

Flexibler Geltungsbereich

**Labor Dr. Heidrich & Kollegen MVZ GmbH
Klinikweg 23, 22081 Hamburg**

Gültig ab: 18.03.2026

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Aggregometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Thrombozytenfunktion	Hirudin-Blut	Impedanz	SOP-Thrombozytenfunktion / 02	x	

Untersuchungsart:

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie (LC)) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Methylmalonsäure	Serum, EDTA-,Citrat-, Heparin-Plasma	LC-MS	SOP-Methylmalonsäure / 01		x
Tacrolimus	EDTA-, Citrat- Vollblut	LC-MS	SOP-Immunsuppressiva / 02		x
Sirolimus	EDTA-, Citrat- Vollblut	LC-MS	SOP-Immunsuppressiva / 02		x
Everolimus	EDTA-, Citrat- Vollblut	LC-MS	SOP-Immunsuppressiva / 02		x
Cyclosporin A	EDTA-, Citrat- Vollblut	LC-MS	SOP-Immunsuppressiva / 02		x
Carbamazepin	Serum, EDTA-,Citrat-, Heparin-Plasma	LC-MS	SOP-Antiepileptika / 01		x
Lamotrigin	Serum, EDTA-,Citrat-, Heparin-Plasma	LC-MS	SOP-Antiepileptika / 01		x
Lacosamid	Serum, EDTA-,Citrat-, Heparin-Plasma	LC-MS	SOP-Antiepileptika / 01		x
Levetiracetam	Serum, EDTA-,Citrat-, Heparin-Plasma	LC-MS	SOP-Antiepileptika / 01		x
Valproin	Serum, EDTA-,Citrat-, Heparin-Plasma	LC-MS	SOP-Antiepileptika / 01		x

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Vitamin B2	EDTA-Blut	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SOP-Vitamin B2 / 01		x
Vitamin B6	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SOP - Vitamin B6 / 04		x
Vitamin A	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV-Detektion	SOP - Vitamin A und E / 04		x
Vitamin E	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV-Detektion	SOP - Vitamin A und E / 04		x
HbA1c	EDTA-Blut, antikoagulierendes Blut	HPLC, UV-Detektion	SOP - HbA1c / 03		x
Vitamin B1	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SOP - Vitamin B1 / 05		x
Vitamin C	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, Fluoreszenz-Detektion	SOP-Vitamin C / 01		x
Coenzym Q10	Serum, EDTA-Plasma	HPLC, UV-Detektion	SOP-Coenzym Q10 / 01		x

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
kleines Blutbild	EDTA-Blut,Citrat-Blut	Partikelzählung optisch-elektronisch	SOP - Blutbild und Reticulozyten / 03	x	
großes Blutbild	EDTA-Blut,Citrat-Blut	Partikelzählung optisch-elektronisch	SOP - Blutbild und Reticulozyten / 03	x	
Thrombozyten	EDTA-Blut,Citrat-Blut	Partikelzählung optisch-elektronisch	SOP - Blutbild und Reticulozyten / 03	x	
Reticulozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung optisch-elektronisch	SOP - Blutbild und Reticulozyten / 03	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Hypochrome Erythrozyten	EDTA-Blut	Partikelzählung optisch- elektronisch	SOP - Blutbild und Reticulozyten / 03	x	
-------------------------	-----------	--	--	---	--

**Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen ^[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus- Verfahren
Natrium	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SOP - Natrium / 04	x	
Kalium	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SOP - Kalium / 03	x	
Chlorid	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SOP - Chlorid / 02	x	

**Untersuchungsart:
Elektrophorese ^[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus- Verfahren
Serumelektrophorese	Serum	Kapillaronenelektrophorese	SOP-Kapillaronenelektrophorese / 03	x	
Immunfixation	Serum	Gel-Elektrophorese	SOP-Ifix-Screening / 02	x	

Untersuchungsart:
Koagulometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
APC	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - APC / 03	x	
aPTT	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - aPTT / 03	x	
Faktor II	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor II / 03	x	
Faktor V	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor V / 03	x	
Faktor VII	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor VII / 03	x	
Faktor VIII	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor VIII / 03	x	
Faktor IX	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor IX / 02	x	
Faktor X	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor 10 / 03	x	
Faktor XI	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor XI / 03	x	
Faktor XII	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Faktor XII / 03	x	
Fibrinogen abgeleitet	Citrat-Blut	berechnet nach Koagulometrie	SOP - Fibrinogen abgeleitet / 03	x	
Fibrinogen n. Clauss	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Fibrinogen nach Clauss / 03	x	
INR	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Quick / INR / 04	x	
LA1-LA2-Plasmatausch	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Lupus Antikoagulanz / 03	x	
LA1-Screen	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Lupus Antikoagulanz / 03	x	
LA2-Bestätigung	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Lupus Antikoagulanz / 03	x	
Quick-Wert	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - Quick / INR / 02	x	
Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Blut	Koagulometrie	SOP - TZ / 03	x	

