

**Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie**
**Untersuchungsart:**
**Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Kleines Blutbild (Thrombozyten, Leukozyten, Erythrozyten, Hämatokrit, MCH, MCV, MCHC, RDW, MTV)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	N-1050 SAA020/4	Sysmex XN-10	x		
Thrombozyten	Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	N-1050 SAA020/4	Sysmex XN-10	x		
6-Part-Differentialblutbild (Lymphozyten, Monozyten, neutrophile segmentkernige Granulozyten, eosinophile Granulozyten, basophile Granulozyten, unreife Granulozyten)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	N-1050 SAA020/4	Sysmex XN-10	x		
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	N-1050 SAA020/4	Sysmex XN-10	x		
Kernhaltige Erythrozyten (NRBC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	N-1050 SAA020/4	Sysmex XN-10	x		
Gesamtzellzahl	Punktate, Dialysat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	N-1050 SAA008/1	Sysmex UF-5000	x		
Leukozyten	Punktate, Dialysat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	N-1050 SAA008/1	Sysmex UF-5000	x		
Erythrozyten	Punktate, Dialysat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	N-1050 SAA008/1	Sysmex UF-5000	x		
Leukozyten monomorphkernig	Punktate, Dialysat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	N-1050 SAA008/1	Sysmex UF-5000	x		
Leukozyten polymorphkernig	Punktate, Dialysat	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	N-1050 SAA008/1	Sysmex UF-5000	x		
Sediment	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	N-1050 SAA007/3 4	Sysmex UF-5000	x		11.03.2024

**Untersuchungsart:****Elektrochemische Untersuchungen (Potentiometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus- Verfahren	neu ab:
Kalium	Serum	ISE	N-1050 SAA004/5 6	Alinity ci	x		21.03.2024
Chlorid	Serum	ISE	N-1050 SAA004/5 6	Alinity ci	x		21.03.2024
Natrium	Serum	ISE	N-1050 SAA004/5 6	Alinity ci	x		21.03.2024

**Untersuchungsart:****Elektrophorese\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus- Verfahren	neu ab:
HbA1c	EDTA-Vollblut, NAF-Blut, Hämolysat	Kapillarzonen Elektrophorese	N-1050 SAA014/5	Capillarys 3 Tera	x		
Eiweiß	Serum	Kapillarzonen Elektrophorese	N-1050 SAA013/3	Capillarys 3 Octa	x		

**Untersuchungsart:****Koagulometrie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus- Verfahren	neu ab:
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie (modifiziert n.	N-1050 SAA017/5	BCS XP	x		
INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie	N-1050 SAA017/5	BCS XP	x		
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	N-1050 SAA017/5	BCS XP	x		
Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	N-1050 SAA017/5	BCS XP	x		
Thromboplastinzeit nach Quick/ Antikoagulanz (TPZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	N-1050 SAA017/5	BCS XP	x		

**Untersuchungsart:****Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus- Verfahren	neu ab:
Amphetamine / Derivate	Urin	CEDIA	N-1050 SAA011/7	Alinity ci	x		
Benzodiazepine	Urin	CEDIA	N-1050 SAA011/7	Alinity ci	x		
Buprenorphin	Urin	CEDIA	N-1050 SAA011/7	Alinity ci	x		
Calcitonin, basal	Serum	CLIA	N-1030 SAA006/4	Immulinite 2000 XPi	x		
Cannabinoide (THC)	Urin	EIA	N-1050 SAA011/7	Alinity ci	x		
C-Peptid	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
ECP	Serum	CMIA	N-1030 SAA006/4	Immulinite 2000 XPi	x		
EDDP (Methadonmetabolit)	Urin	CEDIA	N-1050 SAA011/7	Alinity ci	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Ferritin	Serum	CMIA	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
Folsäure	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
FT3	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
FT4	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
Kokainmetabolit	Urin	EIA	N-1050 SAA011/7	Alinity ci	x		
Opiate	Urin	EIA	N-1050 SAA011/7	Alinity ci	x		
Procalcitonin	Serum	CMIA	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
PSA, frei	Serum	CMIA	N-1050 SAA009/4	Alinity ci	x		
PSA, gesamt	Serum	CMIA	N-1050 SAA009/4	Alinity ci	x		
β-HCG	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
Troponin high sensitiv	Heparin-Plasma, Serum	CMIA	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
TSH	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
Vitamin B12	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
Vitamin D (25 OH)	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		

#### Untersuchungsart:

#### Mikroskopie\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	N-1050 SAA021/5	Mikroskop	x		
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (Zellzählung in Zählkammern)	N-1050 SAA019/3	Mikroskop	x		

#### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren)\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Urinstatus	Urin	Reflektometrische Auswertung	N-1050 SAA007/3 4	Mission U500, Sysmex UC-3500	x		11.03.2024
Dichte	Urin	Refraktometrie (Ref.-meth.)	N-1050 SAA007/3 4	Sysmex UC-3500	x		11.03.2024
Leukozyten	Urin	Träger gebundenes Untersuchungsverfahren	N-1010 SAA022/3	manuell	x		

Untersuchungsart:

**Spektrometrie (Turbidimetrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
Carbamazepin	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA006/5	Alinity ci	x		
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
D-Dimer	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	N-1050 SAA017/5	BCS XP	x		
Digitoxin	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA006/5	Alinity ci	x		
Eiweiß gesamt	Urin	Turbidimetrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Microalbumin	Urin	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
Rheumafaktor	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
Transferrin	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
Valproinsäure	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA006/5	Alinity ci	x		

Untersuchungsart:

**Spektrometrie (UV- / VIS-Photometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
a-Amylase	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
Albumin	Serum	Photometrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
Ammoniak (NH <sub>3</sub> )	EDTA-Plasma	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Anorganisches Phosphat	Serum	Photometrie	N-1050 SAA004/4 6	Alinity ci	x		21.03.2024
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Bilirubin gesamt	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Blutkörperchensenkungs-geschwindigkeit (BSG)	EDTA-Blut	Photometrie	N-1050 SAA016/3 4	Alifax Test 1 THL	x		11.04.2024
Calcium	Serum	Photometrie	N-1050 SAA004/5 6	Alinity ci	x		21.03.2024
Cholesterin	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Eisen	Serum	Photometrie	N-1050 SAA004/5 6	Alinity ci	x		21.03.2024
Eiweiß gesamt	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
Glucose	Serum, hämolyisiertes Vollblut, NaF-Plasma, Urin, Natriumfluorid-Citrat-Plasma	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Glutamat-Oxalacetat-Transferase (AST)	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Glutamat-Pyruvat-Transferase (ALT)	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie (SLS-Hb)	N-1050 SAA020/4	Sysmex XN-10	x		
Harnsäure	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Harnstoff	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
HDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Kreatinin	Serum, Urin	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Creatin-Kinase (CK)	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
Kreatinkinase-Isoenzym CKMBA	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
LDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024
Lipase	Serum	Photometrie	N-1050 SAA001/6	Alinity ci	x		
Lithium	Serum	Photometrie	N-1050 SAA006/5	Alinity ci	x		
Magnesium	Serum	Photometrie	N-1050 SAA004/5 6	Alinity ci	x		21.03.2024
Triglyceride	Serum	Photometrie	N-1050 SAA003/4 5 6	Alinity ci	x		09.04.2024

## Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Gesamt IgE-Ak	Serum	CLIA	N-1030 SAA006/4	Immuline 2000 XPi	x		
Insulin	Serum	CMIA	N-1050 SAA005/4	Alinity ci	x		
Spezifische IgE-Ak	Serum	CLIA	N-1030 SAA006/4	Immuline 2000 XPi	x		

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Turbidimetrie)\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
IgA	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
IgG	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024
IgM	Serum	Turbidimetrie	N-1050 SAA002/4 5	Alinity ci	x		21.03.2024

## Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

### Untersuchungsart: Agglutinationsteste\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
E. coli K1	Kulturmateriale	Latex-Agglutination	N-1010 SAA039/ <del>2</del> 4	Manuell	x		26.03.2024
Enteropathogene E. coli	Kulturmateriale	Gruber-Agglutination	N-1010 SAA003/4	Manuell	x		
Haemophilus influenzae, TypB	Kulturmateriale	Latex-Agglutination	N-1010 SAA039/ <del>2</del> 4	Manuell	x		26.03.2024
Salmonella spp.	Kulturmateriale	Gruber-Agglutination	N-1010 SAA007/4	Manuell	x		
Shigella spp.	Kulturmateriale	Gruber-Agglutination	N-1010 SAA007/4	Manuell	x		
Staphylococcus aureus	Kulturmateriale	Latex-Agglutination	N-1010 SAA013/2	Manuell	x		
Streptokokken Gr. A-G	Kulturmateriale	Latex-Agglutination	N-1010 SAA026/2	Manuell	x		
Treponema pallidum-Ak (TPHA)	Serum	Hämagglutinationstest	N-1030 SAA010/ <del>4</del> 5	Manuell	x		08.04.2024
Yersinia spp.	Kulturmateriale	Gruber-Agglutination	N-1010 SAA007/4	Manuell	x		

