

## Erläuterung zur Benutzung der anliegenden Tabellenblätter dieser Exceldatei

Der beantragte Akkreditierungsbereich für medizinische Laboratorien wird entsprechend dem Dokument 72 SD 3 008 "Untersuchungsgebiete, Untersuchungsarten und Untersuchungsverfahren in Medizinischen Laboratorien" untergliedert.

Die vorliegende Datei ist entsprechend dem o.g. Dokument vorbereitet und bietet eine Hilfestellung zur Darstellung des Akkreditierungsbereiches medizinischer Laboratorien.

Diese Datei dient bei Erstakkreditierungen (bzw. auf Wunsch des Kundenbetreuers auch zu späteren Zeitpunkten) dazu, die Untersuchungsverfahren schon im Rahmen des Akkreditierungsantrages entsprechend zu gliedern. Reichen Sie uns die ausgefüllte Datei mit dem Antrag in elektronischer Form ein. Damit wird gewährleistet, dass die weitere Bearbeitung dieser Daten mit geringstmöglichen Aufwand und Zeitbedarf erfolgen kann.

### Gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Suchen Sie sich das Tabellenblatt für das von Ihnen beantragte Untersuchungsgebiet. (s. Dokument 72 SD 3 008)
2. Suchen Sie dort die Untersuchungsart zu der sich ihr beantragtes Verfahren zuordnen lässt. (s. Dokument 72 SD 3 008)
3. Tragen Sie in die vorbereiteten Tabellen Ihre beantragte Untersuchung ein.
4. Fügen Sie ggf. für weitere beantragte Untersuchungsverfahren weitere Tabellenzeilen ein.
5. Wiederholen Sie die Schritte 1 - 4 für jedes beantragte Untersuchungsverfahren.
6. Löschen Sie die nicht benötigten Untersuchungsarten inkl. zugehöriger Tabellen.
7. Legen Sie die aktuelle Tabelle Ihrem Antrag in schriftlicher Form bei und senden Sie diese Ihrem Kundenbetreuer in elektronischer Form zu.
8. - **Gilt nur bei Beantragung einer Flexibilisierung des Akkreditierungsbereiches** - Markieren Sie die Untersuchungsverfahren, die exemplarisch auf der Anlage zur Urkunde aufgeführt (veröffentlicht) werden sollen, durch farbliche Unterlegung in der Tabelle

Die ausgefüllte Datei wird nach Kontrolle auf fachliche und sachliche Richtigkeit durch Kundenbetreuer und Fachgutachter, später auch zur Erstellung der Anlage zur Akkreditierungsurkunde verwendet.

Um den Arbeitsaufwand bei diesen Schritten nicht unnötig zu vergrößern sollten folgende Tätigkeiten unterbleiben:

- Änderung der Formatierung
- Löschen von Spalten
- Änderung von Überschriften

### Flexibilisierung des Akkreditierungsbereiches:

Wenn ein flexibler Geltungsbereich der Akkreditierung beantragt wird, müssen die jeweils beantragten Kategorien für jeden Untersuchungsbereich angegeben werden (siehe Dokument 71 SD 0 002). Diese Untersuchungsbereiche sind mit einem "\*" (Kategorie I) oder "\*\*\*" (Kategorie II) zu kennzeichnen (z.B. Agglutinationsteste\* oder Spektrometrie (Photometrie)\*\*)

Der Untersuchungsbereich (s. Dokument 72 SD 3 008) setzt sich für medizinische Laboratorien standardmäßig aus den Matrices und Techniken zusammen, die innerhalb der jeweils als flexibel beantragten Untersuchungsart enthaltenen sind. Damit ist der "Rahmen" definiert innerhalb dessen ein Labor den Akkreditierungsbereich flexibel gestalten kann, also z.B. weitere Analyten aufnehmen darf.

Wenn Sie Fragen zur Verwendung dieser Datei haben, steht Ihnen Ihr Kundenbetreuer bzw. ein Mitarbeiter der Abteilung 3 gerne zur Verfügung.



## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13215-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2013

Gültigkeitsdauer: 22.11.2013 bis

Urkundeninhaber:

**MVZ Medizinisches Labor Oldenburg GmbH**  
**Koppelstraße 7, 26135 Oldenburg**

**Untersuchungen im Bereich:**

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

**Untersuchungsgebiete:**

Klinische Chemie (inkl. Hämatologie, Hämostaseologie)

Transfusionsmedizin

Immunologie

Virologie

Mikrobiologie

**Untersuchungsverfahren der:**

Photometrie\*

Mikroskopie\*

Partikeleigenschaftsbestimmungen mit automatisierten Verfahren\*

Ligandenassays\*

HPLC

Koagulometrie\*

Elektrophorese\*

Turbidimetrie \*

Elektrochemische Untersuchungen

Sedimentationsuntersuchungen

Agglutinationsteste\*

Kulturellen Untersuchungen\*

Keimdifferenzierung/-identifizierung \*

Empfindlichkeitstestung von Bakterien, Pilzen\*

Direktnachweis von Zielsequenzen im Untersuchungsmaterial mittels Amplifikationsverfahren\*

**Weitere einzelne Untersuchungsverfahren**

Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Untersuchungsverfahren ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet. Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft.

**Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie****Untersuchungsart:****Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
HBA1c	EDTA-Blut	High-performance-liquid chromatographie (HPLC)	SOP-OL-HÄM.M.0015.01	Menarini Hb-9210	X	

**Untersuchungsart:****Durchflusszytometrie (Partikeleigenschaftsbestimmungen)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Blutzellen - Erythrozyten - Thrombozyten	EDTA-Blut Citrat-Blut	Partikel-/Zellzählung mittels Impedanz-Methode (Widerstandsänderungsmessung)	SOP-OL-HÄM.G.0013.01	Sysmex XN-2000	X	
Blutzellen - Leukozyten - Monozyten - Lymphozyten - Granulozyten - Leukozytenvorstufen - Eosinophile - Normoblasten - Thrombozyten - Basophile	EDTA-Blut	Flowzytometrie mittels Halbleiterlaser		Sysmex XN-2000	X	
Hämatokrit	EDTA-Blut	Partikel-/Zellzählung mittels Impedanz-Methode (Widerstandsänderungsmessung) und weitere Berechnung	SOP-OL-HÄM.G.0013.01	Sysmex XN 2000	X	
MCV MCH MCHC	EDTA-Blut	Berechnung aus Mittelwerten der Erythrozytenmessung und der Hämoglobinbestimmung	SOP-OL-HÄM.G.0013.01	Sysmex XN 2000	X	
Retikulozyten	EDTA-Blut	Fluoreszenz	SOP-OL-HÄM.G.0013.01	Sysmex XN 2000	X	
Ret-HE	EDTA-Blut	Photometrie nach Lyse	SOP-OL-HÄM.G.0013.01	Sysmex XN 2000	X	
Zellen	Punktat	Flowzytometrie mittels Halbleiterlaser	SOP-OL-HÄM.M.0005.07 SOP-OL-HÄM.M.0014.04	Sysmex XN 2000	X	

**Untersuchungsart:****Elektrochemische Untersuchungen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Chlorid	Serum, Urin	Ionensensitive Elektroden	SOP-OL-CHE.M.0019.06	Cobas 8000	X	
Kalium	Serum, Urin	Ionensensitive Elektroden	SOP-OL-CHE.M.0040.06	Cobas 8000	X	
Natrium	Serum, Urin	Ionensensitive Elektroden	SOP-OL-CHE.M.0047.06	Cobas 8000	X	
Blutkörperchen- Senkungs- geschwindigkeit	EDTA-Blut Citrat-Blut	Messung von elektrischen Impulsen	SOP-OL-HÄM.G.0001.06	Alifax Test 1	X	

**Untersuchungsart:****Elektrophorese**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Eiweißelektrophorese	Serum	Kapillarzonelektrophorese	SOP-OL-CHE.M.0001.08	Capillarys 2	X	
Paraproteine	Serum	Kapillarzonelektrophorese	SOP-OL-CHE.M.0002.08	Capillarys 2	X	
CDT	Serum	Kapillarzonelektrophorese	SOP-OL-CHE.M.0061.010	Capillarys 2	X	

**Untersuchungsart:****Koagulometrie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Fibrinogen nach Clauss	Citrat-Plasma	Bestimmung der Konzentration durch Messung der Trübungsänderung im Gerinnungstest und Vergleich	SOP-OL-HÄM.M.0010.08	BCS XP	X	
Akt. Partielle Thromboplastinzeit (aPTT)	Citrat-Plasma	Bestimmung der Gerinnungszeit in Sekunden	SOP-OL-HÄM.M.0008.08	BCS XP	X	
D-Dimere	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-OL-HÄM.M.0012.03	BCS XP	X	
Antithrombin	Citrat-Plasma	Kinetischer Farbttest	SOP-OL-HÄM.M.0013.03	BCS XP	X	
Thrombinzeit	Citrat-Plasma	Bestimmung der Gerinnungszeit in Sekunden	SOP-OL-HÄM.M.0009.08	BCS XP	X	
Thromboplastinzeit (Quick)	Citrat-Plasma	Bestimmung der Gerinnungszeit in Sekunden, Bezug auf ein Normalplasma	SOP-OL-HÄM.M.0007.10	BCS XP	X	