Untersuchungsart:
Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
1,25 Dihydroxyvitamin D	Serum, EDTA-oder Heparin-Plasma	CLIA	SOP - 1,25 Dihydroxyvitamin D / 01	x	
ACTH	EDTA-Plasma	CLIA	SOP - ACTH / 02	x	
Aldosteron	EDTA-Plasma	CLIA	SOP - Aldosteron / 02	x	
Alpha 1 Antitrypsin	Stuhl	EIA	SOP - MIBI Alpha 1 Antitrypsin / 06	x	
AFP	1,25 Dihydroxyvitamin D	CLIA	SOP - AFP / 02	x	
BNP	EDTA-Plasma	CMIA	SOP - BNP / 04	x	
CA 125	Serum	CMIA	SOP - CA125 / 06	x	
CA 15-3	Serum	CMIA	SOP - CA 15-3 / 05	x	
CA 19-9	Serum	CMIA	SOP - CA 19-9 / 04	x	
CA 72-4	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	ELISA	SOP - CA 72-4 / 01	x	
Calcitonin	Serum, Heparin Plasma	CLIA	SOP - Calcitonin / 02	x	
Calprotectin	Stuhl	ELISA	SOP - MiBi Calprotectin / 09	x	
CEA	Serum	CMIA	SOP - CEA / 05	x	
Cortisol	Serum	CMIA	SOP - Cortisol / 05	x	
C-Peptid	Serum	CMIA	SOP - C-Peptid / 03	x	
Cyfra	Serum	ELISA	SOP - Cyfra / 04	x	
DHEA-S	Serum	CMIA	SOP - DHEA-S / 05	x	
Diaminoxidase	Serum	ELISA	SOP - DAO / 05	x	
Erythropoetin	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - EPO / 01	x	
Ferritin	Serum	CMIA	SOP - Ferritin / 03	x	
Ferritin-Index	Serum	Rechenparameter	SOP - Ferritin / 03	x	
Folsäure	Serum	CMIA	SOP - Folsäure / 03	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Freies PSA	Serum	CMIA	SOP - fPSA / 03	x	
FSH	Serum	CMIA	SOP - FSH / 04	x	
ft3	Serum	CMIA	SOP - ft3 / 04	x	
ft4	Serum	CMIA	SOP - ft4 / 05	x	
Heaemo.Haptoglobin-Komplex	Stuhl	EIA	SOP - MIBI Hb/Hapto-Komplex im Stuhl / 07	x	
Hepatitis D	Serum	CLIA	SOP - HDV / 01	x	
Histamin	EDTA Plasma	ELISA	SOP - Histamin / 03	x	
Holo Tc	Serum	CLIA	SOP - Holo Tc / 03	x	
Homocystein	EDTA-Plasma	CMIA	SOP - Homocystein / 05	x	
IGFBP-3	Serum, EDTA, Heparin-Plasma	CLIA	SOP - IGFBP3/ 03	x	
IGF-1	Serum, EDTA, Heparin-Plasma	CLIA	SOP - IGF-1 / 04	x	
IL 6	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLIA	SOP - IL6 / 01	x	
Insulin	Serum	CLIA	SOP - Insulin / 02	x	
Laktoferrin	Stuhl	ELISA	SOP - MiBi Laktoferrin / 07	x	
LH	Serum	CMIA	SOP - LH / 04	x	
Löslicher Interleukin 2-Rezeptor	Serum	CLIA	SOP - IL2R / 02	x	
Myoglobin	Serum, Heparin-Plasma	CMIA	SOP - Myoglobin / 03	x	
NSE	Serum, Liquor	CLIA	SOP - NSE / 02	x	
NT-pro-BNP	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - NT-Pro-BNP / 01	x	
Ostase	Serum	CLIA	SOP - Ostase / 02	x	
Östradiol	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - Östradiol / 05	x	
Pankreatische Elastatse	Stuhl	ELISA	SOP - MIBI Pankreas-Elastase / 08	x	
Procalcitonin	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLEIA	SOP - Procalcitonin / 03	x	
Progesteron	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - Progesteron / 06	x	
Prolaktin	Serum, EDTA-Plasma	CMIA	SOP - Prolaktin / 04	x	
PSA	Serum	CMIA	SOP - PSA /03	x	
PSA/fPSA-Quotient	Serum	Rechenparameter	SOP - fPSA /03		
PTH (intakt)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA	SOP - iPTH / 06	x	
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	SOP - Renin / 02	x	
S100	Serum	CLIA	SOP - S100 / 02	x	
Sekretorisches IgA	Stuhl	ELISA	SOP - MIBI sekretorisches IgA / 05	x	
SHBG	Serum, Heparin-Plasma	CMIA	SOP - SHBG / 05	x	
ß-HCG	Serum	CMIA	SOP - HCG / 03	x	
Testosteron	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - Testosteron / 05	x	
Tg II Gen	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLIA	SOP - Tg II Gen / 03	x	
Troponin I	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - Troponin / 05	x	
TSH	Serum	CMIA	SOP - TSH / 04	x	
Vitamin B12	Serum	CMIA	SOP - Vitamin B12 / 04	x	
Vitamin D (25-OH-Cholecalciferol)	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - Vitamin D / 05	x	
17-OH-Progesteron	Serum	CMIA	SOP - 17 OH-Progesteron / 03	x	
ß2 Mikroglobulin	Serum	CMIA	SOP - ß2 -Mikroglobulin / 02	x	

**Untersuchungsart:
Mikroskopie ^[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Differentialblutbild	Austrich aus EDTA-Blut, Synovia,	panoptische-Färbung	SOP - M-Diff / 02	x	
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	SOP - MIBI-Urinsediment / 05	x	

Untersuchungsart:
Sedimentationsuntersuchungen ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit (BSG)	EDTA-Blut	Erythrozytenaggregation und - sedimentation	SOP - BSG / 03	x	
Blutkörperchensenkungs- geschwindigkeit (BSG), manuell	EDTA-Blut	Sedimentation	SOP - BSGM / 02	x	

