum/Plasma) ; Paracetamol (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 33 (2019-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Enzyme Multiplied Immunoassay Technique - EMIT in Harn	Enzyme Multiplied Immunoassay Technique (EMIT);	Harn	Cotinin (Harn) ; Amanitin (Harn);	
S		Klinische Chemie 34 (2019-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels Cloned Enzyme Donor Immuno Assay - CEDIA in Harn	Clones Enzyme Donor Immuno Assay (CEDIA);	Harn	6- Monoacetylmorphin 6 – MAM (Harn) ; Buprenorphin (Harn); Ethylglucoroinid (Harn); Sample check	
S		Klinische Chemie 35 (2019-02)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels HPLC in Serum und/oder Plasma	HPLC mit Spezialdetektoren (DAD, elektrochem.Detektor)	Serum; Plasma	Carbohydrat deficient Transferrin (Serum) ; Methohexital (Serum/Plasma) ; Thiopental (Serum/Plasma); Pentobarbital (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 36 (2019-02)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels HPLC in EDTA-Vollblut	HPLC mit Spezialdetektoren (DAD, elektrochem.Detektor)	EDTA-Vollblut	Hämoglobinvarianten (EDTA-Vollblut) ; Hba1c (EDTA-Vollblut); HbA1c (IFCC) (EDTA-Vollblut);	
S		Klinische Chemie 37 (2016-08)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels LCMS/MS in Serum und/oder Plasma	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS)	Plasma	Citalopram (Serum/Plasma) Duloxetin (Serum/Plasma) Fluoxetin (Serum/Plasma)	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Desmethylfluoxetin (Metabolit Fluoxetin) (Serum/Plasma) Fluvoxamin (Serum/Plasma) Mirtazapin (Serum/Plasma) Paroxetin (Serum/Plasma) Sertralin (Serum/Plasma) N-Desmethylsertralin (Metabolit Sertralin) (Serum/Plasma) Venlafaxin (Serum/Plasma) O-Desmethylvenlafaxin (Metabolit Venlafaxin) (Serum/Plasma) Atomoxetin (Serum/Plasma) Methylphenidat (Serum/Plasma) Mianserin (Serum/Plasma) Reboxetin (Serum/Plasma) Ritalinsäure (Metabolit von Methylphenidat) (Serum/Plasma) Trazodon (Serum/Plasma) Aripiprazol (Serum/Plasma) Clozapin (Serum/Plasma) Norclozapin (Metabolit Clozapin) (Serum/Plasma) Haloperidol (Serum/Plasma) Olanzapin (Serum/Plasma) Norolanzapin = N-Desmethylolanzapin (Metabolit Olan) (Serum/Plasma) Quetiapin (Serum/Plasma) Risperidon (Serum/Plasma) 9-OH-Risperidon (Metabolit Risp) = Paliperidon (Serum/Plasma) Paliperidon (Serum/Plasma) Amisulprid (Serum/Plasma)	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Sulpirid (Serum/Plasma) Melperon (Serum/Plasma) Promethazin (Serum/Plasma) Thioridazin (Serum/Plasma) Pipamperon (Serum/Plasma) Zuclophenthixol (Serum/Plasma) Zotepin (Serum/Plasma) Ziprasidon (Serum/Plasma) Perazin (Serum/Plasma) Levomepromazin (Serum/Plasma) Z-Chlorprothixen (Serum/Plasma) Sertindol (Serum/Plasma) Amprenavir (Serum/Plasma) Darunavir (Serum/Plasma) Delaviridin (Serum/Plasma) Nevirapin (Serum/Plasma) Maraviroc (Serum/Plasma), Raltegravir (Serum/Plasma) Indinavir (Serum/Plasma) Nelfinavir (Serum/Plasma) Nelfinavir-M8 (Metabolit Nelfinavir) (Serum/Plasma) Saquinavir (Serum/Plasma) Efavirenz (Serum/Plasma) Rilpivirin (Serum/Plasma) Atazanvir (Serum/Plasma) Lopinavir (Serum/Plasma) Ritonavir (Serum/Plasma) Tipranavir (Serum/Plasma) Etravirin (Serum/Plasma) Elvitegravir (Serum/Plasma) 5-Flucytosin (Serum/Plasma)	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Fluconazol (Serum/Plasma) Voriconazol (Serum/Plasma) Ketoconazol (Serum/Plasma) Posaconazol (Serum/Plasma) Itraconazol (Serum/Plasma) Hydroxyitraconazol (Metabolit Itraconazol) (Serum/Plasma) Amitriptylin (Serum/Plasma) Nortriptylin (Serum/Plasma) Doxepin (Serum/Plasma) Nordoxepin (Metabolit Doxepin) (Serum/Plasma) Imipramin (Serum/Plasma) Desipramin (Serum/Plasma) Clomipramin (Serum/Plasma) Normaprotilin (Metabolit Maprotilin) (Serum/Plasma) Protriptylin (Serum/Plasma) Maprotilin (Serum/Plasma) Nortrimipramin (Metabolit Trimipramin) (Serum/Plasma) Trimipramin (Serum/Plasma) Norclomipramin (Metabolit Clomipramin) (Serum/Plasma) 10-OH Carbacepin (Metabolit Oxcarbazepin) (Serum/Plasma) Lamotrigin Serum/Plasma) Primidon Serum/Plasma) Ethosuximid Serum/Plasma Clonazepam (Serum) Amiodaron (Serum/Plasma), Desethylamiodaron (Serum/Plasma) Methylmalonsäure (Serum/Plasma), Bupropion	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Hydroxybupropion Milnacipran Moclobemid Tianeptin Tranalcypropromin Vortioxetin Pregabalin Carbamacepin-10,11-Epoxid	
S		Klinische Chemie 38 (2019-08)	Bestimmung von klinisch chemischen Parametern mittels LCMS/MS in EDTA-Vollblut	HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS)	EDTA-Vollblut	Cyclosporin A (EDTA-Vollblut); Everolimus (EDTA-Vollblut); Tacrolimus (EDTA-Vollblut); Sirolimus (EDTA-Vollblut);	
S		Klinische Chemie 4 (2019-07)	Bestimmung von klinisch chemischen Parameter mittels photometrischer Farbtests in Serum und/oder Plasma	UV-vis- Spektroskopie (Photometrie); Geräte: Cobas (Fa. Roche)	Serum; Plasma	Calcium (Serum/Plasma); Magnesium (Serum/Plasma); Eisen (Serum/Plasma); Phosphat (Serum/Plasma); Eiweiß (Serum/Plasma); Albumin (Serum/Plasma); Kreatinin (Serum/Plasma); Bilirubin gesamt (Serum/Plasma); Bilirubin direkt (Serum/Plasma); Alkalische Phosphatase (Serum/Plasma); ASAT (GOT) (Serum/Plasma); ALAT (GPT) (Serum/Plasma); Cholinesterase (Serum/Plasma); Laktatdehydrogenase (Serum/Plasma); Creatinkinase (Serum/Plasma); HBDH (Serum/Plasma); Lithium (Serum/Plasma); Fructosamin (Serum/Plasma); Kupfer (Serum/Plasma);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						GLDH (Serum/Plasma); Hämolyseindex (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 5 (2019-07)	Bestimmung von klinisch chemischen Parameter mittels photometrischer Farbttests in Harn und/oder Punktionsflüssigkeiten	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie; Geräte: Cobas (Fa. Roche)	Harn; Punktionsflüssigkeiten	Calcium (Harn); Phosphat (Harn); Kreatinin (Harn); Bilirubin gesamt (Liquor);	
S		Klinische Chemie 6 (2018-05)	Bestimmung von klinisch chemischen Parameter mittels photometrischer Farbttests in EDTA-Vollblut	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie; Gerät: Pentra 400 (Fa. Axonlab)	EDTA-Vollblut	Erythrozytenenzyme; G6PDH; GPI; PK; PGD;	
S		Klinische Chemie 7 (2019-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parameter in Serum und/oder Plasma mittels Kolorimetrie	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie	Serum; Plasma	Salicylat (Serum/Plasma);	
S		Klinische Chemie 8 (2019-06)	Bestimmung von klinisch chemischen Parameter in Harn mittels Kolorimetrie	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie	Harn	pH-Messung (Harn)	