**Untersuchungsart:**

**Ligandenassays**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Carbamazepin	Serum, Plasma	Chemilumineszenz- Mikropartikelimmunoassay	SOP-OL-CHE.M.0014.07	Cobas 8000	X	
Cortisol	Serum	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0007.05	Cobas 8000 e801	X	
Digitoxin	Serum	Electrochemilumineszenz (ECLIA)	SOP-OL-END.M.0043.02	Cobas 8000 e801	✗	
Digoxin	Serum,Plasma	Chemilumineszenz- Mikropartikelimmunoassay (CMIA) Elektrochemilumineszenz (ECLIA)	SOP-OL-CHE.M.0024.05 SOP-OL-END.M.0046.01	Cobas 8000 Cobas 8000 e801	X	
Ferritin	Serum	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0010.05	Cobas 8000 e801	X	
Folsäure	Serum, Plasma	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0014.06	Cobas 8000 e801	X	
FT3	Serum	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0012.05	Cobas 8000 e801	X	
FT4	Serum	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0013.05	Cobas 8000 e801	X	
Homocystein	Serum,Plasma	Chemilumineszenz- Mikropartikelimmunoassay (CMIA)	SOP-OL-CHE.M.0062.05	Cobas 8000	X	
Homocystein	Serum	Electrochemilumineszenz (ECLIA)	SOP-OL-ISE.M.0011.01	Cobas 8000 e801	X	
Procalcitonin	Serum, EDTA-Plasma, Heparin- Plasma	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0047.01	Cobas 8000 e801	X	
TSH	Serum	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0022.04	Cobas 8000 e801	X	
Valproinsäure	Serum, Plasma	Chemilumineszenz- Mikropartikelimmunoassay	SOP-OL-CHE.M.0053.06	Cobas 8000	X	
Vitamin B12	Serum, Plasma	Chemilumineszenztest	SOP-OL-END.M.0026.06	Cobas 8000 e801	X	
Vitamin D	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-END.M.0029.05	Cobas 8000 e801	X	

**Untersuchungsart:****Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Blutzellen - Leukozyten - Erythrozyten - Thrombozyten	Liquor, EDTA-Blut	Mikroskopische Zählkammerzählung	SOP-OL-HÄM.M.0006.05	Mikroskop	X	

Blutzellen - Monozyten - Lymphozyten - Granulozyten - Leukozytenvorstufen - Eosinophile - Basophile - Normoblasten - Erythrozyten - Thrombozyten - Retikulozyten Liquorzellen	EDTA-Blut Liquor	Mikroskopische Blutbild-Differenzierung	SOP-OL-HÄM.M.0001.16	Mikroskop	X	
Zelldifferenzierung	Liquor, Aszites, Punktat	Mikroskopie	SOP-OL-HÄM.M.0004.07	Mikroskop	X	
Parasiten (Malaria)	EDTA-Blut	Mikroskopie	SOP-OL-HÄM.M.0003.08	Mikroskop	X	
Zellen	Punktat	Mikroskopie	SOP-OL-HÄM.M.0005.07	Mikroskop	X	
Auto-Antikörper gegen: ANA,ANCA,DS-DNS	Serum,Plasma, Liquor, Punktat	indirekte Immunfluoreszenz (IIFT)	SOP-OL-IMM.M.0001.11 SOP-OL-IMM.M.0002.11	Fluoreszenz-Mikroskop	X	

**Untersuchungsart:**

**Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Glucose, Dichte,pH-Wert, Blut, Eiweiß, Nitrit, Leukozyten	Urin	verschiedene Testprinzipien (Streifentest)	SOP-OL-MIK.M.0051.08	manuell		

**Untersuchungsart:**

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Albumin	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0003.05	Cobas 8000	X	
Alkalische Phosphatase	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0008.08	Cobas 8000	X	
Alkohol (Ethanol)	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0004.06	Cobas 8000	X	
Amylase	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0007.08	Cobas 8000	X	
Bilirubin gesamt, direkt u. indirekt	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0012.07	Cobas 8000	X	
Calcium	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0013.08	Cobas 8000	X	

Cholesterin	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0016.05	Cobas 8000	X	
Cholinesterase CHE	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0015.06	Cobas 8000	X	
C-reaktives Protein	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0021.06	Cobas 8000	X	
Creatinin	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0022.06	Cobas 8000	X	
Creatinin, Jaffe	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0074.01	Cobas 8000	X	
Creatinin-Clearence	Serum, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0022.06	Cobas 8000	X	
Creatininkinase CK	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0018.06	Cobas 8000	X	
Creatininkinase CK-MB	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0017.05	Cobas 8000	X	
Eisen	Serum, Plasma,	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0025.06	Cobas 8000	X	
Gamma-GT	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0026.06	Cobas 8000	X	
Gesamt-Eiweiß	Serum, Plasma, Urin, Liquor	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0028.06	Cobas 8000	X	
GLDH	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0030.06	Cobas 8000	X	
Glucose	Serum, Plasma, Urin, Liquor	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0029.09	Cobas 8000	X	
GOT	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0031.06	Cobas 8000	X	
GPT	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0032.06	Cobas 8000	X	
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie nach Lyse der Erythrozyten	SOP-OL-HÄM.G.0013.01	Sysmex XE2100	X	
Harnsäure	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0033.05	Cobas 8000	X	
Harnstoff	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0034.05	Cobas 8000	X	
HBDH	Serum	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0035.04	Cobas 8000	X	
HDL-Cholesterin	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0036.06	Cobas 8000	X	
LDH	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0041.06	Cobas 8000	X	
LDLe (Direktmessung)	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0043.06	Cobas 8000	X	
Lipase	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0044.05	Cobas 8000	X	
Lithium	Serum	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0067.05	Cobas 8000	X	
Magnesium	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0046.07	Cobas 8000	X	
Phosphat, anorganisch	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0048.06	Cobas 8000	X	
Triglyceride	Serum, Plasma	Photometrie	SOP-OL-CHE.M.0052.05	Cobas 8000	X	