Untersuchungsart:
Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
A1A	Serum	VIS-Photometrie	SOP - A1A / 02	x	
ACE	Serum, Heparinplasma	UV-Photometrie	SOP - ACE / 01	x	
Albumin	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - Albumin / 03	x	
Albumin	Urin	VIS-Photometrie	SOP - Albumin im Urin / 04	x	
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum, Heparinplasma	VIS-Photometrie	SOP - Alkalische Phosphatase / 03	x	
Amylase	Serum, Heparinplasma, Urin	VIS-Photometrie	SOP - Amylase / 03	x	
anorg. Phosphat	Serum, Heparinplasma	UV-Photometrie	SOP - anorg. Phosphat / 03	x	
Anti-Faktor Xa	Citrat-Blut	Chromogen	SOP - antiFaktor Xa / 04	x	
Anti-Thrombin III	Citrat-Blut	Chromogen	SOP - Antithrombin / 04	x	
Bilirubin direkt	Serum	VIS-Photometrie	SOP - Bilirubin direkt / 03	x	
Bilirubin gesamt	Serum	VIS-Photometrie	SOP - Bilirubin gesamt / 03	x	
Bilirubin neonatal	Serum	VIS-Photometrie	SOP - Bilirubin Neonatal / 02	x	
Bilirubin indirekt	Serum	Rechenparameter	SOP - Bilirubin indirekt / 02	x	
C3-Komplement	Serum	VIS-Photometrie	SOP - C3 / 01	x	
C4-Komplement	Serum	VIS-Photometrie	SOP - C4 / 02	x	
Calcium	Serum, Heparin-Plasma, Urin	VIS-Photometrie	SOP - Calcium / 04	x	
Cholesterin	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - Cholesterin / 03	x	
Cholinsterase (CHE)	Serum, Heparinplasma	VIS-Photometrie	SOP - CHE / 03	x	
CK	Serum, Heparinplasma	UV-Photometrie	SOP - Creatinkinase / 02	x	
CK-MB	Serum, Heparinplasma	UV-Photometrie	SOP - CKMB / 02	x	
Eisen	Serum, Heparinplasma	VIS-Photometrie	SOP - Eisen / 04	x	
Eiweiss	Serum	VIS-Photometrie	SOP - Eiweiss im Serum / 04	x	
Eiweiss gesamt	Urin	VIS-Photometrie	SOP - Eiweiss im Urin / 03	x	
Faktor XIII	Citrat-Blut	enzymatischer UV-Test	SOP - FA13 / 03	x	
GLDH	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SOP - GLDH / 04	x	
Glucose	NaF-Plasma, Serum, Urin	UV-Photometrie	SOP - Glucose / 04	x	
Gallensäuren	Serum	VIS-Photometrie	SOP - Gallensäuren / 02	x	
Gamma-GT	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SOP - GGT / 05	x	
GOT (AST)	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SOP - GOT / 04	x	
GPT (ALT)	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SOP - GPT / 02	x	
Harnsäure	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SOP - Harnsäure / 06	x	
Harnstoff	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - Harnstoff / 04	x	
HDL	Serum, Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - HDL Cholesterin / 05	x	
Kreatinin	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - Kreatinin / 06	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Kupfer	Serum, Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - Kupfer / 02	x	
LDH	Serum, Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SOP - LDH / 03	x	
LDL	Serum, Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - LDL / 04	x	
Lipase	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - Lipase / 06	x	
Magnesium	Serum, Heparin-Plasma	VIS-Photometrie	SOP - Magnesium / 03	x	
Protein C	Citrat-Blut	Chromogen	SOP - Protein C / 03	x	
Triglyceride	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	UV-Photometrie	SOP - Triglyceride / 05	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie / Immunnephelometrie) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
a1 Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	SOP- α 1-Mikroglobulin / 03	x	
a2-Makroglobulin	Urin	Nephelometrie	SOP- α 2-Makroglobulin / 03	x	
ADNase B	Serum	Nephelometrie	SOP-ADNase B / 03	x	
Serum-Amyloid A	Serum	Nephelometrie	SOP-Serum Amyloid A / 02	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
ASL	Serum	Immunturbidimetrie	SOP - Antistreptolysin / 03	X	
CRP	Serum, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - CRP / 05	X	
Cystatin C	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - Cystatin C / 02	x	
D-Dimere	Citrat-Blut	Immunturbidimetrie	SOP - D-Dimere / 03	X	
Digoxin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP - Digoxin / 05	X	
Haptoglobin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - Haptoglobin / 05	X	
hsCRP	Serum, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - HSCRP / 02	X	
Lipoprotein (a)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - Lipoprotein (a) / 03	X	
Protein S (freies)	Citrat-Blut	Turbidimetrie	SOP - Protein S Ag / 04	X	
RF	Serum	Immunturbidimetrie	SOP - RF / 03	X	
β 2 Mikroglobulin	Serum	Turbidimetrie	SOP - β 2 Mikroglobulin / 02	x	
Transferrin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - Transferrin / 03	X	
v.Willebrand-Faktor-Aktivität	Citrat-Blut	Turbidimetrie	SOP - vWF Ac / 04	X	
v.Willebrand-Faktor-Antigen	Citrat-Blut	Immunturbidimetrie	SOP - vWF Ag / 04	X	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS)) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Selen	Serum, EDTA-Plasma	Absorbtion	SOP - Selen / 03		x
Blei	EDTA-Blut	Absorbtion	SOP - Blei / 03		x
Chrom	Serum, Urin	Absorbtion	SOP - Chrom / 01		x
Nickel	Serum, Urin	Absorbtion	SOP - Nickel / 01		x

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Urinstatus	Urin	Reflektometrie-Trägergebunden	SOP - MIBI UC1000 / 01	x	

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart: Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
AMH	Serum, Heparinplasma	CLIA	SOP – AMH / 05	x	
Androstendion	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	SOP – Androstendion / 02	x	
Anti-Cardiolipin-IgG /IgM-Antikörper	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	ELISA	SOP – Anti-Cardiolipin / 03	x	
Anti-MCV	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	ELISA	SOP – Anti-MCV / 02	x	
beta 2-Glycoprotein I-IgG/IgM-Antikörper	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLIA	SOP – β_2 -Glykoprotein I / 03	x	
CCP-AK (AK gegen citrullinierte Peptide)	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLIA	SOP – AKCCP / 03	x	
CEN B	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot / 03	x	
Chromogranin A	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	ELISA	SOP – Chromogranin A / 06	x	
CrossLaps (CTX-I)	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - Crosslaps / 03	x	
DDNS	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	
Deamidierte Gliadin-IgA- / IgG-Antikörper	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP – Deamidated Gliadin / 03	x	
IgE gesamt	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	SOP - IgE / 02	x	
Jo-1-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	
Myeloperoxidase-AK (MPO)	Serum, EDTA- Heparin-Plasma	CMIA	SOP - MPO / 02	x	
N-terminales Prokollagen-I-Propeptid (PINP)	N-terminales Prokollagen-I-Propeptid (PINP)	CMIA	SOP - P1NP / 03	x	
PCNA-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	
Pm-Scl-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	
Proteinase 3-AK (PR3)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA	SOP - PR3 / 03	x	
Rheumafaktor IgA, IgG, IgM	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	SOP – Rheumafaktor IgA/G/M / 03	x	
Ribonukleoprotein-Autoantikörper (SM/nRNP)	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	
ribosomale-P-Proteine-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	
Sclerodermie (70 KDa)-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	
Sekretorisches IgA	Stuhl	ELISA	SOP - MIBI Sekretorisches IgA / 04	x	
Sjögren Syndrom A (52 kD)-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP – ANA-Profil-Blot/ 03	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Sjögren Syndrom A (60 kD)-Autoantikörper /	Serum	Immunoblot	SOP - ANA-Profil-Blot/ 03	x	
Sjögren Syndrom-B-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP - ANA-Profil-Blot/ 03	x	
SM-Autoantikörper	Serum	Immunoblot	SOP - ANA-Profil-Blot/ 03	x	
spez. IgE	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLIA	SOP - spezifisches IgE / 04	x	
spez. IgG	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLIA	SOP - Allergen spez. IgG / 02	x	
spez. Ig4	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CLIA	SOP - Allergen-Specific IgG4 / 05	x	
Thrombozytenalloantikörper (frei)	Serum,EDTA Plasma	ELISA	SOP - Thrombozytenalloantikörper / 03	x	
Thyreoglobulin-AK (TAK)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA	SOP - Anti-TG (TAK) /04	x	
Thyreoidale Peroxidase-AK (TPO)	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	CMIA	SOP - anti-TPO / 04	x	
Transglutaminase	Stuhl	CLIA	SOP - Antitransglutaminase im Stuhl / 05	x	
Transglutaminase IgG-AK	Serum, EDTA- Heparin-Plasma	CMIA	SOP - TTGG / 03	x	
Transglutaminase IgA-AK	Serum	ELISA	SOP - Transglutaminase IgA / 03	x	
TSH-Rezeptor-AK (TRAK)	Serum	ELISA	SOP - TSI / 03	x	

**Untersuchungsart:
Spektrometrie (Nephelometrie / Immunnephelometrie) [Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
IgG-Subklassen	Serum	Nephelometrie	SOP - IgG 1-2 / 03, SOP - IgG 3-4 / 03	x	
IgG	Urin	Nephelometrie	SOP - IgG Urin / 03	x	
Leichtketten, freie Typ Kappa	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Nephelometrie	SOP - FLC kappa und lambda / 04	x	
Leichtketten, freie Typ Lambda	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Nephelometrie	SOP - FLC kappa und lambda / 04	x	
Löslicher Transferrinrezeptor	Serum	Nephelometrie	SOP - löslicher Transferrinrezeptor / 03	x	

