

**Untersuchungsverfahren mit flexiblierter Akkreditierung**

Stand: 12.05.2021

**Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie****Untersuchungsart: Spektrometrie (Photometrie)\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Fructosamine	Serum, Li-Heparin- oder K2-EDTA-Plasma	Photometrie	DO-CHE.M.0204.02	Cobas 8000 c502
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Kreatinin im Serum (enzymatisch)	Serum, Plasma (Li-Heparin, EDTA)	Photometrie	DO-CHE.M.0208.01	Cobas 8000 c502

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Alpha-2-Makroglobulin	Urin	Turbidimetrie	DO-CHE.M.0223.01	Cobas 8000 c502
freie Kappa Leichtketten	Serum	Turbidimetrie	DO-CHE.M.0196.02	Cobas 8000 c502
freie Lambda-Leichtketten	Serum	Turbidimetrie	DO-CHE.M.0197.02	Cobas 8000 c502
IgG im Urin	Urin	Turbidimetrie	DO-CHE.M.0177.03	Cobas 8000 c502
Transferrin im Urin	Urin	Turbidimetrie	DO-CHE.M.0110.03	Cobas 8000 c701

**Untersuchungsart: Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Differentialblutbild	Blutausstrich	Hellfeldmikroskopie, gefärbt	DO-CHE.M.0199.02	Lichtmikroskop
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut, ThromboExact	Partikelzählung, optisch-elektronisch	DO-CHE.M.0152.04	Sysmex XN

**Untersuchungsart: Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Anti-Müller-Hormon	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	DO-CHE.M.0195.03	Cobas 8000 e801
Androstendion	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	DO-CHE.M.0198.01	Liaison XL
Autoantikörper HIT-II	Serum	Stic Expert HIT	DO-CHE.M.0079.02	
Calprotectin	Stuhl	CLIA	DO-CHE.M.0203.02	Liaison XL
Elastase	Stuhl	CLIA	DO-CHE.M.0210.01	Liaison XL
Interferon-gamma	Heparin-Vollblut (QIAGEN QuantIFERON®-TB Gold Plus Blood Collection Tubes)	CLIA	DO-CHE.M.0211.01	Liaison XL
Insulin	Serum, Plasma (Li-Heparin, EDTA)	ECLIA	DO-CHE.M.0200.01	Cobas 8000 e801
β-HCG	Serum, Plasma (K-EDTA, Li-Heparin)	ECLIA	DO-CHE.M.0209.01	Cobas 8000 e801

**Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie****Untersuchungsart: Empfindlichkeitstestungen von Bakterien und Pilzen\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Staph. aureus	Kulturisolat	Immunchromatographie	DO-MIK.M.0138.03	
Bakterien	Kulturisolat	Immunchromatographie	DO-MIK.M.0153.02	
Bakterien	Kulturisolat	Agardiffusionstest	DO-MIK.M.0154.01	
Bakterien	Kulturisolat	Plättchentest	DO-MIK.M.0111.02	
Bakterien	Kulturisolat	Mikrodilutionsplatte (MHK)	DO-MIK.M.0150.02	

**Untersuchungsart: Kulturelle Untersuchungen\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Salmonellen, Shigellen	Stuhl	Anzucht	DO-MIK.M.0104.03	
Vibrio cholerae	Stuhl	Anzucht	DO-MIK.M.0022.02	
C.difficile	Stuhl	Anzucht	DO-MIK.M.0159.01	
EPEC	Stuhl	Anzucht	DO-MIK.M.0096.04	
3/4 mrgn	Abstrich, PE, Sekret, Punktat	Anzucht	DO-MIK.M.0160.01	
β häm. Streptokokken	Abstrich	Anzucht	DO-MIK.M.0039.04	
VRE	Abstrich, PE, Sekret, Punktat	Anzucht	DO-MIK.M.0149.02	
MRSA	Abstrich, Sekrete	Anzucht	DO-MIK.M.0038.09	

**Untersuchungsart: Ligandenassays\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Bordetella Pertussis Toxin IgA	Serum, Plasma (EDTA, Heparin)	CLIA	DO-CHE.M.0205.01	Liaison XL
Bordetella Pertussis Toxin IgG	Serum, Plasma (EDTA, Heparin)	CLIA	DO-CHE.M.0206.01	Liaison XL
EHEC	Stuhl	EIA	DO-MIK.M.0139.03	DSX
Campylobacter Antigen	Stuhl	CLIA	DO-MIK.M.0158.01	Liaison XL
L. pneumophila Serotyp I Ag	Urin	Immunchromatographie	DO-MIK.M.0144.03	Alere
S. pneumoniae Antigen	Urin,Liquor	Immunchromatographie	DO-MIK.M.0156.01	Alere

**Untersuchungsart: Mikroskopie\***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Pilzelemente	Schimmelpilze	Lactophenolfärbung	Do-MIK.M.0105.04	Lichtmikroskop
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Masernvirus, IgG	Serum, Plasma (K-EDTA, Na-Heparin)	CLIA	DO-CHE.M.0216.01	Liaison XL
Masernvirus, IgM	Serum, Plasma (K-EDTA,Heparin)	CLIA	DO-CHE.M.0217.01	Liaison XL
Mumpsvirus, IgG	Serum, Plasma (K-EDTA, Na-Heparin)	CLIA	DO-CHE.M.0218.01	Liaison XL
Mumpsvirus IgM	Serum, Plasma (K-EDTA,Heparin)	CLIA	DO-CHE.M.0219.01	Liaison XL
SARS-CoV-2, Antikörper	Serum, Plasma (K-EDTA, Li--Heparin)	ECLIA	DO-CHE.M.0214.02	Cobas 8000 e801
SARS-CoV-2 S, Antikörper	Serum, Plasma (K-EDTA, Li--Heparin, Natriumcitrat)	ECLIA	DO-CHE.M.0222.01	Cobas 8000 e801
SARS-CoV-2 Trimeric S IgG	Serum, Plasma (K-EDTA, Na-/Li-Heparin)	CLIA	DO-CHE.M.0221.01	Liaison XL
SARS-CoV-2, Antigen	Nasopharyngeale/oropharyngeale Abstrich	CLIA	DO-CHE.M.0220.01	Liaison XL

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

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät
Sars-CoV-2	Nasopharyngeale/oropharyngeale Abstrich, <b>respiratorische Proben</b>	Polymerasekettenreaktion	DO-PMK.M.0010.03	GeneXpert
Sars-CoV-2	Nasopharyngeale/oropharyngeale Abstrich, <b>respiratorische Proben</b>	Polymerasekettenreaktion	DO-PMK.M.0006.03	RIDA Cyclor
Sars-CoV-2	Nasopharyngeale/oropharyngeale Abstrich, <b>respiratorische Proben</b>	Polymerasekettenreaktion	DO-PMK.M.0011.01	MyGo