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Albumin	Urin, Liquor	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0066.05	Cobas 8000	X	
Alpha-1-Antitrypsin	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0005.05	Cobas 8000	X	
Coeruloplasmin	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0020.06	Cobas 8000	X	
Cyclosporin	EDTA-Blut	Turbidimetrie	SOP-OL-END.M.0032.06	Cobas 8000 e801	X	
Cystatin C	Serum	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0073.05	Cobas 8000	X	
Gesamtprotein	Serum, Urin, Liquor	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0028.06	Cobas 8000	X	
HbA1c	EDTA-Blut	Turbidimetrie ( TINIA)	SOP-OL-HÄM.M.0015.01	Cobas c513	X	
IgA	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0037.05	Cobas 8000	X	
IgG	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0038.06	Cobas 8000	X	

IgM	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0039.05	Cobas 8000	X	
Lipoprotein (a)	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0045.06	Cobas 8000	X	
Rheumafaktor	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0049.06	Cobas 8000	X	
Transferrin	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0051.05	Cobas 8000	X	
Haptoglobin	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0064.05	Cobas 8000	X	
$\beta$ -2-Mikroglobulin	Serum	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0065.06	Cobas 8000	X	
C3	Serum	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0071.04	Cobas 8000	X	
C4	Serum	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0072.04	Cobas 8000	X	

## Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
17-Beta- Oestradiol	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0027.08	Cobas 8000 e801	X	
Adalimumab (Humira) Spiegel	Serum	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0030.10	DSX		
Adalimumab (Humira) Antikörper	Serum	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0031.08	DSX		
Alpha-Fetoprotein	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0001.06	Cobas 8000 e801	X	
Anti-CCP-IgG cyclisches citrulliniertes Protein	Serum, Plasma	Electrochemilumineszenz (ECLIA)	SOP-OL-END.M.0049.01	Cobas 8000 e801	X	
Anti-Müller-Hormon	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0045.01	Cobas 8000 e801	X	
Auto-Antikörper gegen: SS-A, SS-B, nRNP/Sm, Sm, Scl-70, Jo- 1,M2, Glomeruläre Basalmembran, Anti- M2-3E-IgG-AK	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
Beta 2 Glykoprotein	Serum	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
Beta-HCG	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0002.04	Cobas 8000 e801	X	
BNP	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0031.04	Cobas 8000 e801	X	
CA 15-3	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0003.04	Cobas 8000 e801	X	
CA 19-9	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0004.05	Cobas 8000 e801	X	
CA125	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0005.04	Cobas 8000 e801	X	
Calcitonin	Serum	Elektrochemolumineszenz	SOP-OL-END.M.0041.02	Cobas 8000 e801	X	
Calprotectin	Stuhl	Enzymimmunoassay	SOP-OL-MIK.M.0011.11	DSX	X	
CEA	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0006.05	Cobas 8000 e801	X	
Cardiolipin-AK	Serum	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
DHEA-S	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0009.04	Cobas 8000 e801	X	
Extrahierbare nukleäre Antikörper (ENA)	Serum, Plasma, Punktat	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
FSH	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0011.04	Cobas 8000 e801	X	
Gliadin-IgG-, IgA-Ak	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
Golimumab (Simponi) Spiegel	Serum, Plasma	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0037.04	DSX	X	
Golimumab (Simponi) Antikörper	Serum, Plasma	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0039.03	DSX	X	
Histamin	Plasma	Enzymimmunoassay	SOP-OL-IMM.M.0034.06	manuell	X	
IgE, gesamt	Serum	Immunoassay	SOP-OL-END.M.0044.01	Cobas 8000 e801	X	
Infliximab (Remicade) Spiegel	Serum	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0030.10	DSX		
Infliximab (Remicade) Antikörper	Serum	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0035.06	DSX		