**Untersuchungsart:
Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie) [Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
IgA	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - IgA / 02	X	
IgG	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - IgG / 02	X	
IgM	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP - IgM / 02	X	

**Untersuchungsart:
Mikroskopie [Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anti-Nukleäre-Antikörper (ANA)	Serum, EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	IFT	SOP - ANA / 03	x	
AMA	Serum, EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	IFT	SOP - AMA / 03	x	
C-ANCA	Serum, EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	IFT	SOP - ANCA / 04	x	
D-DNS	Serum, EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	IFT	SOP - dsDNS / 03	x	

P-ANCA	Serum, EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	IFT	SOP - ANCA / 04	x	
Endomysium IgA	Serum, EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	IFT	SOP - Endomysium / 04	x	
Endomysium IgG	Serum, EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	IFT	SOP - Endomysium / 04	x	

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) ^[Flex C]

Indikation und Analyt (Gen/e, Variante/n)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
AGS (Custom Panel) Adrenogenitales Syndrom (CYP21A2 [OMIM*613815], CYP11B1 [OMIM*610613], CYP17A1 [OMIM*609300], HSD3B2 [OMIM*613890], POR [OMIM*124015], STAR [OMIM*600617])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel		x
Alport-Syndrom (Custom-Panel) COL4A3[OMIM*120070], COL4A4[OMIM*120131], COL4A5[OMIM*303630], COL4A6[OMIM*303631]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel		x
Cholestase (Custom Panel) ABCB11[OMIM*603201], ABCB4[OMIM*171060], ATP8B1[OMIM*60297], KIF12[OMIM*611278], MYO5B[OMIM*606540], NR1H4[OMIM*603826], PSKH1[OMIM*177015], SEMA7A[OMIM*607961], SLC51A[OMIM*612084], TJP2[OMIM*607709], USP53[OMIM*617431], VPS33B[OMIM*608552], ZFYVE19[OMIM*619635]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel		x

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

<p>Ehlers-Danlos1 (Custom Panel) AEBP1 [OMIM*602981], COL1A1 [OMIM*120150], COL1A2[OMIM*120160], COL3A1[OMIM*120180], COL5A1[OMIM*120215], COL5A2[OMIM*120190], TNXB[OMIM*600985]</p>	<p>EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)- Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG- PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG- NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG- EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>
<p>Hereditärer Darmkrebs (Custom Panel 1-3) Non- Polyposis ; Polyposis; Seltene Polyposis EPCAM [OMIN*185535], MLH1 [OMIN*120436], MSH2 [OMIN*609309], MSH6 [OMIN*600678], PMS2 [OMIN*600259] APC [OMIN*611731], BMPR1A [OMIN*601299], GREM1 [OMIN*603054], MUTYH [OMIN*604933], PTEN [OMIN*601728], SMAD4 [OMIN*600993], STK11 [OMIN*602216], MSH3 [OMIN*600887], NTHL1 [OMIN*602656], POLE [OMIN*174762], POLD1 [OMIN*174761], RNF43 [OMIN*612482]</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)- Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG- PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG- NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG- EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>
<p>Hereditäre periodische Fiebersyndrome (Custom Panel Fieber1) (MEFV [OMIN*608107], TNFRSF1A [OMIN*191190], NLRP3 [OMIN*606416], MVK [OMIN*251170])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)- Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG- PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG- NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG- EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

<p>Hereditäre Fettstoffwechselstörungen (Custom-Panel Lipid1) (LDLR [OMIN*606945], APOB [OMIN*107730], PCSK9 [OMIN*607786], APOE [OMIN*107741], LIPA [OMIN*613497], LPA [OMIN*609708])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>
<p>Hereditäre Fettstoffwechselstörungen (Custom-Panel FH-Lipid2) (LDLR [OMIN*606945], APOB [OMIN*107730], PCSK9 [OMIN*607786], LDLRAP1[OMIN*605747])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

<p>fam. Hyperkalzämie - heredit. Nebenschilddrüsen-Adenome - isol. primärer Hyperparathyreoidismus (Custom-Panel pHPT) (MEN1 [OMIN*613733], PTH [OMIN*168450], RET [OMIN*164761], CASR [OMIN*601199], AP2S1 [OMIN*602242], CDKN1A [OMIN*116899], CDKN1B [OMIN*600778], CDKN2B [OMIN*6004331], CDKN2C [OMIN*603369], GCM2 [OMIN*603716], GNA11 [OMIN*139313], CDC73 [OMIN*607393])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>
<p>Hypogonadotroper Hypogonadismus, Kallmann-Syndrom (Custom-Panel ANOS1) (CHD7 [OMIN*608892], FGF8 [OMIN*600483], FGFR1 [OMIN*136350], GNRH1 [OMIN*152760], GNRHR [OMIN*138850], ANOS1 [OMIN*300836], KISS1 [OMIN*603286], KISS1R [OMIN*604161], PROK2 [OMIN*607002], PROKR2 [OMIN*607123], TAC3 [OMIN*162330], TACR3 [OMIN*162332])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

<p>heredit. Mamma-und Ovarialkarzinom (Custom-Panel Brustkrebs) (BRCA1 [OMIN*113705], BRCA2 [OMIN*600185], RAD51C [OMIN*602774], CHEK2 [OMIN*604373], PALB2 [OMIN*610355], TP53 [OMIN*191170], RAD51D [OMIN*602954], ATM [OMIN*114480], CDH1 [OMIN*192090], NBN [OMIN*602667], SMARCA4 [OMIN*603254], PTEN [OMIN*601728], BRIP1 [OMIN*605882], BARD1 [OMIN*601593])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>
<p>MODY-Diabetes (Custom-Panel MODY-Diabetes) (ABCC8 [OMIN*600509], APPL1 [OMIN*604299], BLK [OMIN*191305], CEL [OMIN*114840], GCK [OMIN*138079], HNF1A [OMIN*142410], HNF4A [OMIN*600281], HNF1B [OMIN*189907], INS [OMIN*176730], KCNJ11 [OMIN*600937], NEUROD1 [OMIN*601724], PAX4 [OMIN*167413], WFS1 [OMIN*606201], PDX1 [OMIN*600733])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