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Staphylococcus aureus, MRSA	Kulturmateriale	Immunchromatographie	N-1010 SAA033/2	Manuell	x		

### Untersuchungsart: Empfindlichkeitstestung von Bakterien und Pilzen\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Campylobacter spp.	Kulturmateriale	Agardiffusionstest	N-1010 AA012/ <del>4</del> 5 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA043/ <del>3</del> 4	Brutschrank	x		02.04.2024
Enterobacterales	Kulturmateriale	Agardiffusionstest , phänotypischer Funktionstest (mCIM), trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point - vollmechanisiert	N-1010 AA012/ <del>4</del> 5 N-1010 AA006/4 N-1010 AA008/2 N-1010 SAA019/6 N-1010 SAA028/3 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA005/5	Brutschrank BD Phoenix	x		02.04.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Haemophilus spp.	Kulturmateriel	Agardiffusionstest trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	N-1010 AA012/4 5 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA030/2	Brutschrank	x		02.04.2024
Micrococcaceae	Kulturmateriel	Agardiffusionstest , phänotypischer Funktionstest (DDS), trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point - vollmechanisiert	N-1010 AA012/4 5 N-1010 AA008/2 N-1010 AA005/4 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA030/2 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA005/5 N-1010 SAA025/3	Brutschrank  BD Phoenix	x		02.04.2024
Moraxella catarrhalis	Kulturmateriel	Agardiffusionstest	N-1010 AA012/4 5 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA030/2	Brutschrank	x		02.04.2024
Neisseria gonorrhoeae	Kulturmateriel	Agardiffusionstest trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	N-1010 AA012/4 5 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA030/2	Brutschrank	x		02.04.2024
Neisseria meningitidis	Kulturmateriel	Agardiffusionstest trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test)	N-1010 AA012/4 5 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA030/2	Brutschrank	x		02.04.2024
Pasteurella spp.	Kulturmateriel	Agardiffusionstest	N-1010 AA012/4 5 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA030/2	Brutschrank	x		02.04.2024
Pseudomonas und andere anspruchslose, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen	Kulturmateriel	Agardiffusionstest, trägergebundener Gradientendiffusionstest (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point - vollmechanisiert	N-1010 AA012/4 5 N-1010 AA006/4 N-1010 AA008/2 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA044/2 N-1010 SAA005/5	Brutschrank  BD Phoenix	x		02.04.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp. (außer Yersinia pestis)	Kulturmaterial	Mikrodilutionsverfahren: vollmechanisiert	N-1010 AA012/4 5 N-1010 SAA005/5	BD Phoenix	x		02.04.2024
Sprosspilze	Kulturmaterial	Mikrodilutionsverfahren: vollmechanisiert	N-1010 SAA048/4	Vitek 2	x		
Streptococcaceae	Kulturmaterial	Agardiffusionstest , phänotypischer Funktionstest (DDS), trägeregebener Gradientendiffusionstest (E-Test), Bouillondilutionsverfahren als MHK/Break-Point - vollmechanisiert	N-1010 AA012/4 5 N-1010 AA008/2 N-1010 AA025/4 N-1010 SAA019/7 N-1010 SAA044/5 N-1010 SAA005/5 N-1010 SAA030/2	Brutschrank BD Phoenix	x		02.04.2024

#### Untersuchungsart:

#### Keimdifferenzierung / -identifizierung\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Aerobe und anaerobe Bakterien	Kulturmaterial	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	N-1010 SAA023/8	MALDI-TOF/Bruker	x		
Bacillus spp. (außer B. anthracis)	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
Campylobacter spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
Corynebacterium spp., coryneforme Bakterien	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2	Brutschrank	x		
Enterobacterales	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -einfach -aufwändig (automatisiert)	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2 N-1010 SAA014/2 N-1010 SAA004/2 N-1010 SAA018/3 N-1010 SAA005/5	Brutschrank BD Phoenix	x		
fakultativ bis obligate anaerobe, grampositive sporenlöse akterien (Aktinomyzeten, Cutibacterium)	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2	Brutschrank	x		
Gardnerella vaginalis	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		



Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Haemophilus spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
Micrococcaceae inkl. Staphylococcus spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -einfach -aufwändig (automatisiert)	N-1010 SAA0012/2 N-1010 SAA015/5 N-1010 SAA002/3 N-1010 SAA013/2 N-1010 SAA018/3 N-1010 SAA005/5	Brutschrank BD Phoenix	x		
Moraxella catarrhalis	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
Neisseria gonorrhoeae	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
Neisseria meningitidis	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
obligat aerobe Aktinomyzeten, Nokardien	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2	Brutschrank	x		
obligat anaerobe Bakterien	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2	Brutschrank			
Pasteurella spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
Pseudomonas und andere anspruchslose, nicht	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2	Brutschrank BD Phoenix	x		
Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp. (außer Yersinia)	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA012/2	Brutschrank	x		
Sprosspilze	Kulturmaterial	biochemisch -einfach	N-1010 SAA018/3	Brutschrank	x		
Sprosspilze	Kulturmaterial	massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	N-1010 SAA023/8	MALDI-TOF/Bruker	x		
Streptococcaceae inkl. Streptococcus pneumoniae und Enterococcus spp.	Kulturmaterial	biochemisch -orientierend -einfach -aufwändig (automatisiert)	N-1010 SAA011/2 N-1010 SAA018/3 N-1010 SAA015/5 N-1010 SAA005/5	Brutschrank BD Phoenix	x		

**Untersuchungsart:**

**Kulturelle Untersuchungen\*\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
arobe, mikroaerophile und anaerobe Bakterien, Candida spp. und andere Sprosspilze	Urin, Sekrete, Explantierte Gelenkprothesen	Keimzahlbestimmung im Oberflächenverfahren	N-1010 SAA038/3 N-1010 SAA036/5	Brutschrank	x		
Bacillus spp. (außer B. anthracis)	Abstriche, Sekrete, Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA013/4 5 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024
Bacillus subtilis	Urin, Sekrete, Explantierte Gelenkprothesen, Liquor	Hemmstofftest	N-1010 SAA038/3	Brutschrank	x		
Campylobacter spp.	Stuhl Blutkultur	Spezifisches Kulturverfahren in mikroaerober Atmosphäre auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 N-1010 SAA043/3 4 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		31.01.2024
Corynebacterium spp., coryneforme Bakterien	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 AA015/5 6 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024 18.04.2024
Enterobacterales	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 AA015/5 6 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024 18.04.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
-Enterobacterales -Pseudomonas und andere anspruchslöse, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen, -Micrococcaceae inkl. Staphylococcus spp. -Streptococcaceae inkl. Streptococcus pneumoniae und Enterococcus spp. -Corynebacterium spp., coryneforme Bakterien -Obligat anaerobe Bakterien (Bacteroides spp. Clostridium spp.) -Fakultativ bis obligat anaerobe, grampositive sporenlose Bakterien (Aktinomyzeten, Cutibacterium, etc.) -Bacillus spp. (außer B. anthracis) -Candida spp. und andere Sprosspilze	Gewebe	Anreicherungsverfahren nach Vorbehandlung (physikalisch) -Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober, CO2-angereicherter und anaerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	AA016/2 N-1010 AA007/4 N-1010 AA020/4	Homogenisierer Brutschrank		x	