Insulin	Serum	Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassay	SOP-OL-END.M.0030.03	Cobas 8000 e801	X	
Luteotropes Hormon, LH	Serum	Immunoassay	SOP-OL-END.M.0016.04	Cobas 8000 e801	X	
Myeloperoxidase-Ak	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
nDNS-AK	Serum, Plasma, Liquor	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
Parathormon	Serum, EDTA-Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0017.05	Cobas 8000 e801	X	
Prolactin	Serum	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0018.04	Cobas 8000 e801	X	
Proteinase 3-Ak	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
Progesteron	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0019.07	Cobas 8000 e801	X	
PSA	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0020.04	Cobas 8000 e801	X	
freies PSA	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0028.05	Cobas 8000 e801	X	
SARS (CoV2) Antikörper	Serum, EDTA- Plasma, Heparin-Plasma	Electrochemilumineszenz (ECLIA)	SOP-OL-END.M.0048.01	Cobas 8000 e801	X	
Schilddrüsen-AK TPO/TAK	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0024.04	Cobas 8000 e801	X	
spez. IgE gegen eine Vielzahl von Gruppen- und Einzelallergenen	Serum	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0002.06	ImmunoCAP 250	X	
Tacrolimus	EDTA-Blut	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0033.04	Cobas 8000 e801		
Testosteron	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0021.06	Cobas 8000 e801	X	
Transglutaminase-IgA-Ak	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay	SOP-OL-ALG.M.0003.09	ImmunoCAP 250	X	
Troponin T	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0023.04	Cobas 8000 e801	X	
TSH-Rezeptor-Ak	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0025.04	Cobas 8000 e801	X	
Ustekinumab ( <i>Stelara</i> ) Spiegel	Serum	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0041.05	DSX	X	
Vedolizumab ( <i>Entyvio</i> ) Spiegel	Serum	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0042.02	DSX	X	
Vedolizumab ( <i>Entyvio</i> ) Antikörper	Serum	Enzym-linked-Immuno-Assay Elisa	SOP-OL-IMM.M.0040.04	DSX	X	
Vitamin B12	Serum, Plasma	Chemolumineszenztest	SOP-OL-END.M.0026.06	Cobas 8000 e801	X	

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
HLA-B27 RNA-Nachweis (qualitativ)	EDTA- Blut	Polymerasekettenreaktion (PCR)	SOP-OL-MOL.M.0004.06	GTC-Cycler 24	X	

**Untersuchungsart:****Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
EBV, IgM- AK (heterophil)	Serum	Schnelltest	SOP-OL-IMM.M.0029.07	manuell	X	

**Untersuchungsart:****Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
-------------------	--------------------------------	----------------------	-------------------	-------	--------------	-------------------

Auto-Antikörper gegen: ANA, ANCA, DS-DNS	Serum, Plasma	indirekte Immunfluoreszenz (IIFT)	SOP-OL-IMM.M.0001.11 SOP-OL-IMM.M.0002.11	Fluoreszenz-Mikroskop	X	
---	---------------	--------------------------------------	--	-----------------------	---	--

**Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie****Untersuchungsart:****Agglutinationsteste**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Escherichia coli, EPEC, EHEC, ETEC, EIEC, EAggEC, DAEC, Antigen	Bakterienkultur	Agglutination	SOP-OL-MIK.M.0041.06	manuell	X	
Salmonellen, Antigen	Bakterienkultur	Agglutination	SOP-OL-MIK.M.0045.09	manuell	X	
Shigellen, Antigen	Bakterienkultur	Agglutination	SOP-OL-MIK.M.0046.07	manuell	X	
	Bakterienkultur	Agglutination	SOP-OL-MIK.M.0024.07	manuell	X	
Staphylokokken, anti-Sta-phylolysin	Serum, Plasma	Agglutination	SOP-OL-CHE.M.0009.03	manuell	X	
Streptokokken, hämolysierend, Gruppe A, B, C, F, G, Antigen	Bakterienkultur	Agglutination	SOP-OL-MIK.M.0023.10	manuell	X	
Yersinia enterocolitica O3.O9, Antigen	Bakterienkultur	Agglutination	SOP-OL-MIK.M.0044.07	manuell	X	

**Untersuchungsart:****Empfindlichkeitstestungen von Bakterien**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
aerobe gram-positive Kokken	Bakterienkultur	Agardiffusionstest, MAK-Bestimmung/ Breakpoint-Bestimmung durch Vitek, E-Test	SOP-OL-MIK.M.0049.10 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, manuell	X	
aerobe gram-negative Stäbchen incl. Nonfermenter	Bakterienkultur	Agardiffusionstest, MAK-Bestimmung/ Breakpoint-Bestimmung durch Vitek, E-Test	SOP-OL-MIK.M.0049.10 SOP-OL-MIK.G.0001.05 SOP-OL-MIK.M.0059.04	Vitek, manuell	X	
aerobe gram-negative Kokken	Bakterienkultur	Agardiffusionstest, MAK-Bestimmung/ Breakpoint-Bestimmung durch Vitek, E-Test	SOP-OL-MIK.M.0049.10 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, manuell	X	
Vibrionaceae	Bakterienkultur	Agardiffusionstest	SOP-OL-MIK.M.0049.10 SOP-OL-MIK.G.0001.05	manuell	X	
Pasteurellaceae	Bakterienkultur	Agardiffusionstest	SOP-OL-MIK.M.0049.10 SOP-OL-MIK.G.0001.05	manuell	X	
aerobe gram-positive Stäbchen	Bakterienkultur	Agardiffusionstest	SOP-OL-MIK.M.0027.10 SOP-OL-MIK.M.0049.10 SOP-OL-MIK.M.0036.06 SOP-OL-MIK.G.0001.05	manuell	X	
Anaerobier	Bakterienkultur	Agardiffusionstest	SOP-OL-MIK.M.0061.05 SOP-OL-MIK.M.0038.06	manuell	X	