<p>Osteogenesis Imperfecta-schwere Osteoporose (Custom-Panel Osteoporose) (P3H1 [OMIN*610339], WNT1 [OMIN*164820], CASR [OMIN*601199], CYP27B1 [OMIN*609506], COL1A1 [OMIN*120150], COL1A2 [OMIN*120160], CRTAP [OMIN*605497], VDR [OMIN*601769], PHEX [OMIN*300550], LRP5 [OMIN*603506], ALPL [OMIN*171760], WISP3 [OMIN*603400])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>
<p>Multiples Phäochromozytom-Paraganglioma-Syndrom (Custom-Panel Phäochromozytom) (NF1 [OMIN*162200], RET [OMIN*164761], VHL [OMIN*608537], SDHB [OMIN*185470], SDHC [OMIN*602413], SDHD [OMIN*602690], SDHA [OMIN*600857], SDHAF2 [OMIN*613019], MAX [OMIN*154950], TEMEM127 [OMIN*613403], KIF1B [OMIN*613403])</p>	<p>EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>
<p>Spastische Paraplegie(Custom Panel Spast.Paraplegie) ATL1 [OMIN*606439], CYPB1 [OMIN*603711] , FA2H [OMIN*611026], KIF5A [OMIN*602821], REEP1 [OMIN*609139], SPAST [OMIN*604277], SPG7 [OMIN*610783], SPG11 [OMIN*610844], ZFYVE26 [OMIN*612012]</p>	<p>EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut, Abstriche</p>	<p>PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung</p>	<p>SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel</p>		<p>x</p>

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Sphärozytose / Eliptozytose (Custom Panel) ANK1 [OMIM*612641], EPB42 [OMIM*177070], SPTA1 [OMIM*182860], SPTB [OMIM*182870], SLC4A1 [OMIM*109270], EPB41 [OMIM*130500]	EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut	PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel		x
Hypophosphatämie-X-linked und autosomal (Custom Panel XLH) (PHEX [OMIN*300550], FGF23 [OMIN*605380], SLC34A1 [OMIN*182300], SLC34A3 [OMIN*609826], SLC9A3R1 [OMIN*609826], FAM20C [OMIN*611061], KL [OMIN*604824], CLCN5 [OMIN*300554], FGFR1 [OMIN*136350], DMP1 [OMIN*600980], ENPP1 [OMIN*173335])	EDTA-Blut, genom. DNA aus Blut	PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-NGS /SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01 /FB-MG-NGS-Panel		x
NGS-WES Ion AmpliSeq Exome RDY Kit	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR, Sanger-Sequenzierung, IonTorrent (AmpliSeq)-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/SOP-MG-Einzelgene /SOP-MG-Exom (WES) /FB-MG-EZ_01 /FB-MG-NGS-Panel		x
Fruktose-Intoleranz ALDOB [MIM*612724]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung, iPLEX	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-PCR, SOP-MG-SeqSanger/SOP-MG-Einzelgene, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-ALDOB/ 02		x
Zystische Fibrose / Mukoviszidose/ Pankreatitis Azoospermie/Oligospermie CFTR [OMIM*602421]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung, iPLEX/hME	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-PCR, SOP-MG-SeqSanger,SOP-MG-Einzelgene, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-CFTR/ 03		x
Myeloproliferative Neoplasien (MPN) JAK2 c.1849G>T p. (Val617Phe) und Exon 12 [OMIM*1477969], MPL Exon 10 [OMIM*159530]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung, iPLEX/hME	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-PCR, SOP-MG-SeqSanger, SOP-MG-Einzelgene, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-JAK2/02 SOP-MG-MPL/ 01		x

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Azoospermie/Oligospermie (AZF-Region, ADGRG2 [OMIM*300572])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-PCR, SOP-MG-SeqSanger, SOP-MG-Einzelgene, SOP-MG-AZF-ADGRG/02		x
Hereditäre Hämochromatose HFE [OMIM*613609]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung, iPLEX	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-PCR, SOP-MG-SeqSanger, SOP-MG-Einzelgene, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-HFE/ 02		x
Homocystinurie / Homocysteinämie MTHFR [OMIM*607093]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,iPLEX	SOP-MG-DNA Maxwell,SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-MTHFR/ 02		x
Thrombophilie F5 [OMIM*612309]; F2 [OMIM*176930]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,iPLEX	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03,SOP-MG-F5-F2/ 02		x
Dihydropyrimidin-Dehydrogenase-Mangel DPYD [OMIM*612779]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,iPLEX	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-DYPD/ 02		x
Lactoseintoleranz LCT [OMIM*603202]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR, iPLEX	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-LCT / 01		x
Zöliakie	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR, iPLEX	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-iPLEX.hME, SOP-MG-Iplex.hME-Anlage 03, SOP-MG-Zöliakie / 01		x
ACTA1 [OMIM*102610]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
ACY1 [OMIM*104620]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
AFG3L2 [OMIM*604581]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
AGXT [OMIM*604285]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
AIP [OMIM*605555]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x

AIRE [OMIM*607358]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
ALAD [OMIM*125270]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
AMN [OMIM*605799]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
AVP [OMIM*192340]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
AVPR2 [OMIM*300538]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
BMP15 [OMIM*300247]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
BTK [OMIM*300300]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
BWS [OMIM*130650]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
CALRE9 [OMIM*109091]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
CLCN7 [OMIM*602727]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
CPA1 [OMIM*114850]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
CPOX [OMIM*612732]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
CREB3L3 [OMIM*611998]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x

CTLA4 [OMIM*123890]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
CTRC [OMIM*601405]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
DMD [OMIM*300377]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
EFL1 [OMIM*617538]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
ELANE [OMIM*130130]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
ELP4 [OMIM*606985]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
ENG [OMIM*131195]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
F10GEN [OMIM*613872]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
F11GEN [OMIM*264900]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
F13A1GEN [OMIM*134570]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
F13BGEN [OMIM*134580]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
F8GEN [OMIM*300841]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
F9GEN [OMIM*300746]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x

FBN1 [OMIM*134797]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
FBN2 [OMIM*612570]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
FECH [OMIM*612386]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
FGFR3 [OMIM*134934]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
FH [OMIM*136850]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
FKBP10 [OMIM*607063]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
FSHR [OMIM*136435]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
FTH1 [OMIM*134770]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
GH1 [OMIM*139250]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
GHR [OMIM*600946]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
GJA1 [OMIM*121014]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
GLA [OMIM*300644]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
GNAS1 [OMIM*129320]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x

GPIHBP1 [OMIM*612757]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
GRHPR [OMIM*604296]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
HAMP [OMIM*606464]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
HBA1GEN [OMIM*141800]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
HBA2GEN [OMIM*141850]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
HBB [OMIM*141900]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
HJV [OMIM*608374]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
HMBS [OMIM*609806]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
HOGA1 [OMIM*613597]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
JAG1 [OMIM*601920]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
KRAS [OMIM*190070]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
LEP [OMIM*164160]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
LMF1 [OMIM*611761]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x

MKRN3 [OMIM*1603856]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
OSTM1 [OMIM*607649]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PAX6 [OMIM*607108]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PKD1 [OMIM*601313]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PKD2 [OMIM*173910]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PLD1 [OMIM*602382]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PLXNA1 [OMIM*601055]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PRNP [OMIM*176640]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PROC [OMIM*612283]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PROS1 [OMIM*176880]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x