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
-Enterobacterales -Pseudomonas und andere anspruchslose, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen, -Micrococcaceae inkl. Staphylococcus spp. -Streptococcaceae inkl. Streptococcus pneumoniae und Enterococcus spp. -Obligat anaerobe Bakterien (Bacteroides spp. Clostridium spp.) -Fakultativ bis obligat anaerobe, grampositive sporenlose Bakterien (Aktinomyzeten, Cutibacterium, etc.)	Explantierte Gelenkprothesen	Anreicherungsverfahren nach Vorbehandlung (physikalisch) -Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober, CO2- angereicherter und anaerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	AA016/2 N-1010 SAA036/5	Ultraschallbad Brutschrank	x		
Fakultativ bis obligat anaerobe, grampositive sporenlose Bakterien (Aktinomyzeten, Cutibacterium, etc.)	Abszess- und Wundabstriche, Bronchialsekret, Ejakulat, Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Blutkultur	Spezifische Kulturverfahren in aerober, mikroaerober u. anaerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA013/4 5 N-1010 AA017/5 6 7 N-1010 SAA021/6	Brutschrank Anaerobier-Werkbank BD Bactec FX	x		11.03.2024 02.04.2024
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete, und Körperflüssigkeiten	Spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre auf Festmedien	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA013/4 5	Brutschrank	x		11.03.2024
Haemophilus spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Urogenitalabstriche, Ejakulat, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> - angereicherter Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Listeria spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Urogenitalabstriche, Ejakulat, Blutkultur, Stuhl	Unspezifische und Spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA007/1 AA016/2 N-1010 AA004/4 N-1010 AA013/4 5 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024
Micrococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 AA015/5 6 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024 18.04.2024
Moraxella catarrhalis	Abstriche, Sekrete, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und Spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA013/4 5	Brutschrank	x		11.03.2024
Neisseria gonorrhoeae	Abstriche, Sekrete, Körperflüssigkeiten,	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA013/4 5	Brutschrank	x		11.03.2024
Neisseria meningitidis	Abstriche, Sekrete und Körperflüssigkeiten, Liquor, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024
Obligat aerobe Aktinomyzeten, Nokardien	Abstriche, Sekrete, Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Blutkultur	Spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA013/4 5 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Obligat anaerobe Bakterien	Abszess- und Wundabstriche, Bronchialsekret, Ejakulat, Liquor und Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Stuhl, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in anaerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 6 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 AA017/4 7 N-1010 AA027/3	Brutschrank Anaerobier-Werkbank BD Bactec FX	x		11.03.2024  11.03.2024 02.04.2024
Pasteurella spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Urogenitalabstriche, Ejakulat, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024
Pseudomonas und andere anspruchslose, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/3 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/3 5 N-1010 AA015/5 6 N-1010 SAA021/5	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024 18.04.2024
Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp. (außer Yersinia pestis)	Stuhl, Duodenalsaft, Analabstrich Erbrochenes, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien, Anreicherung, Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/3 AA007/1 AA016/2 N-1010 SAA035/3 N-1010 SAA021/5	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Sprosspilze	Abstriche, Sekrete (außer Atemwegsmaterial), Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/4 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA016/2 N-1010 SAA017/2 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Streptococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober und CO <sub>2</sub> -angereicherten Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	N-1010 AA007/3 AA016/2 N-1010 AA004/3 N-1010 AA013/4 5 N-1010 AA015/5 6 N-1010 SAA021/6	Brutschrank BD Bactec FX	x		11.03.2024 18.04.2024

#### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Bordetella pertussis-IgG- /IgA-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Bordetella pertussis-IgG-/IgA-Ak	Serum	Immunoblot (Microarray-Format)	N-1030 SAA005/4	Gemini	x		
Borrelia burgdorferi-IgG-/IgM-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
Borrelia-IgG-/IgM-Ak	Serum	Immunoblot (Microarray-Format)	N-1030 SAA013/4	Gemini	x		
Campylobacter-Ag	Stuhl	CLIA	N-1030 SAA001/3	Liaison XL	x		
Chlamydia pneumoniae -IgG-/IgA-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
Chlamydia trachomatis-IgG-/IgA-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
Clostridioides difficile GDH-Nachweis	Stuhl	CLIA	N-1030 SAA001/3	Liaison XL	x		
Clostridioides difficile Toxin-A/B-Nachweis	Stuhl	CLIA	N-1030 SAA001/3	Liaison XL	x		
Clostridium tetani-IgG-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Corynebacterium diphtheriae-Toxin-IgG-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Cryptosporidium parvum-Ag	Stuhl	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
Entamoeba histolytica-Ag	Stuhl	ELISA	N-1030 SAA003/1	DSX	x		
Giardia lamblia-Ag	Stuhl	ELISA	N-1030 SAA003/1	DSX	x		
Helicobacter pylori-IgG-/IgA-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA003/1	Immunomat	x		
Helicobacter pylori-IgG-/IgA-Ak	Serum	Immunoblot (Microarray-Format)	N-1030 SAA018/5	Gemini	x		
Legionella pneumophila 1-7 IgG-/ IgM-AK	Serum	ELISA	N-1030 SAA002/5	Immunomat	x		
Mycoplasma pneumoniae-IgM-/ IgA-/ IgG	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
Tetanus-IgG AK	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Toxo-IgG-Ak	Serum	ELFA	N-1050 SAA010/4 5	mini VIDAS	x		08.04.2024
Toxo-IgG-Avidität	Serum	ELFA	N-1030 SAA008/3	mini VIDAS	x		
Toxoplasma gondii- IgG-/IgM-Ak	Serum	CMIA	N-1030 SAA008/3	Alinity ci	x		
Treponema Screen	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Yersinien-IgG- / IgA-Ak	Serum	Immunoblot (Microarray-Format)	N-1030 SAA015/4	Euroimmun Analyser 1	x		
<del>Yersinien-IgG-/IgA-Ak</del>	<del>Serum</del>	<del>EHSA</del>	<del>N-1030 SAA017/3</del>	<del>DSX</del>	<del>x</del>		01.02.2024

**Untersuchungsart:  
Mikroskopie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Bakterien und Pilze	Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Ejakulat, Gewebe, Blutkultur und Kulturmateriial	Hellfeldmikroskopie nach Gramfärbung	N-1010 SAA020/6	Mikroskop AerosprayGram	x		
Parasiten	Stuhl, Urin, Würmer	Mikroskopie nach Anreicherung Mikroskopie ungefärbt	N-1010 SAA024/4	Mikroskop	x		

**Untersuchungsgebiet: Virologie**

**Untersuchungsart:  
Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Adenovirus IgG-/IgA-AK	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
Anti-HAV-IgG-/IgM-Ak	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
Anti-HBc	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
Anti-HBe	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
Anti-HBs	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
Anti-HCV	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
Anti-Hepatitis-E IgG-/IgM-Ak	Serum	CLIA	N-1030 SAA024/4	Liaison XL	x		
CMV IgG-AK	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
CMV IgM-Ak	Serum	CLIA	N-1030 SAA024/4	Liaison XL	x		
Coxsackie IgG-/IgM-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
EBV Nuclear Antigen (EBNA-1 IgG-AK)	Serum	CLIA	N-1030 SAA024/4	Liaison XL	x		
EBV-IgG-Ak	Serum	Immunoblot (Microarray-Format)	N-1030 SAA012/4	Euroimmun Analyser 1	x		
EBV-VCA-IgG-/IgM-Ak	Serum	CLIA	N-1030 SAA024/4	Liaison XL	x		



Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Echovirus IgG-/IgM-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
FSME-IgG-/IgM-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
HBe-Ag	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
HBs-Ag	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
HBs-Ag	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
HIV 1/2 Ag/AK	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
HSV 1/2-IgG (gG1/gG2) Typisierung	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
HSV 1/2-IgG-/IgM-/IgA-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Masern-IgG-/IgM-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Mumps-IgG-/IgM-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Parvovirus B19-IgG-/IgM-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		
Röteln IgG-/IgM-Ak	Serum	CMIA	N-1050 SAA010/4 5	Alinity ci	x		08.04.2024
RSV IgG-/IgA-AK	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	DSX	x		
VZV IgG-Ak	Serum	CLIA	N-1030 SAA024/4	Liaison XL	x		
VZV IgM-/IgA-Ak	Serum	ELISA	N-1030 SAA018/5	Immunomat	x		

## Standort Dresden

### Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

#### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Hämoglobin	Stuhl	Latex-Agglutination (IFOBT)	D-1437 SAA004/3	OC-Sensor	x		

**Untersuchungsart:****Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Kleines Blutbild (Thrombozyten, Leukozyten, Erythrozyten, Hämatokrit, MCH, MCV, MCHC, RDW, MTV)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/5	Sysmex XN-10	x		
Thrombozyten	Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/5	Sysmex XN-10	x		
6-Part-Differentialblutbild (Lymphozyten, Monozyten, neutrophile segmentkernige Granulozyten, eosinophile Granulozyten, basophile Granulozyten, unreife Granulozyten)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/5	Sysmex XN-10	x		
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/5	Sysmex XN-10	x		
Kernhaltige Erythrozyten (NRBC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	D-1437 SAA012/5	Sysmex XN-10	x		
Sediment	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	D-1437 SAA003/1	Sysmex UF-5000	x		