**Untersuchungsart:**

**Differenzierung, Identifizierung und Typisierung von Bakterien und Pilzen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
aerobe gram-positive Kokken	Bakterienkultur	orientierend, biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0015.09 SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0023.10 SOP-OL-MIK.M.0024.07 SOP-OL-MIK.M.0054.04 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	
anaerobe gram-positive Kokken	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0030.06 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	
aerobe gram-positive Stäbchen	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0036.06	Vitek, API-System manuell	X	
anaerobe gram-positive Stäbchen: Clostridien	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0030.06 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	
anaerobe gram-negative Stäbchen: Bacteroidaceae	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0030.06 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	
aerobe gram-negative Kokken: Neisseriaceae	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0033.08 SOP-OL-MIK.M.0054.04 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	
anaerobe gram-negative Kokken	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	
aerobe gram-negative Stäbchen: Enterobacteriaceae	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0025.08 SOP-OL-MIK.M.0041.06 SOP-OL-MIK.M.0045.09 SOP-OL-MIK.M.0046.07 SOP-OL-MIK.M.0044.07 SOP-OL-MIK.M.0054.04 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	
nicht fermentierende Stäbchen	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0026.07 SOP-OL-MIK.M.0034.06 SOP-OL-MIK.M.0054.04 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, API-System manuell	X	

Vibrionaceae	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0042.04 SOP-OL-MIK.M.0054.04 SOP-OL-MIK.M.0057.04 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, APi-System manuell	X	
Campylobacter	Bakterienkultur	orientierend, biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0043.09 SOP-OL-MIK.M.0054.04 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, APi-System manuell	X	
Pasteurellaceae	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0016.04 SOP-OL-MIK.M.0054.04 SOP-OL-MIK.M.0056.06 SOP-OL-MIK.M.0028.05 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, APi-System manuell	X	
langsam wachsende gram-negative Stäbchen	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0032.05 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, APi-System manuell	X	
Bacillus	Bakterienkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0037.06 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek	X	
Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Flüssigkultur Mycoplasmenkultur	Bouillondilutionsverfahren zur Differenzierungstestung	SOP-OL-MIK.M.0021.05	manuell	X	
Candida und hefeähnliche Pilze	Pilzkultur	biochemisch	SOP-OL-MIK.M.0039.08 SOP-OL-MIK.G.0001.05	Vitek, APi-System manuell	X	
Schimmelpilze	Pilzkultur	makroskopisch, mikroskopisch	SOP-OL-MIK.M.0040.05	manuell	X	

**Untersuchungsart:  
Kultur von Bakterien und Pilzen**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Bakterien	Primär sterile Materialien: Abstriche aller Art, Sekrete, Katheter, Drainagen, Punktate aller Art, Liquor, Blutkultur, OP- Material	Keimzahlbestimmung, Nachweis antimikrobieller Substanzen, (Hemmstoff-nachweis), in aerober, mikroaerophiler und anaerober Atmosphäre	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0050.08 SOP-OL-MIK.M.0060.02 SOP-OL-MIK.M.0020.03		X	
Bakterien	primär nicht sterile Materialien, Abstriche aller Art, Sekrete	Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv), spezifisch (selektiv), Keimzahl- bestimmung, Nachweis antimikrobieller Substanzen (Hemmstoff-nachweis)	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0060.02		X	