PROZ [OMIM*176895]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PRSS1 [OMIM*276000]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
PTPN11 [OMIM*176876]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
RAF1 [OMIM*164760]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
RIT [OMIM*609591]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SERPINA1 [OMIM*107400]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SERPINE1 [OMIM*173360]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SHOX [OMIM*312865]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SLC40A1 [OMIM*604653]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SMAD3 [OMIM*603109]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SNX10 [OMIM*614780]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x

SOD1 [OMIM*147450]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SOS1 [OMIM*182530]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
SPINK1 [OMIM*167790]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TCIRG1 [OMIM*604592]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TFR2 [OMIM*604720]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TGFB2 [OMIM*190220]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TGFBR1 [OMIM*190181]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TGFBR2 [OMIM*190182]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TH [OMIM*191290]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TNFRSF11A [OMIM*603499]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
TNFSF11 [OMIM*602642]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
UGT1A1 [OMIM*191740]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
UROD [OMIM*613521]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	PCR,Sanger-Sequenzierung	SOP-MG-DNA Maxwell /SOP-MG-PCR/SOP-MG-PCR-Aufreinigung /SOP-MG-SeqSanger/ SOP-MG-Einzelgene / FB-MG-EZ 01		x
NIPT - fetaler Rhesusfaktor	cff-DNA aus EDTA-Blutplasma	Real-time-PCR (qPCR)	SOP-MG-Rhd (fetal) / 03	x	
HLA-B27	EDTA-Blut	Real-time-PCR	SOP-PCR HLA-B27 / 03	x	

NIPT Trisomie	Streck-Röhrchen (Blut)	Rolling Circle Amplification	SOP-Vanadis NIPT / 02	x	
---------------	------------------------	------------------------------	-----------------------	---	--

**Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Hybridisierungsverfahren) ^[Flex C]**

Analyt (Gen/e, Variante/n)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
AGS (Custom Panel) Adrenogenitales Syndrom CYP17A1 [OMIM*609300]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
AGS (Custom Panel) Adrenogenitales Syndrom (CYP21A2 [OMIM*613815],	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
Alport-Syndrom (Custom-Panel) COL4A3[OMIM*120070], COL4A4[OMIM*120131], COL4A5[OMIM*303630]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Cholestase (Custom Panel) (ABCB4[OMIM*171060]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Hereditärer Darmkrebs (Custom Panel 1-3) Non-Polyposis ; Polyposis; Seltene Polyposis MLH1 [OMIN*120436], MSH2 [OMIN*609309], MSH6 [OMIN*600678], PMS2 [OMIN*600259] APC [OMIN*611731], BMPR1A [OMIN*601299], GREM1 [OMIN*603054], MUTYH [OMIN*604933], PTEN [OMIN*601728], SMAD4 [OMIN*600993], STK11 [OMIN*602216],	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut, Abstriche	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Hereditärer Darmkrebs (Custom Panel 1-3) Non-Polyposis ; Polyposis; Seltene Polyposis POLE [OMIN*174762], POLD1 [OMIN*174761],	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut, Abstriche	MLPA		x
Ehlers-Danlos1 (Custom Panel) (COL3A1[OMIM*120160], TNXB[OMIM*600985])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
Ehlers-Danlos1 (Custom Panel) (COL1A1 [OMIM*120150], COL1A2[OMIM*120160], , COL5A1[OMIM*120215], TNXB[OMIM*600985])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Hereditäre Fettstoffwechselstörungen (Custom-Panel Lipid1) / (Custom-Panel FH-Lipid2) LDLR [OMIN*606945]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
fam. Hyperkalzämie - heredit. Nebenschilddrüsen-Adenome - isol. primärer Hyperparathyreoidismus (Custom-Panel pHPT) (MEN1 [OMIN*613733], CDKN1B [OMIN*600778])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
fam. Hyperkalzämie - heredit. Nebenschilddrüsen-Adenome - isol. primärer Hyperparathyreoidismus (Custom-Panel pHPT) (CASR [OMIN*601199], CDC73 [OMIN*607393])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Hypogonadotroper Hypogonadismus, Kallmann-Syndrom (Custom-Panel ANOS1) (CHD7 [OMIN*608892], FGFR1 [OMIN*136350], GNRH1 [OMIN*152760], GNRHR [OMIN*138850], ANOS1 [OMIN*300836], KISS1R [OMIN*604161], PROK2 [OMIN*607002], PROKR2 [OMIN*607123])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

heredit. Mamma-und Ovarialkarzinom (Custom-Panel Brustkrebs) BRIP1-CHEK2 [OMIN*604373]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
heredit. Mamma-und Ovarialkarzinom (Custom-Panel Brustkrebs) ATM [OMIN*114480], (BRCA1 [OMIN*113705], BRCA2 [OMIN*600185], CDH1 [OMIN*192090], PALB2 [OMIN*610355], PTEN [OMIN*601728], RAD51C [OMIN*602774], RAD51D [OMIN*602954], TP53 [OMIN*191170],	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA		x	
MODY-Diabetes (Custom-Panel MODY-	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
MODY-Diabetes (Custom-Panel MODY-Diabetes) (CEL [OMIN*114940])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Osteogenesis Imperfecta-schwere Osteoporose	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Multiples Phäochromozytom-Paraganglioma-Syndrom (Custom-Panel Phäochromozytom) (NF1	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
Multiples Phäochromozytom-Paraganglioma-Syndrom (Custom-Panel Phäochromozytom) (MAX [OMIN*154950], SDHA [OMIN*600857], VHL [OMIN*608537])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Hypophosphatämie-X-linked und autosomal (Custom Panel XLH) PHEX [OMIN*300550], FGF23 [OMIN*605380], EGF1 [OMIN*136350])	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Spastische Paraplegie(Custom Panel Spast.Paraplegie) ATL1 [OMIN*606439], REEP1 [OMIN*609139], SPG7 [OMIN*610783],	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut, Abstriche	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
Spastische Paraplegie(Custom Panel Spast.Paraplegie) SPAST [OMIN*604277], SPG11 [OMIN*610844]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut, Abstriche	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
Fam. Zehenspitzengang (Custom Panel ZSG) PMP22 [OMIN*601097]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut, Abstriche	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
Zystische Fibrose / Mukoviszidose/ Pankreatitis Azoospermie/Oligospermie CFTR [OMIM*602421]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-CFTR/ 03	x	
Hereditäre Hämochromatose HFE [OMIM*613609]	EDTA-Blut, genom.DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-HFE/ 02		x
AGXT [OMIM*604285]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
AIP [OMIM*605555]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
ALAD [OMIM*125270]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
AR [OMIM*313700]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA			x
BTK [OMIM*300300]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
BWS [OMIM*130650]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
CPA1 [OMIM*114850]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
CPOX [OMIM*612732]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
DMD [OMIM*300377]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
ENG [OMIM*131195]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
F12Gen [OMIM*610619]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
F11GEN [OMIM*264900]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
F10GEN [OMIM*613872]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