**Untersuchungsart:****Elektrochemische Untersuchungen (Potentiometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Chlorid	Serum	ISE	D-1437 SAA024/4	Architect	x		
Kalium	Serum	ISE	D-1437 SAA024/4	Architect	x		
Natrium	Serum	ISE	D-1437 SAA024/4	Architect	x		

**Untersuchungsart:****Elektrophorese**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
HbA1c	EDTA-Vollblut, NaF-Blut, Hämolytat	Kapillarzonen Elektrophorese	D-1437 SAA001/3	Capillarys 3 Tera	x		

**Untersuchungsart:****Koagulometrie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie (modifiziert n. Clauss)	D-1437 SAA009/2	BCS XP	x		
INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie	D-1437 SAA009/2	BCS XP	x		
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	D-1437 SAA009/2	BCS XP	x		
Thromboplastinzeit nach Quick/ Antikoagulanzen (TPZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	D-1437 SAA009/2	BCS XP	x		

**Untersuchungsart:****Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
17-OH-Progesteron	Serum	ELISA	D-1430 SAA003/2	Tecan-Reader	x		
Actives Vitamin B12 (Holotranscobalamin)	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
AFP	Serum	CMIA	D-1437 SAA029/7	Architect	x		
Anti-Müller-Hormon	Serum	ELISA	D-1430 SAA006/2	Tecan-Reader	x		
Cortisol	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Desoxypyridinolin (DPD)	Urin	CLIA	D-1437 SAA005/1	Immolute 2000 XPi	x		
DHEAS	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Diaminoxidase (DAO)	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
Erythropoetin	Serum	CLIA	D-1437 SAA005/1	Immolute 2000 XPi	x		
Estradiol	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Ferritin	Serum	CMIA	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
FSH	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
FT3	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
FT4	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Insulin-like growth factor-binding protein 3 (IGFBP-3)	Serum	CLIA	D-1437 SAA005/1	Immulite 2000 XPi	x		
Interleukin-2-Rezeptor (IL-2R)	Serum	CLIA	D-1437 SAA005/1	Immulite 2000 XPi	x		
LH	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Myoglobin	Serum	CMIA	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
Progesteron	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Prolaktin	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Prolaktin nach PEG-Fällung	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
PSA, frei	Serum	CMIA	D-1437 SAA029/7	Architect	x		
PSA, gesamt	Serum	CMIA	D-1437 SAA029/7	Architect	x		
SHBG	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Somatomedin C (IGF-1)	Serum	CLIA	D-1437 SAA005/1	Immolute 2000 XPi	x		
Somatotropin	Serum	CLIA	D-1437 SAA005/1	Immolute 2000 XPi	x		
β-HCG	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Testosteron	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Troponin high sensitiv	Heparin-Plasma, Serum	CMIA	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
TSH	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Vitamin D (25OH)	Serum	CMIA	D-1437 SAA025/5	Architect	x		
Vitamin H	Serum	ELISA	D-1430 SAA034/3	Tecan-Reader	x		

**Untersuchungsart:**

**Mikroskopie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	D-1437 SAA006/3	Mikroskop	x		
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (Zellzählung in Zählkammern)	D-1437 SAA011/3	Mikroskop	x		

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (IR-Spektrometrie) Funktionsuntersuchungen am Patienten**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
C13-Harnstoff-Atemtest (Helicobacter pylori)	Atemluft	IR-Spektrometrie	D-1430 SAA010/2	IRIS Dynamic	x		

**Untersuchungsart:**

**Spektrometrie (Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Urinstatus	Urin	Reflexionsphotometrie	D-1437 SAA003/1	Sysmex UC-3500	x		
Dichte	Urin	Refraktometrie (Ref.-meth.)	D-1437 SAA003/1	Sysmex UC-3500	x		

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Turbidimetrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
D-Dimer	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	D-1437 SAA009/2	BCS XP	x		
Eiweiß gesamt	Urin	Turbidimetrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Mikroalbumin	Urin	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
Rheumafaktor	Serum	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
Transferrin	Serum	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (UV- / VIS-Photometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
$\alpha$ -Amylase	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Albumin	Serum	Photometrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Anorganisches Phosphat	Serum	Photometrie	D-1437 SAA024/4	Architect	x		
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Bilirubin gesamt	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Calcium	Serum	Photometrie	D-1437 SAA024/4	Architect	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Cholesterin	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Cholinesterase (CHE)	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Eisen	Serum	Photometrie	D-1437 SAA024/4	Architect	x		
Eiweiß gesamt	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Glucose	Serum, hämolysiertes Vollblut, NaF-Plasma, Harn, Natriumfluorid-Citrat-Plasma	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Glutamat-Oxalacetat-Transferase (AST)	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Glutamat-Pyruvat-Transferase (ALT)	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie (SLS-Hb)	D-1437 SAA012/5	XN-10	x		
Harnsäure	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Harnstoff	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
HDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Kreatinin	Serum, Urin	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		
Creatin-Kinase (CK)	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Kreatinkinase-Isoenzym CKMBA	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
LDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Lipase	Serum	Photometrie	D-1437 SAA021/4	Architect	x		
Magnesium	Serum	Photometrie	D-1437 SAA024/4	Architect	x		
Triglyceride	Serum	Photometrie	D-1437 SAA023/4	Architect	x		

## Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Anti-TG AK IgG	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
Anti-TPO AK IgG	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
ENA Profil -nRNP/Sm -Sm -SS-A -SS-B -Scl-70 -Jo-1	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
ANCA Profil - Proteinase 3 - Laktoferrin - Myeloperoxidase - Granulozyten-Elastase - Cathepsin G - BPI	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
Anti-TSH-Rezeptor IgG (TRAK)	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
β2-Glycoprotein IgG neu	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
β2-Glycoprotein IgM neu	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
Cardiolipin -AK (IgG/IgM)	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
CCP-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
dsDNS-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
Gewebs-Transglutaminase-AK IgG/IgA	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
Gliadin-AK (IgG/IgA)	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		



Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Rheumafaktor IgM	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
ANA-Screen	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
GAD-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
MPO-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
PR3-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
DFS70-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
MCV-AK	Serum	ELISA	D-1430 SAA037/4	Euroimmun Analyser I	x		
Zinktransporter 8	Serum	ELISA	D-1430 SAA011 /1	Tecan-Reader	x		
AAK: AMA M2-3E	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Leber-Niere-Mikrosomen-1	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: cytosolisches Leber-Antigen	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: lösliches Leber-AG/ Leber-Pankreas-AG	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: AMA M2	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Sp 100	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: PML	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: GP210	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: RO52	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Mi-2ß	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Ku	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: PM-Scl 100	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: PM-Scl 75	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Jo-1	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: SRP	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: PL-7	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: PL-12	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: EJ	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: OJ	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Mi-2α	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Scl-70	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Zentromer-Protein A	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Zentromer-Protein B	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: RNA-Polym. III 11kD	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: RNA-Polym.III 155kD	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Fibrillarin	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: NOR90	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
AAK: Th/To	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: PDGFR	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Ri	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Yo	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Hu	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: Amphiphysin	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: CV2	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: PNMA2	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		
AAK: F-Actin	Serum	Euroline-Blot	D-1430 SAA030/5	EUROBlotMaster	x		

**Untersuchungsart:  
Mikroskopie\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Antimitochondriale AK (AMA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Antinukleäre AK (ANA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
dsDNS (Crithidia luciliae)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Glatte Muskulatur AK (SMA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Antineutrophile-zytoplasmatische AK (ANCA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
ANCA: zytoplasmatischer Typ (c-ANCA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
ANCA: perinukleärer Typ (p-ANCA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Intrinsic-Faktor-AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Leber/Niere/Mikrosomen AK (LKM)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Leberspezif. Protein AK (LSP)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Leberzellmembran AK (LMA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Parietalzell-AK (PCA)	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Inselzellen-AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Neuronale AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Phospholipase A2-Rezeptor AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Endomysium IgA/IgG-AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
AK gegen glomeruläre Basalmembran	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		
Aquaporin-4 IgG AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		01.09.2023
MOG IgG AK	Serum	Indirekte Immunfluoreszenz	D-1430 SAA029/6	Fluoreszenzmikroskop	x		01.09.2023

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Turbidimetrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
IgA	Serum	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
IgG	Serum	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		
IgM	Serum	Turbidimetrie	D-1437 SAA022/5	Architect	x		

**Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie****Untersuchungsart:****Ligandenassays\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Toxo-IgG-/IgM-AK	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		
Treponema Screen	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
HIV 1/2 Ag/AK	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		
Anti-HAV-IgG-/IgM-Ak	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		
Anti-HBc	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Anti-HBs	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		
Anti-HCV	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		
HBs-Ag	Serum	CMIA	D-1437 SAA028/5	Architect	x		

## Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

### Untersuchungsart:

#### Agglutinationsteste\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Blutgruppe ABO	EDTA-Blut	Direkte Agglutination	D-1430 SAA04/4	Neo Iris	x		
Rh-Faktor	EDTA-Blut	Direkte Agglutination	D-1430 SAA04/4	Neo Iris	x		
Rh-Formel	EDTA-Blut	Direkte Agglutination	D-1430 SAA04/4	Neo Iris	x		
Kell-Antigen	EDTA-Blut	Direkte Agglutination	D-1430 SAA04/4	Neo Iris	x		
Antigen k (Cellano)	EDTA-Blut	Direkte Agglutination	D-1430 SAA04/4	Neo Iris	x		
Rhesusfaktor Dweak	EDTA-Blut	Direkte Agglutination	D-1430 SAA04/4	Neo Iris	x		

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Antikörpersuchtest (indirekter Coombstest)	EDTA-Plasma	EIA	D-1430 SAA004/4	Neo Iris	x		
Antikörperdifferenzierung	EDTA-Plasma	EIA	D-1430 SAA004/4	Neo Iris	x		
Antikörpertiter	EDTA-Plasma	EIA	D-1430 SAA004/4	Neo Iris	x		

## Standort Plauen

### Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

#### Untersuchungsart:

#### Aggregometrie\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Thrombozytenaggregation <u>Induktoren:</u> - Adenosindiphosphat - Collagen - Arachidonsäure - Ristocetin	Citrat-Plasma	Induzierte Thrombozytenaggregation nach Born	P-2050 SAA007/3	APACT 4004	x		

#### Untersuchungsart:

#### Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
(Z)-Chlorprothixen	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
11-Nor-9-carboxy- $\Delta$ 9-THC (THCCOOH)	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
2C-B	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
2C-I	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
2-Oxo-3-hydroxy-LSD	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
3-Hydroxybromazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
3-Methoxytyramin	EDTA-Plasma	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
6-Monoacetylmorphin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
7-Aminoclonazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
7-Aminoflunitrazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
7-Aminonitrazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
9-OH-Risperidon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Acetylcodein	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Adrenalin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Agomelatin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
a-Hydroxyalprazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
a-Hydroxyimidazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
a-Hydroxytriazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Allobarbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Alprazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Amiodaron	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Amisulprid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Amitriptylin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Amobarbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Amphetamin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Aripiprazol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Atomoxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Barbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
BDB	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Benperidol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Benzoyllecgonin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Brexpiprazol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Brivaracetam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Bromazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Bromazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Bromperidol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Brotizolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Buprenorphin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Bupropion	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Butalbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Butylon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Carbamazepin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Carbamazepinepoxid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Cariprazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Cathinon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Cefepim	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Ceftazidim	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Chlordiazepoxid	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Chlorpromazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Citalopram	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Clobazam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Clobazam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Clomethiazol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Clomipramin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Clonazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Clonazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Clozapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Cocaethylen	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Cocain	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Codein	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Cyclosporin	EDTA-Vollblut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		01.09.2023
Dehydroaripiprazol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Demoxepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Desalkylflurazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Desethylamiodaron	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Desipramin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Desmethylcitalopram	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Desmethylflunitrazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Desmethylfluoxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Desmethylmianserin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Desmethylmirtazapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Diazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Diazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Dihydrocodein	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Dopamin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Dosulepin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Doxepin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Duloxetine	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
EDDP	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Eslicarbazepin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Estazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Ethosuximid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Everolimus	EDTA-Vollblut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		01.09.2023
Felbamat	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Fentanyl	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Flunitrazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Flunitrazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Fluoxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Flupentixol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Fluphenazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Flurazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Fluvoxamin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Gabapentin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Gabapentin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Guanfacin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Guanfacin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Haloperidol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Hexobarbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Homocystein	Serum, Fluorid-Plasma, Heparin-	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Homovanillinsäure	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Hydrocodon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Hydromorphon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Hydroxy-Bupropion	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
lloperidon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Imipramin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Ketamin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Lacosamid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Lamotrigin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Levetiracetam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Levomepromazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Linezolid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Lorazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Lorazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Lormetazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Loxapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
LSD	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		



Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Lurasidon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Maprotilin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
MBDB	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
MDA	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
MDEA	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
MDMA	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
MDPV	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Meconin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Medazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Melperon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Meperidin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Mephedron	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Meropenem	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Mescalin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Metanephrin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Methadon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Methamphetamin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Methanephrine	EDTA-Plasma	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Methaqualon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Methylmalonsäure	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Methylon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Methylphenidat (Ritalin)	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Methylphenidat (Ritalin)	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Mianserin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Midazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Milnacipran	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Mirtazapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Moclobemid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Morphin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Mycophenolsäure	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Naloxon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Naltrexon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
N-Desmethyloanzapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Nefazodon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Nitrazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Nitrazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Noradrenalin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Norbuprenorphin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Norclobazam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Norclobazam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Norclomipramin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Norclozapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Norcocain	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Norcodein	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Nordiazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Nordiazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Nordoxepin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Norfentanyl	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Norketamin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Normaprotilin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Normeperidin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Normetanephrin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Normethanephrin	EDTA-Plasma	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Norquetiapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Nortapentadol	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Nortilidin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Nortrimipramin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Nortriptylin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
O-Desmethylsertralin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
O-Desmethyltramadol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
O-Desmethyltramadol	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
O-Desmethylvenlafaxin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Olanzapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Opipramol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Oxazepam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Oxazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Oxcarbazepin (OH-Metabolit)	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Oxycodon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Oxymorphon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Papaverin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Paroxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
PCP (Phencyclidin)	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Pentobarbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Perampanel	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Perazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Perphenazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Phenobarbital	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Phenobarbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Phenytoin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Pimozid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Pipamperon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Piperazillin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
PMA	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Prazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Pregabalin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Pregabalin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Primidon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Promethazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Promethazin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Propoxyphen	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Prothipendyl	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Quetiapin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Quetiapin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Reboxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Risperidon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Ritalinsäure	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Ritalinsäure	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Rufinamid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Secbutabarbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Secobarbital	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Sertindol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Sertralin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Sirolimus	EDTA-Vollblut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		01.09.2023
Stiripentol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Sufentanil	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Sulbactam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Sulforidazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Sulpirid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Sultiam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Summe Bupropion & Hydroxy-Bupropion	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Summe Fluoxetin & Desmethylfluoxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Summe Venlafaxin & O-	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Tacobactam	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Tacrolimus	EDTA-Vollblut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		01.09.2023
Tapentadol	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Temazepam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Thebain	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Thiopental	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Thioridazin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
threo-Dihydro-Bupropion & erythro-	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Tianeptin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Tilidin	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Topiramat	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Tramadol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Tramadol	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Tranlycypromin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Trazodon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Triazolam	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Trimipramin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Vanillinmandelsäure	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Venlafaxin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Vigabatrin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Vitamin A	Serum	Diodenarray-Detektion	P-2030 SAA020/5	HPLC-DAD Agilent 1100	x		
Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Vitamin B6	EDTA-Blut	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Vitamin C	Serum	Diodenarray-Detektion	P-2030 SAA020/5	HPLC-DAD Agilent 1100	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Vitamin E	Serum	Diodenarray-Detektion	P-2030 SAA020/5	HPLC-DAD Agilent 1100	x		
Voriconazol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Vortioxetin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Zaleplon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Ziprasidon	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Zolpidem	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Zonisamid	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Zopiclon	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500 +	x		
Zotepin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		
Zuclopenthixol	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500	x		

#### Untersuchungsart:

#### Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))\*\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Androstendion	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500		x	
Ethylglucuronid	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500		x	
Ethylsufat	Urin	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500		x	
Carnitin	Serum	HPLC/MS-MS	P-2030 SAA018/5	QTRAP 5500		x	

#### Untersuchungsart:

#### Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftbestimmungen)\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Kleines Blutbild (Thrombozyten, Leukozyten, Erythrozyten, Hämatokrit, MCH, MCV, MCHC, RDW, MTV)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/2	XN-10	x		
Thrombozyten	Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/2	XN-10	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
6-Part-Differentialblutbild (Lymphozyten, Monozyten, neutrophile segmentkernige Granulozyten, eosinophile Granulozyten, basophile Granulozyten, unreife Granulozyten)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/2	XN-10	x		
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/2	XN-10	x		
Kernhaltige Erythrozyten (NRBC)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA001/2	XN-10	x		
Gesamtzellzahl	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA05/2	XN-10	x		
Leukozyten, Erythrozyten	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA05/2	XN-10	x		
Leukozyten monomorphkernig	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA05/2	XN-10	x		
Leukozyten polymorphkernig	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	P-2051 SAA05/2	XN-10	x		
Sediment	Urin	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	P-2030 SAA019/3	Sysmex UF-4000	x		