S		Klinische Chemie 9 (2019-07)	Bestimmung von klinisch chemischen Parameter in Serum, Plasma, mittels chromogener Enzymreaktion	Enzymatische Analysen	Serum; Plasma	Laktat (Plasma); Glukose (Serum/Plasma); Harnsäure (Serum/Plasma); Cholesterin (Serum/Plasma); Triglyceride (Serum/Plasma); HDL-Cholesterin (Serum/Plasma); LDL-Cholesterin (Serum/Plasma); Pankreasamylase (Serum/Plasma); Harnstoff-N (Serum/Plasma); GGT (Serum/Plasma); Lipase (Serum/Plasma); Amylase gesamt (Serum/Plasma); CKMB (Serum/Plasma);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						Alkohol (Serum/Plasma); Ammoniak (Plasma);	
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 1 (2019-07)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels photometrischer Farbttests im Harn	Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie	Harn	Jod (Harn); Delta-Amino-Lävulinsäure (Harn); Porphobilinogen (Harn);	
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 2 (2019-07)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels HPLC in Serum, Plasma und Harn	HPLC	Serum, Plasma, Harn	Adrenalin (Plasma, Harn) ; Dopamin (Plasma, Harn) ; Noradrenalin (Plasma, Harn); Metanephrin (Harn) ; Normetanephrin (Harn); 5-Hydroxyindolessigsäure (Harn); Vitamin A (Serum) ; Vitamin E (Serum) ; Vitamin C (Plasma); Porphyrine (Harn);	
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 3 (2018-11)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels Radioimmunoassay in Serum, Plasma und Harn	RIA (Radiochemische Bestimmungen)	Serum, Plasma und Harn	VIP (Plasma) ; Cortisol bindendes Globulin (Serum) ; 11-Desoxycortisol (Serum); Östron (Serum) ; Östron Sulfat (Serum) ; Androstandiol Glukuronid (Serum) ; PTH related Peptide (Plasma);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 4 (2019-01)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels Elektrochemolumineszenz- Immunoassays ECLIA in Serum, Plasma, Harn und Sondermaterialien	Elektrochemilumineszenz - Immunoassay (ECLIA);	Serum, Plasma, Harn und Sondermaterial	PTH Parathormon ECLIA (Serum, Plasma); Cortisol ECLIA (Serum, Plasma, Harn, Speichel); Dehydroepiandrosteron- Sulfat ECLIA (Serum, Plasma); Östradiol ECLIA (Serum, Plasma); Progesteron ECLIA (Serum, Plasma); Prolaktin ECLIA (Serum, Plasma); Makroprolaktin; Luteotropes Hormon ECLIA (Serum, Plasma); Follikel stimulierendes Hormon ECLIA (Serum, Plasma); Testosteron ECLIA (Serum, Plasma); TSH Thyreotropin ECLIA (Serum, Plasma); Thyroxin ECLIA (Serum, Plasma); freies Thyroxin ECLIA (Serum, Plasma); Trijodthyronin ECLIA (Serum, Plasma); freies Trijodthyronin ECLIA (Serum, Plasma); Sexualhormon bindendes Globulin ECLIA (Serum, Plasma); Osteocalcin ECLIA (Serum, Plasma); C-Telopeptid ECLIA (Serum, Plasma); Thyreoglobulin ECLIA (Serum, Plasma); Adrenocorticotropes Hormon ECLIA (Plasma); C-Peptid ECLIA (Serum, Plasma); Insulin ECLIA (Serum, Plasma); Somatotropes Hormon ECLIA (Serum, Plasma); P1PNP ECLIA (Serum, Plasma); Antikörper gegen Schilddrüsen-Peroxidase ECLIA (Serum, Plasma); Antikörper gegen Thyreoglobulin ECLIA (Serum, Plasma); TSH Rezeptor Antikörper ECLIA (Serum);	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
						<p>β-HCG ECLIA (Serum, Plasma);</p> <p>SFLT ECLIA (Serum);</p> <p>PLGF ECLIA (Serum);</p> <p>Calcitonin ECLIA (Serum, Plasma);</p> <p>Vitamin B12 ECLIA (Serum, Plasma);</p> <p>Anti-Müller'sches Hormon ECLIA (Serum, Plasma);</p> <p>Folsäure ECLIA (Serum, Plasma);</p>	