Bakterien	Nativurin Eintauchmedium	Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv), spezifisch (selektiv), Keimzahlbestimmung, Nachweis antimikrobieller Substanzen (Hemmstoff-nachweis), in aerober Atmosphäre, bei gezielter Fragestellung auch in mikroaerophiler oder anaerober Atmosphäre und bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0021.05 SOP-OL-MIK.M.0039.08 SOP-OL-MIK.M.0048.06 SOP-OL-MIK.M.0060.02 SOP-OL-MIK.M.0050.08		X	
Bakterien	Nativstuhl	Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv), spezifisch (selektiv), in aerober oder mikroaero-philer Atmosphäre, (bei gezielten Fragestellungen auch in anaerober Atmosphäre) oder bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0060.02		X	
Bakterien	Blutkulturen	Blutkulturverfahren automatisiert, Anreicherungsverfahren unspezifisch (nicht selektiv) und spezifisch (selektiv) in aerober, mikroaerophiler und in anaerober Atmosphäre	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.G.0011.01		X	
Dermatophyten	primär sterile Materialien z.B. Punktate, primär nicht sterile Materialien z.B. Haut-, Schleimhautabstri- che, Stuhl, Urin, Haut, Haare, Nägel	Unspezifische und spezifische- Kulturverfahren in aerober- Atmosphäre bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0031.04		X	
Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Schleimhautabstriche aus Urogenitaltrakt, Urin	Anreicherungsverfahren spezifisch (selektiv), Flüssigkultur	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0021.05		X	
Hefen	primär sterile Materialien z.B. Punktate, primär nicht sterile Materialien z.B. Haut-, Schleimhautabstri- che, Stuhl, Urin	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre auf Festmedien	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0039.08		X	

Schimmelpilze	primär sterile Materialien z.B. Punktate, primär nicht sterile Materialien z.B. Haut-, Schleimhautabstriche, Stuhl, Urin	Unspezifische und spezifische Kulturverfahren in aerober Atmosphäre bei unterschiedlichen Temperatureinstellungen	SOP-OL-MIK.M.0010.14 SOP-OL-MIK.M.0040.05		X	
---------------	--	--	--	--	---	--

**Untersuchungsart:****Ligandenassays**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Bordetella pertussis, IgG, IgA, IgM	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.10	Photometer/DSX	X	
Borrelien, IgG, IgM	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.10	Photometer/DSX	X	
Borrelien, IgG, IgM	Serum	rekombinanter Immunblot	SOP-OL-IMM.M.0008.09	manuell	X	
Campylobacter Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0003.10	Photometer/DSX	X	
Chlamydia Chlamydophila pneumoniae, IgG, IgA, IgM	Serum	Rekombinanter Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0009.08	Photometer/DSX	X	
Chlamydia trachomatis, IgG, IgA	Serum	Rekombinanter Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0009.08	Photometer/DSX	X	
Clostridium difficile, Toxin A und B	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0005.11	Photometer/DSX	X	
Cryptosporidium, Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0004.11	Photometer/DSX	X	
Entamoeba histolytica, Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0004.11	Photometer/DSX	X	
Escherichia coli, Verotoxin 1 und 2 (Shiga-like Toxin)	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0006.10	Photometer/DSX	X	
Giardia lamblia, Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0004.11	Photometer/DSX	X	
Mycoplasma pneumonia, IgG, IgA, IgM	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.10	Photometer/DSX	X	
Plasmodien, Antigen	EDTA-Vollblut	Chromatografischer Immunassay	SOP-OL-IMM.M.0011.02	manuell	X	
Streptokokken, anti-Streptolysin	Serum, Plasma	Turbidimetrie	SOP-OL-CHE.M.0010.05	Cobas 8000	X	
Streptokokken, Gruppe A, Antigen	Rachenabstrich	Schnelltest, chromatographisch	SOP-OL-MIK.M.0013.08	manuell	X	
Toxoplasmose, IgG, IgM	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0011.01	Cobas 8000 e801	X	
Trichomonas vaginalis	Vaginalabstrich	Schnelltest, immunchromatographisch	SOP-OL-MIK.M.0013.08	manuell	X	
Yersinien, IgG, IgA	Serum	rekombinanter Immunblot	SOP-OL-IMM.M.0024.07	manuell	X	

**Untersuchungsart:****Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Bakterien und Hefen	alle Materialien und Kulturen	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0015.09	Mikroskop	X	
Bakterien und Zellbestandteile	Urin	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0015.09 SOP-OL-MIK.M.0022.10	Mikroskop	X	
Bakterien und Zellen	Material aus tiefen Atem-wegen, Schleimhautabstriche	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0015.09	Mikroskop	X	
Enterobius vermicularis, Eier	Analabklatschpräparat	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0014.07	Mikroskop	X	
Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum	Kulturen	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0021.05	Mikroskop	X	
Parasiten im Blut	EDTA-Blut, Kapillar-Blut	Mikroskopie, gefärbter Blutausstriches/Dicker Tropfens	SOP-OL-HÄM.M.0003.06	Mikroskop	X	
Schimmelpilze	Kulturelemente	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0015.09	Mikroskop	X	
Trichomonas vaginalis	Urin	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0052.04	Mikroskop	X	
Wurmeier	Nativstuhl	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0014.07	Mikroskop	X	
Würmer und Wurmbestandteile	Parasiten oder parasitäre Elemente	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0014.07	Mikroskop	X	
Zysten	Stuhl	Mikroskopie	SOP-OL-MIK.M.0014.07	Mikroskop	X	

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Chlamydia trachomatis	Urin	Polymerasekettenreaktion	SOP-OL-MOL.M.0007.02	Cobas 4800	X	
Neisseria gonorrhoeae	Urin	Polymerasekettenreaktion	SOP-OL-MOL.M.0007.02	Cobas 4800	X	