**Untersuchungsart:**

**Elektrochemische Untersuchungen (Potentiometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Calcium, ionisiert	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Chlorid	Serum, Urin	ISE	P-2030 SAA004/2	Alinity ci	x		
Chlorid	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Kalium	Serum, Urin	ISE	P-2030 SAA004/2	Alinity ci	x		
Kalium	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Kohlendioxid- Partialdruck (pCO <sub>2</sub> )	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Natrium	Serum, Urin	ISE	P-2030 SAA004/2	Alinity ci	x		
Natrium	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
pH-Wert	Heparin-Blut	Potentiometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Sauerstoff-Partialdruck (pO <sub>2</sub> )	Heparin-Blut	Amperometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		

#### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Carbohydrate Deficient Transferrin (CDT)	Serum	Kapillarzonen Elektrophorese	P-2050 SAA002/2	Capillarys 2 Flex-Piercing	x		
Eiweiß	Serum	Kapillarzonen Elektrophorese	P-2050 SAA002/2	Capillarys 2 Flex-Piercing	x		
HbA1c	EDTA-Vollblut, NAF-Blut, Hämolysat	Kapillarzonen Elektrophorese	P-2030 SAA007/1	Capillarys 2 Flex-Piercing Capillarys 3 Tera	x		
Bence Jones-Proteine (qualitativ)	Urin	Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA008/3	Hydrasys Focusing	x		
Eiweißdifferenzierung (qualitativ)	Urin	Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA005/5	Hydrasys Focusing	x		
Cholesterin	Serum	Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA010/2	Hydrasys Focusing	x		
CK-Isoenzyme	Serum	Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA002/2	Hydrasys Focusing	x		

#### Untersuchungsart:

#### Koagulometrie\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
APC-Resistenz	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor II	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor IX	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor V	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor VII	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor VIII	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor X	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor XI	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Faktor XII	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Koagulometrie (modifiziert n. Claus)	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Lupus-Antikoagulanz	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Lupus-sensitive PTT	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Partielle Thromboplastinzeit (PTT)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Ristocetin-Co-Faktor	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Thrombinzeit ( TZ)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Thromboplastinzeit (Quick)	Citrat-Plasma	Koagulometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		

### Untersuchungsart:

### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
ACTH	EDTA-Plasma	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
Aldosteron	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
Amphetamine / Derivate	Urin	CEDIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
Barbiturate	Urin	EIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
Benzodiazepine	Urin	CEDIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
Benzodiazepine	Serum	EIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
BNP	EDTA-Plasma	CMIA	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
CA 125	Serum	CMIA	P-2030 SAA010/2	Alinity ci	x		
CA 15-3	Serum	CMIA	P-2030 SAA010/2	Alinity ci	x		
CA 19-9	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
CA 72-4	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
Calprotectin	Stuhl	CLIA	P-2030 SAA043/3	Liaison XL	x		
Cannabinoide (THC)	Urin	EIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
CEA	Serum	CMIA	P-2030 SAA010/2	Alinity ci	x		
Chromogranin A	Serum	ELISA	P-2030 SAA032/3	Photometer	x		
Cyfra 21-1	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
Elastase	Stuhl	CLIA	P-2030 SAA043/3	Liaison XL	x		
Ferritin	Serum	CMIA	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
Folsäure	Serum	CMIA	P-2030 SAA005/2	Alinity ci	x		
FT3	Serum	CMIA	P-2030 SAA005/2	Alinity ci	x		
FT4	Serum	CMIA	P-2030 SAA005/2	Alinity ci	x		
HCG	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
Humanes Epididymis Protein 4 (HE4)	Serum	CMIA	P-2030 SAA010/1	Alinity ci	x		
Interleukin-6	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
Knochenspezifische alkalische	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
Kokainmetabolit	Urin	EIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
Methadon	Urin	EIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		



Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Myoglobin	Serum	CMIA	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
NSE	Serum, Liquor	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
Opiate	Urin	EIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
Osteocalcin	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
Parathormon, intakt	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
Phenytoin	Serum	EIA	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Phospho-Tau	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		
Procalcitonin	Serum	CMIA	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
PSA, frei	Serum	CMIA	P-2030 SAA010/2	Alinity ci	x		
PSA, gesamt	Serum	CMIA	P-2030 SAA010/2	Alinity ci	x		
Renin, direkt	EDTA-Plasma	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
S-100-Protein	Serum, Liquor	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
SCC	Serum	CMIA	P-2030 SAA010/2	Alinity ci	x		
β-Crosslaps	EDTA-Plasma	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
β-HCG	Serum	CMIA	P-2030 SAA005/2	Alinity ci	x		
Tau-Protein	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		
TCA	Serum, Urin	EIA	P-2030 SAA008/3	Alinity ci	x		
Theophyllin	Serum	EIA	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Thymidinkinase	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	P-2030 SAA017/2	Cobas 411	x		
TPA	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
TRAP	Serum	ELISA	P-2030 SAA032/3	Photometer	x		
Troponin high sensitiv	Heparin-Plasma, Serum	CMIA	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
TSH	Serum	CMIA	P-2030 SAA005/2	Alinity ci	x		
Vitamin B12	Serum	CMIA	P-2030 SAA005/2	Alinity ci	x		
Vitamin D (25OH)	Serum	CLIA	P-2030 SAA005/2	Alinity ci	x		
Vitamin D3 (1,25 OHD)	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		

#### Untersuchungsart:

#### Mikroskopie\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Alkalische Granulozyten-phosphatase (AGP-Index)	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA010/1	Mikroskop	x		
Alpha-Naphthylacetat-Esterase	EDTA-Blut, Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA010/1	Mikroskop	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA002/2	Mikroskop	x		
Dysmorphie Erythrozyten	Urin	Hellfeldmikroskopie	P-2030 SAA014/1	Mikroskop	x		
Ringsideroblasten (Eiseneinlagerung)	Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA010/1	Mikroskop	x		
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (Zellzählung in Zählkammern)	P-2030 SAA013/1	Mikroskop	x		
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie (vollautomatische digitale Bildgebung mit Stage-Scanning-Technologie)	P-2030 SAA019/3	Sysmex UD-10	x		
Zelldifferenzierung	Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA003/2	Mikroskop	x		
Zelldifferenzierung	Liquor	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA007/2	Mikroskop	x		
Peroxidase-positive Zellen (POX)	EDTA-Blut, Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA010/1	Mikroskop	x		
Neutrophile Granulozyten	Punktat	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA007/2	Mikroskop	x		
Perjodsäure-Schiff-Reaktion positive Zellen (PAS)	EDTA-Blut, Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA010/1	Mikroskop	x		
Saure Phosphatase (mit u. ohne Tartrathemmung)	EDTA-Blut, Knochenmark	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA010/1	Mikroskop	x		

#### Untersuchungsart:

#### Osmometrie\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	P-2030 SAA040/3	Osmo-Station	x		

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))\*\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Aluminium	Serum	AAS	P-2030 SAA023/1	iCE 3000		*	
Arsen	Urin	AAS	P-2030 SAA023/± 2	iCE 3000		x	
Blei	EDTA-Blut	AAS	P-2030 SAA023/± 2	iCE 3000		x	
Cadmium	Li-Heparin-Blut, Urin	AAS	P-2030 SAA023/1	iCE 3000		*	
Kupfer	Serum, Urin	AAS	P-2030 SAA023/± 2	iCE 3000		x	
Selen	Li-Heparin-Blut, Serum	AAS	P-2030 SAA023/± 2	iCE 3000		x	
Zink	Serum, Urin	AAS	P-2030 SAA023/± 2	iCE 3000		x	

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Nephelometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
α1- Antitrypsin	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
α1- Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
α2- Makroglobulin	Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
Antistreptodornase B	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
Beta-Trace Protein	Serum, Liquor, Nasen-Ohrensekret	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
C1-Esterase Inhibitor	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
Coeruloplasmin	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
Hämopexin	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
lösl. Transferrinrezeptor	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Reflektometrie / Träger gebundene Untersuchungsverfahren)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Urinstatus	Urin	Reflektometrische Auswertung	P-2030 SAA012/2 P-2030 SAA019/3	Mission U500/ Sysmex UC-3500	x		
Dichte	Urin	Refraktometrie (Ref.-meth.)	P-2030 SAA019/3	Sysmex UC-3500	x		
Leukozyten	Urin	Träger gebundenes Untersuchungsverfahren	P-2010 SAA012/3	Mission U500	x		