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 5 (2018-06)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels Chemilumineszenz- Immunoassays CLIA in Serum, Plasma, Harn	Chemolumineszenz	Serum; Plasma; Harn	<p>25-Hydroxyvitamin D3 CLIA (Serum, Plasma);</p> <p>knochenalkalische Phosphatase CLIA (Serum);</p> <p>Renin CLIA (Plasma);</p> <p>Somatomedin C CLIA (Serum);</p> <p>1,25 Dihydroxy-Vitamin D3 CLIA (Serum, Plasma);</p> <p>Aldosteron CLIA (Plasma, Harn);</p> <p>Fibroblast Growth Factor 23;</p> <p>Androstendion CLIA (Serum);</p> <p>Erythropoietin CLIA (Serum);</p> <p>TBG Thyroxin bindenden Globulin CLIA (Serum);</p> <p>Gastrin CLIA (Serum);</p> <p>LBP Lipopolysaccharid bindendes Protein CLIA (Serum);</p> <p>ELF Test;</p>	


1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 6 (2018-06)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels Enzym-Immunoassays in Serum, Plasma und Sondermaterialien	Enzym - Immunoassays	Serum; Plasma; Sondermaterialien	Pankreatische Elastase Enzymimmunoassay (Stuhl); 17-OH-Progesteron Enzymimmunoassay (Serum, Plasma); Histamin Enzymimmunoassay (Plasma, Harn); Dihydrotestosteron Enzymimmunoassay (Serum); Corticosteron Enzymimmunoassay (Serum, Plasma); Proinsulin Enzymimmunoassay (Serum, Plasma); Metanephrin Enzymimmunoassay (Plasma); Normetanephrin Enzymimmunoassay (Plasma); Serotonin Enzymimmunoassay (Serum); Thrombopoietin Enzymimmunoassay (Serum); Glucagon (Plasma);	
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 7 (2018-06)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels Immunfluoreszenzassay in Serum, Plasma	Immunfluoreszenzassay	Serum, Plasma	Chromogranin A - Immunfluoreszenzassay (Serum) ; CT-ProAVP (Copeptin) – Immunfluoreszenzassay (Serum, Plasma);	
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 8 (2019-07)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels CMIA nach Reduktion und enzymatischer Konversion (Enzyme Cycling Assay) in Plasma	CMIA nach Reduktion und enzymatischer Konversion (Enzyme Cycling Assay)	Plasma	Homocystein (Plasma)	
S		Klinische Chemie- Endokrinologie 9 (2019-01)	Bestimmung von endokrinologischen Parametern mittels immunchromatographischer Methoden in Harn	Immunchromatographie;	Harn	β HCG	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
S		Mikrobiologie 1 (2020-12)	Bestimmung von bakteriellen und viralen Parametern mittels syndrombasierter Multiplex PCR in Liquor	Molekularbiologische Verfahren - PCR	Liquor	Bakterien: Escherichia coli K1, Haemophilus influenzae, Listeria monocytogenes, Neisseria meningitidis, Streptococcus agalactiae, Streptococcus pneumoniae Viren: Zytomegalievirus, Enterovirus, Herpes-simplex-Virus 1, Herpes-simplex-Virus 2, Humanes Herpesvirus 6, Humanes Parechovirus, Varizella-Zoster-Virus Hefe: Cryptococcus neoformans/gattii	BioFire Film Array 2.0

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.

 <p>AMTSSIGNATUR</p>	Unterzeichner	Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort
	Datum/Zeit	2021-09-07T14:09:37+02:00
	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-corporate-light-02,OU=a-sign-corporate-light-02,O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT
	Serien-Nr.	1237897311
	Hinweis	Dieses Dokument wurde amtssigniert.
	Prüfinformation	Informationen zur Prüfung des elektronischen Siegels bzw. der elektronischen Signatur finden Sie unter: https://www.signaturpruefung.gv.at/ . Die Bildmarke und Hinweise zur Verifikation eines Papierausdrucks sind auf https://www.bmdw.gv.at/amtssignatur oder http://www.help.gv.at/ veröffentlicht.