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Adenoviren, Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0001.09	Photometer/DSX	X	
Astroviren, Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0001.09	Photometer/DSX	X	
<b>Anti-SARS-Co-V-2 Spike- AK</b>	<b>Serum, EDTA- Plasma, Heparin- Plasma</b>	<b>Electrochemilumineszenz (ECLIA)</b>	<b>SOP-OL-ISE.M.0013.01</b>	<b>Cobas 8000 e801</b>	<b>X</b>	
<b>Anti-SARS-Co-V-2</b>	<b>Serum, EDTA- Plasma, Heparin- Plasma</b>	<b>Electrochemilumineszenz (ECLIA)</b>	<b>SOP-OL-END.M.0048.01</b>	<b>Cobas 8000 e801</b>	<b>X</b>	
CMV, IgG, IgM	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0010.01	Cobas 8000 e801	X	
EBV, anti-EBNA, IgG	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.11	Photometer/DSX	X	
EBV, anti-VCA, IgG, IgM	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.11	Photometer/DSX	X	
HAV, Antikörper	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0001.06	Cobas 8000 e801	X	
HAV, IgM	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0001.06	Cobas 8000 e801	X	
HBV, anti-HBc	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0002.08	Cobas 8000 e801	X	
HBV, anti-HBc, IgM	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0002.08	Cobas 8000 e801	X	
HBV, anti-Hbe	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0002.08	Cobas 8000 e801	X	
HBV, anti-HBs	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0002.08	Cobas 8000 e801	X	
HBV, HBe-Antigen	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0002.08	Cobas 8000 e801	X	
HBV, HBs-Antigen	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0002.08	Cobas 8000 e801	X	
HBV, HBs-Antigen, Neutralisationstest	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0002.08	Cobas 8000 e801	X	
HCV, Antikörper	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0004.07	Cobas 8000 e801	X	
HIV, Antikörper, Antigen	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0005.07	Cobas 8000 e801	X	
HSV, IgG, IgM	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.11	Photometer/DSX	X	
Influenzaviren, Schnelltest	Rachenabstrich	Schnelltest, chromatografisch	SOP-OL-MIK.M.0013.08	manuell	X	
Masernvirus, IgG, IgM	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.11	Photometer/DSX	X	
Noroviren, Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0002.10	Photometer/DSX	X	
Rötelnvirus, IgG, IgM	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0012.01	Cobas 8000 e801	X	
Rotaviren, Antigen	Stuhl	Enzymimmunassay	SOP-OL-MIK.M.0001.09	Photometer/DSX	X	
RSV, Schnelltest	Rachenabstrich	Schnelltest, chromatografisch	SOP-OL-MIK.M.0013.08	manuell	X	
Treponema Pallidum	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay	SOP-OL-ISE.M.0009.01	Cobas 8000 e801	X	
VZV, IgM, IgG	Serum, Plasma	Enzymimmunassay	SOP-OL-IMM.M.0006.11	Photometer/DSX	X	

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
HCV, RNA, quantitativ	EDTA-Plasma, Serum	Polymerasekettenreaktion	SOP-OL-MOL.M.0002.06	Cobas TaqMan 48	X	
HIV-1, RNA, quantitativ	EDTA-Plasma	Polymerasekettenreaktion	SOP-OL-MOL.M.0003.03	Cobas TaqMan 48	X	
HCV, RNA, quant. / qual.	EDTA-Plasma, Serum	Polymerasekettenreaktion	SOP-OL-MOL.M.0006.02	Cobas 4800	X	
HIV-1, RNA, quantitativ	EDTA-Plasma	Polymerasekettenreaktion	SOP-OL-MOL.M.0005.02	Cobas 4800	X	
<b>Hepatitis B Virus DNA quant.</b>	<b>EDTA-Plasma</b>	<b>Polymerasekettenreaktion</b>	<b>SOP-OL-MOL.M.0009.01</b>	<b>Cobas 4800</b>	<b>X</b>	

SARS CoV2 RNA	Abstrich	Polymerasekettenreaktion	SOP-OL-MOL. M.0010.01	Hain GenoXtract King Fisher Flex 96 Thermoscientific 7500 FAST	X	
---------------	----------	--------------------------	-----------------------	---	---	--

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Antikörper-Differenzierung	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutinationsreaktion	SOP-OL-IMM.M.0027.11	Manuell	X	
Blutgruppenbestimmung mit ABO, Rh-Formel, Kell-Antigen, (weak)-D	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutinationsreaktion	SOP-OL-IMM.M.0026.15	Manuell	X	
Direkter Coombstest	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutinationsreaktion	SOP-OL-IMM.M.0028.08	Manuell	X	
Suche irregulärer Antikörper	Vollblut, EDTA-Blut	Agglutinationsreaktion	SOP-OL-IMM.M.0027.11	Manuell	X	