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (Turbidimetrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Albumin	Urin	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
Antistreptolysin (ASL)	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
Carbamazepin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
C-reaktives Protein (CRP)	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
D-Dimer	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Digitoxin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Digoxin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Eiweiß gesamt	Urin, Liquor	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
Gentamycin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Phenobarbital	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Rheumafaktor	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/2	Alinity ci	x		
Tobramycin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Transferrin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
Valproinsäure	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Vancomycin	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
von Willebrand-Faktor-Aktivität	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
von-Willebrand-Faktor-Ag	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		

**Untersuchungsart:****Spektrometrie (UV- / VIS-Photometrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
α-Amylase	Serum, Urin	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
ACE	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Acetaminophen (Paracetamol)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Albumin	Serum	Photometrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Ammoniak (NH <sub>3</sub> )	EDTA-Plasma	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Anorganisches Phosphat	Serum, Urin	Photometrie	P-2030 SAA004/2	Alinity ci	x		
Anti-Faktor-Xa (LHEP)	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
ATIII	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Bilirubin direkt	Serum	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Bilirubin gesamt	Serum	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
C1-Esterase-Inhibitor	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Calcium	Serum, Urin	Photometrie	P-2030 SAA004/2	Alinity ci	x		
Cholesterin	Serum	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Cholinesterase (CHE)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
CO-Hämoglobin	Heparin-Blut	Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Direkter Faktor-IIa Inhibitor	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Direkter Faktor-Xa Inhibitor	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Eisen	Serum	Photometrie	P-2030 SAA004/2	Alinity ci	x		
Eiweiß gesamt	Serum	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Ethanol	Serum	Photometrie	P-2030 SAA008/2	Alinity ci	x		
Faktor XIII	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
freies Protein S-Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Gamma-Glutamyl-Transferase (GGT)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Glucose	Serum, hämolysiertes Vollblut, NaF	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Glutamat-Oxalacetat-Transferase (AST)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Glutamat-Pyruvat-Transferase (ALT)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie (SLS-Hb)	P-2051 SAA001/2	XN-10	x		
Hämoglobin gesamt	Heparin-Blut	Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Harnsäure	Serum, Urin	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Harnstoff	Serum, Urin	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
HDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Kreatinin	Serum, Urin	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
CKMB (Aktivität)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Creatin-Kinase (CK)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Lactat	NaF-Plasma, Liquor	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Lactat-Dehydrogenase (LDH)	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
LDL-Cholesterin	Serum	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		
Lipase	Serum	Photometrie	P-2030 SAA001/3	Alinity ci	x		
Lithium	Serum	Photometrie	P-2030 SAA006/3	Alinity ci	x		
Magnesium	Serum, Urin	Photometrie	P-2030 SAA004/2	Alinity ci	x		
Met-Hämoglobin	Heparin-Blut	Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Oxy-Hämoglobin	Heparin-Blut	Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Protein C-Aktivität	Citrat-Plasma	Photometrie	P-2050 SAA001/2	BCS XP	x		
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Sauerstoffsättigung	Heparin-Blut	Photometrie	P-2030 SAA039/1	Rapid Point 500 e	x		
Triglyceride	Serum	Photometrie	P-2030 SAA003/2	Alinity ci	x		

## Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Immunglobuline	Serum	Immunfixation, Kapillarzonen Elektrophorese	P-2050 SAA006/3	Capillarys 2 Flex-Piercing	x		
Immunglobuline	Serum	Immunfixation, Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA006/3	Hydrasys Focusing	x		
Oligoklonales IgG	Serum, Liquor	Agarosegel-Elektrophorese	P-2050 SAA004/6	Hydrasys Focusing	x		

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Amyloid A $\beta$ 40	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		
Amyloid A $\beta$ 42	Liquor	CLIA	P-2050 SAA013/2	Lumipulse	x		

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Nephelometrie)\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Kappa Freie Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
Lambda Freie Leichtketten	Serum, Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
IgG, IgM, IgA	Serum, Liquor	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
IgG-Subklassen (IgG1, IgG2, IgG3, IgG4)	Serum	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		
IgG	Urin	Nephelometrie	P-2050 SAA003/2	Atellica NEPH 630	x		

**Untersuchungsart:  
Spektrometrie (Turbidimetrie)\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
C3-Komplement	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
C4-Komplement	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
IgA	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
IgG	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		
IgM	Serum	Turbidimetrie	P-2030 SAA002/3	Alinity ci	x		

**Untersuchungsart:  
Zellfunktionstests**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Freisetzung von Interferon-gamma nach Stimulation mit Antigenen von M. tuberculosis	Lithiumheparin-Vollblut	IGRA + CLIA	P-2030 SAA044/2 3	Liaison XL	x		

**Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)**

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Faktor V Leiden (Genotypisierung) - DNA	EDTA-Vollblut	PCR	P-2011 SAA003/1	LightCycler	x		
HLA-B27-DNA	EDTA-Vollblut	PCR	P-2011 SAA008/4	LightCycler	x		
Prothrombin Mutation (F II) - DNA	EDTA-Vollblut	PCR	P-2011 SAA003/1	C1000 Cyclor	x		

**Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie**

**Untersuchungsart:  
Agglutinationsteste\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Haemophilus influenzae, Typ b	Liquor	Latex-Agglutination	P-2010 SAA007/2	Manuell	x		
Neisseria meningitidis	Liquor	Latex-Agglutination	P-2010 SAA007/2	Manuell	x		
Streptococcus pneumoniae	Liquor	Latex-Agglutination	P-2010 SAA007/2	Manuell	x		

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Legionellen-Antigen	Urin	Immunchromatographie	P-2010 SAA010/1 P-2010 SAA005/1	manuell	x		
Streptococcus pneumoniae	Urin	Immunchromatographie	P-2010 SAA005/1	manuell	x		

**Untersuchungsart:****Kulturelle Untersuchungen\***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
aerobe, mikroaerophile und anaerobe Bakterien, Candida spp. und andere Sprosspilze	Urin, Sekrete	Keimzahlbestimmung im Oberflächenverfahren	P-2010 SAA004/1	Brutschrank	x		
Bacillus spp. (außer B. anthracis)	Abstriche, Sekrete, Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Bacillus subtilis	Urin, Sekrete, Liquor	Hemmstofftest	P-2010 SAA004/1	Brutschrank	x		
Campylobacter spp.	Stuhl Blutkultur	Spezifisches Kulturverfahren in mikroaerober Atmosphäre auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 AA007/1 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Corynebacterium spp., koryneforme Bakterien	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		



Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Enterobacterales	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
fakultativ bis obligat anaerobe, grampositive sporenlose Bakterien (Aktinomyzeten, Cutibacterium)	Abszess- und Wundabstriche, Bronchialsekret, Ejakulat, Punktate, Eiter, Katheterspitzen Blutkultur	Spezifische Kulturverfahren in aerober, mikroaerober u. anaerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete und Körperflüssigkeiten	Spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre auf Festmedien	P-2010 AA001/1 AA016/2	Brutschrank	x		
Haemophilus spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Urogenitalabstriche, Ejakulat, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Micrococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Moraxella catarrhalis	Abstriche, Sekrete und Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	P-2010 AA001/1 AA016/2	Brutschrank	x		
Neisseria gonorrhoeae	Abstriche, Sekrete, Körperflüssigkeiten	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien	P-2010 AA001/1 AA016/2	Brutschrank	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Neisseria meningitidis	Abstriche, Sekrete und Körperflüssigkeiten, Liquor, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in CO2-angereicherter Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
obligat aerobe Aktinomyzeten, Nokardien	Abstriche, Sekrete, Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Blutkultur	Spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
obligat anaerobe Bakterien	Abszess- und Wundabstriche, Bronchialsekret, Ejakulat, Liquor und Punktate, Eiter, Katheterspitzen, Stuhl Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Pasteurella spp.	Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Urogenitalabstriche, Ejakulat, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Pseudomonas und andere anspruchslose, nicht fermentierende gramnegative Stäbchen	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp. (außer Yersinia pestis)	Stuhl, Duodenalsaft, Analabstrich, Erbrochenes, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien, Anreicherung Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 AA007/1 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Sprosspilze	Abstriche, Sekrete (außer Atemwegsmaterial), Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		
Streptococcaceae	Abstriche, Sekrete, Ejakulat, Liquor und Punktate, Katheterspitzen, Urin, Blutkultur	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober und CO <sub>2</sub> -angereicherter Atmosphäre in Flüssig- und auf Festmedien Blutkulturverfahren - vollmechanisiert	P-2010 AA001/1 AA016/2 P-2010 AA002/2 P-2010 SAA009/3	Brutschrank BD Bactec FX	x		

#### Untersuchungsart:

##### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Borrelien-IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
Borrelien-IgM-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
Borrelien IgG/ IgM AK	Serum, Plasma, Liquor	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
Clostridioides difficile GDH	Stuhl	CLIA	P-2030 SAA043/3	Liaison XL	x		
Clostridioides difficile Toxin A/B	Stuhl	CLIA	P-2030 SAA043/3	Liaison XL	x		
Helicobacter pylori	Stuhl	CLIA	P-2030 SAA043/3	Liaison XL	x		

#### Untersuchungsart:

##### Mikroskopie\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Bakterien und Pilze	Kulturmateriale Abstriche, Sekrete, Liquor und Punktate, Ejakulat, Blutkultur	Hellfeldmikroskopie nach Gramfärbung	P-2010 SAA011/1	Mikroskop	x		
Mykobakterien	Sputum, Bronchialsekret, BAL, Pleurapunktat	Hellfeldmikroskopie nach Kinyounfärbung	P-2010 SAA006/2	Mikroskop	x		
Plasmodien	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	P-2051 SAA009/2	Mikroskop	x		

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Bordetella parapertussis -DNA	Abstrich, Spülung (Nasopharyngeal)	Real-time PCR	P-2011 SAA021/2 4	LightCycler	x		
Bordetella pertussis - DNA	Abstrich, Spülung (Nasopharyngeal)	Real-time PCR	P-2011 SAA021/2 4	LightCycler	x		
Borrelien -DNA	EDTA-Blut, Liquor, Kultur, Hautbiopsie, Gelenkpunktat	Real-time PCR	P-2011 SAA001/1 3	LightCycler	x		11.01.2024
Chlamydia pneumoniae -DNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/4 5	LightCycler	x		11.01.2024
Chlamydia trachomatis - DNA	Urin, Abstrich	TMA	P-2011 SAA012/2	Panther	x		
Clostridioides difficile GDH -DNA	Stuhl, Kultur (Aufschwemmung)	Real-time PCR	<del>P-2011 SAA005/2</del> P-2011 SAA024/2	LightCycler	x		11.01.2024
Clostridioides difficile Toxin A/B - DNA	Stuhl, Kultur (Aufschwemmung)	Real-time PCR	<del>P-2011 SAA005/2</del> P-2011 SAA024/2	LightCycler	x		11.01.2024
Legionella pneumophila -DNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/2 5	LightCycler	x		11.01.2024
Mycobacterium tuberculosis -DNA	BAL, Sputum	Real-time PCR	P-2011 SAA009/1 2	LightCycler	x		11.01.2024
Mycoplasma genitalium/ hominis - DNA	Urogenitalabstrich, Urin	Real-time PCR	P-2011 SAA022/1 2	LightCycler	x		11.01.2024
Mycoplasma pneumoniae - DNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/4 5	LightCycler	x		11.01.2024
Neisseria gonorrhoeae - DNA	Urin, Abstrich	TMA	P-2011 SAA012/2	Panther	x		
Parodontose-Erreger (Aggregatibacter actinomycetemcomitans, Porphyromonas gingivalis, Prevotella intermedia, Tannerella forsythi, Treponema denticola, Parvimonas micra, Fusobacterium nucleatum, Campylobacter rectus, Eubacterium nodatum, Eikenella corrodens, Capnocytophaga spp.) - DNA	Subgingivale Plaqueprobe (auf Papierspitze)	Real-time PCR	P-2011 SAA002/1	LightCycler	x		
Pneumocystis jirovecii - DNA	BAL	Real-time PCR	P-2011 SAA006/2 3	Light Cycler	x		11.01.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Respiratorisches Panel (FTD Respirat. pathogens 21 plus) (Mycoplasma pneumoniae, Staphylococcus aureus, Chlamydia pneumoniae, Heamophilus influenzae B, Streptococcus pneumoniae) - DNA und RNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/4 <del>5</del>	LightCycler	x		11.01.2024
Trichomonas vaginalis - DNA	Urethral-, Vaginal-, Cervix-Abstrich, Urin	Real-time PCR	P-2011 SAA022/4 <del>2</del>	LightCycler	x		11.01.2024
Ureaplasma parvum, urealyticum - DNA	Urogenital-Abstrich, Urin	Real-time PCR	P-2011 SAA022/4 <del>2</del>	LightCycler	x		11.01.2024
Verotoxin-Typisierung (EHEC) -DNA	Stuhl, Kultur (Aufschwemmung)	Real-time PCR	P-2011 SAA005/4 <del>3</del>	Light Cycler	x		19.09.2023

#### Untersuchungsart:

#### Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\*\*

Methicillinresistenter Staphylococcus aureus (MRSA) (PVL, mecC, mecA, scc, Staphylococcus aureus)	Kulturmaterial, eSwab	Real-time PCR	P-2011 SAA017/1	LightCycler		x	
---	-----------------------	---------------	-----------------	-------------	--	---	--

#### Untersuchungsgebiet: Virologie

#### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Anti HEV IgG	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
Anti HEV IgM	Serum	CLIA	P-2030 SAA042/3	Liaison XL	x		
Anti-HAV-IgG-/IgM-Ak	Serum	CMIA	P-2030 SAA009/3	Alinity ci	x		
Anti-HBc-Ak	Serum	CMIA	P-2030 SAA009/3	Alinity ci	x		
Anti-HBc-IgM-Ak	Serum	CMIA	P-2030 SAA009/3	Alinity ci	x		
Anti-HBs-Ak	Serum	CMIA	P-2030 SAA009/3	Alinity ci	x		
Anti-HCV-Ak	Serum	CMIA	P-2030 SAA009/3	Alinity ci	x		
FSME IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
FSME IgM-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
HBsAg	Serum	CMIA	P-2030 SAA009/3	Alinity ci	x		
HIV 1/2 Ag/Ak	Serum	CMIA	P-2030 SAA009/3	Alinity ci	x		
HSV-1/2-IgA-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
HSV-1/2-IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
Masern IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
Röteln IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
VZV IgA-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		
VZV IgG-AK-Index	Serum-Liquor-Paar	EIA	P-2050 SAA011/2	Immunomat	x		

### Untersuchungsart:

### Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	neu ab:
Adenovirus-RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/4 2	LightCycler	x		11.01.2024
Adenovirus-DNA	Stuhl, Rachenspülflüssigkeit,	Real-time PCR	P-2011 SAA020/2 3	LightCycler	x		11.01.2024
Astrovirus RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/4 2	LightCycler	x		11.01.2024
Cytomegalievirus-DNA	EDTA-Plasma	Real-time PCR	P-2011 SAA007/2 3	LightCycler	x		11.01.2024
Enterovirus-RNA	Liquor, Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA010/2 3	LightCycler	x		11.01.2024
Epstein-Barr Virus-DNA	EDTA-Plasma, Liquor, Vollblut	Real-time PCR	P-2011 SAA013/4 2	LightCycler	x		11.01.2024
FSME-Virus-RNA	Liquor	Real-time PCR	P-2011 SAA011/4 2	LightCycler	x		11.01.2024
Hepatitis-C-Virus-RNA	EDTA-Plasma, Serum	Real-time PCR	P-2011 SAA015/3	GenExpert	x		
Hepatitis-E-Virus-RNA	EDTA-Plasma, Serum, Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA014/4 2	LightCycler	x		11.01.2024
Hepatitis B Virus-DNA	EDTA-Plasma, Serum	Real-time PCR	P-2011 SAA015/3	GeneXpert	x		
Herpes simplex Virus-DNA Typ 1/2	Liquor, EDTA-Plasma, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA016/2 3	LightCycler	x		11.01.2024
HIV1-RNA	EDTA-Plasma	Real-time PCR	P-2011 SAA015/3	GeneXpert	x		
Humanes Papillomavirus-DNA (high-risk-	Abstrich	TMA	P-2011 SAA012/2	Panther	x		
Influenza-A und -B-RNA	Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA012/2	Panther	x		
Norovirus- RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/4 2	LightCycler	x		11.01.2024
Respiratorische Viren RNA und DNA	BAL, Sputum, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA004/3 5	LightCycler	x		11.01.2024
Rotavirus RNA	Stuhl	Real-time PCR	P-2011 SAA026/4 2	LightCycler	x		11.01.2024
RSV-A und -B-RNA	Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA012/2	Panther	x		
Varizella Zoster Virus-DNA	EDTA-Plasma, Liquor, Abstrich	Real-time PCR	P-2011 SAA019/2 3	LightCycler	x		11.01.2024