F8GEN [OMIM*300841]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
F9GEN [OMIM*300746]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
F7Gen [OMIM*613878]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
FBN1 [OMIM*134797]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
FECH [OMIM*612386]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
FGFR3 [OMIM*134934]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
FH [OMIM*136850]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
GH1 [OMIM*139250]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
GHR [OMIM*600946]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
GLA [OMIM*300644]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
GNAS1 [OMIM*129320]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA/MS-MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
GRHPR [OMIM*604296]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
HAMP [OMIM*606464]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
HBA1GEN [OMIM*141800]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
HBA2GEN [OMIM*141850]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
HBB [OMIM*141900]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
HJV [OMIM*608374]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
HMBS [OMIM*609806]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
JAG1 [OMIM*601920]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

KRAS [OMIM*190070]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
LEP [OMIM*164160]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-		x
MKRN3 [OMIM*1603856]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-	x	
PAX6 [OMIM*607108]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-		x
PKD1 [OMIM*601313]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
PKD2 [OMIM*173910]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
PROC [OMIM*612283]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-		x
PROS1 [OMIM*176880]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
PRSS1 [OMIM*276000]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
SERPINA1 [OMIM*107400]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
SHOX [OMIM*312865]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
SLC40A1 [OMIM*604653]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
SPINK1 [OMIM*167790]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
TFR2 [OMIM*604720]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
TGFBR1 [OMIM*190181]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
TGFBR2 [OMIM*190182]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x
TH [OMIM*191290]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)	x	
UROD [OMIM*613521]	EDTA-Blut,genom. DNA aus Blut	MLPA	SOP-MG-DNA Maxwell, SOP-MG-MLPA, MLPA-worklist (on-line Liste)		x

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anti Staphylolysin	Serum	Partikel-Agglutinationstest	SOP - ASTA / 02	x	
Enterobacterales	Kulturmateri	Gruber-Agglutinationstest	SOP - MIBI Stuhl / 01	x	
Staphylokokken-Koagulase	Kulturmateri	Partikel-Agglutinationstest	SOP - MIBI Kurztteste / 05	x	
Streptokokken A,B,C,D,F,G	Kulturmateri	Partikel-Agglutinationstest	SOP - MIBI Streptokokken / 05	x	

Untersuchungsart:
Chromatographie (Immunchromatographie (IC)) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
MRSA/PBP2	Kulturmateri	IC	SOP - MIBI-Staphylokokken und MRSA / 05	x	
Malaria Antigen (Plasmodien)	EDTA-Blut, Kapillarblut	IC	SOP - MIBI Malaria-Schnelltest / 03	x	

Untersuchungsart:
Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Pilzen ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Hefen, Bakterien	Kulturmateri	Bouillondilutionsverfahren als MHK/breakpoint	SOP - MIBI Hefen / 05 SOP - MIBI-Micronaut / 01 SOP - MIBI Tecan / 01	x	
Bakterien	Kulturmateri	Agardiffusionstest	SOP - MIBI Agardiffusion / 09 SOP -Gerät Vitek 2 XL / 01 SOP - MIBI QC Vitek / 05	x	
Bakterien	Kulturmateri	trägeregebundener Gradientendiffusionstest	SOP - MIBI Agardiffusion / 09	x	
Bakterien	Kulturmateri	Bouillondilutionsverfahren als MHK/breakpoint	SOP-Gerät Vitek 2 XL / 01 SOP - MIBI QC Vitek / 05	x	

Untersuchungsart:
Keimdifferenzierung/-identifizierung/-typisierung ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Pneumokokken	Kulturmateri	Agardiffusionstest	SOP - MIBI Kurztteste / 05	x	
Bakterien	Kulturmateri	biochemisch, orientierend (Katalase, Oxidase, Indol)	SOP - MIBI Kurztteste / 05	x	
Bakterien, Pilze	Kulturmateri	biochemisch, aufwändig	SOP - MIBI QC VITEK 2XL / 05 SOP - Gerät Vitek 2 XL / 01	x	
Bakterien, Pilze	Kulturmateri	massenspektrometrisch (MALDI-	SOP-Gerät VITEK MS / 01	x	

Kulturmaterial	TOF)	SOP - MIBI FlexPrep / 01	^
----------------	------	--------------------------	---

Untersuchungsart:

Kulturelle Untersuchungen^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Anaerobier	Lavagen, Abszesse, Eiter, Abstriche, Blutkulturen, Gewebe, Punktionsurin, Blutkultur, Sekrete, Punktat, Liquor	unpezifisch in anaerober Atmosphäre; Blutkulturverfahren vollmechanisiert	SOP - MIBI Anaerobier / 08, SOP - MIBI Urin / 01, SOP - MIBI Varia / 01, SOP - MIBI Blutkulturen / 06, SOP-Gerät BacT/ALERT 3D / 03	x	
Bakterien, Pilze	Abstriche, Blutkulturen, Stuhl, Sekrete, Gewebe, Punktat, Liquor, Urin, intravasale Katheterspitzen, IUP	spezifisch (selektiv) in aerober und CO ₂ -angereicherter Atmosphäre, Hemmstoffnachweistest, Blutkulturverfahren vollmechanisiert	SOP - MIBI Varia / 01, SOP - MIBI Mucoviszidose / 06; SOP - MIBI Urin / 01, SOP - MIBI Blutkulturen / 06, SOP- Gerät BacT/ALERT 3D / 03	x	
enteropathogene Bakterien	Stuhl	spezifisch (selektiv) in aerober und mikroaerophiler Atmosphäre	SOP - MIBI Stuhl / 01	x	

Untersuchungsart:

Ligandenassays^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Bordetella pertussis Toxin IgG/IgA AK	Serum, Plasma	CLIA	SOP - Bordetella pertussis Toxin / 03	x	
Borrelia IgG/IgM AK Suchtest	Serum	CLIA	SOP - Borrelia burgdorferi / 02	x	
Borrelia IgG/IgM AK Bestätigung	Serum	Immunoblot	SOP - Borrelia speziez Blot / 03	x	
Brucella IgG, IgM AK	Serum, Plasma	ELISA	SOP - Brucella / 01	x	
Campylobacter IgG/A AK	Serum, EDTA- oder Heparin-Plasma	ELISA	SOP - Campylobacter 02/	x	
Candida Antigen	Serum	ELISA	SOP - Candida Antigen / 01	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Candida albicans IgG/IgA/IgM AK	Serum, Plasma	ELISA	SOP - Candida albicans EIA / 04	x	
Chlamydia pneumoniae IgG/IgA AK	Serum, Plasma	ELISA	SOP - Chlamydia pneumoniae / 08	x	
Chlamydia trachomatis IgG/IgA AK	Serum	ELISA	SOP - Chlamydia trachomatis / 03	x	
Clostridium difficile GDH und Toxin A/B	Stuhl	ELISA	SOP-MIBI C.difficile-ELISA / 01	x	
Cryptosporidium parvum Antigen	Stuhl	ELISA	SOP - MIBI Cryptosporidien Antigen / 04	x	
Diphtherie-Toxoid-IgG Antikörper	Serum, Plasma	ELISA	SOP - Diphtherie Toxin / 05	x	
Echinococcus IgG AK	Serum, Plasma	Immunoblot	SOP - Anti Echinococcus / 01	x	
Giardia lamblia Antigen	Stuhl	ELISA	SOP - MIBI Giardia Antigen / 04	x	
Helicobacter pylori Antigen	Stuhl	CLIA	SOP - MIBI Helicobacter pylori im Stuhl / 05	x	
Helicobacter pylori IgG/IgA AK	Serum	Immunoblot	SOP - Helicobacter pylori Blot / 03	x	
Mycoplasma pneumoniae IgG/IgM AK	Serum, Plasma	CLIA	SOP - Mycoplasma pneumoniae / 01	x	
Tetanus-Toxin IgG AK	Serum, EDTA- oder Heparin-Plasma	CLIA	SOP - Tetanus IgG / 03	x	
Toxoplasma IgG AK	Serum	CMIA	SOP - Toxoplasma IgG / 03	x	
Toxoplasma IgM AK	Serum	CMIA	SOP - Toxoplasma IgM / 03	x	
Treponema Pallidum IgG AK	Serum	CMIA	SOP - Syphilis / 05	x	
Treponema pallidum IgG/M AK	Serum	Immunoblot	SOP - Treponema Blot / 03	x	
Treponema pallidum VDRL (Blot)	Serum	Immunoblot	SOP - Treponema Blot / 03	x	
Yersinia enterocolitica IgA	Serum	Immunoblot	SOP - Yersinien Blot / 03	x	
Yersinia IgG AK	Serum, Plasma	ELISA	SOP - Yersinien IgG / 02	x	
Legionella Antigen	Urin	FIA	SOP - MIBI Legionella Schnelltest / 06	x	
Dengue Schnelltest	Serum	FIA	SOP - Dengue Schnelltest / 04	x	
RSV - Antigen Schnelltest	respiratorische Materialien	FIA	SOP - MIBI RSV Schnelltest / 03,	x	

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Bakterien, Pilze	Bronchial- und Trachealsekret, Sputum, BAL, Punktate, Eiter, Wundabstrich, diverse andere Abstriche, Kulturmaterial (fest und flüssig)	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP - MIBI Previ Color / 01, SOP - MIBI Gramfärbung / 03, SOP - MIBI Varia / 01	x	
Parasiten	Stuhl	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung, nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP - Protozoen & Helminthen im Stuhl / 06	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Blutparasiten (z.B. Plasmodien) Ausstrich und Dicker Tropfen	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie nach Anfärbung mittels Farbstoffen	SOP-MIBI Protozoen und Helminthen im Blut / 04 SOP-MIBI Malaria-Plasmodien im Blut / 02		x
Dermatophyten	Hautschuppen, Haare, Nagelspäne, Kulturmateriale	Hellfeldmikroskopie	SOP-MIBI Dermatophyten / 06		x
Oxyuren-Eier	Analabklatschpräparat	Hellfeldmikroskopie	SOP - Protozoen & Helminthen im Stuhl / 06		x
Schimmelpilze	Kulturmateriale	Hellfeldmikroskopie nach Voranreicherung, nach Anfärbung mittels Farbstoffen (Tesa-Präparat/Lactophenolblau)	SOP-MIBI Schimmelpilze / 03		x

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Bordetella pertussis/parapertussis DNA	respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP-PCR Bordetella PCR / 05	x	
Campylobacter spp. DNA	Stuhl	Real-time PCR	SOP-PCR BSP PCR / 04	x	
Chlamydia pneumoniae DNA	respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP-PCR CAP-BAC / 01	x	
Chlamydia trachomatis DNA	Erststrahl-Urin, Abstriche	Real-time PCR	SOP-PCR Cobas Untersuchungen / 02	x	
Clostridioides difficile Toxin A/B DNA	Stuhl/Kultur	Real-time PCR	SOP-PCR C. difficile PCR / 06	x	
Darmpathogene Escherichia coli (EAEC, EHEC, STEC, EIEC, EPEC, ETEC) DNA	Stuhl	Real-time PCR	SOP-PCR EAEC PCR / 05, SOP-PCR E.coli Stool Panel I / 05, SOP-PCR ETEC/EIEC / 05	x	
Dermatophyten DNA	Gewebe, Haare, Nagelspäne	PCR mit Microarray	SOP-PCR Dermatophyten / 01	x	
Legionella pneumophila DNA	respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP-PCR CAP-BAC / 01	x	
MRSA DNA	Abstriche, Kultur	Real-time PCR	SOP-PCR MRSA / 04	x	
Mycobacterium tuberculosis Komplex DNA	respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP -PCR M. Tuberculosis / 05	x	
Mycoplasma pneumoniae DNA	respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP-PCR CAP-BAC / 01	x	
Neisseria gonorrhoeae DNA	Erststrahl-Urin. Abstriche, Gelenkpunktat	Real-time PCR	SOP-PCR Cobas Untersuchungen / 02	x	
Urogenitale Mykoplasmen (M. genitalium, M. hominis, U. urealyticum, U. parvum) DNA	Abstriche/Urin	PCR	SOP-PCR UROMYK Euroimmun / 07	x	
Salmonella spp. DNA	Stuhl	Real-time PCR	SOP-PCR BSP PCR / 05	x	
Yersinia enterocolitica DNA	Stuhl	Real-time PCR	SOP-PCR BSP PCR / 05	x	

Untersuchungsart:
Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung ^[Flex B]

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

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Beta-Laktamase-Bildung	Kulturmaterial	Beta-Laktamase-Bildung (Reagenzträger mit Farbreaktion)	SOP - MIBI Kurzteste / 06	x	
------------------------	----------------	--	---------------------------	---	--

**Untersuchungsart:
Zellfunktionstests ^[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Interferon-gamma release Assay nach Stimulation mit Mycobacterium tuberculosis Antigenen	Li-Heparin-Blut	ELISA IGRA	SOP - Quantiferon / 06	x	

Untersuchungsgebiet: Virologie

**Untersuchungsart:
Ligandenassays ^[Flex B]**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Adenovirus	Serum,EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma	ELISA	SOP - Adenovirus ELISA / 04	x	
Adenovirus Antigen	Stuhl	ELISA	SOP - MIBI Adenovirus-Antigen / 02	x	
anti HAV-gesamt	Serum	CMIA	SOP - Hepatitis A Gesamt / 06	x	
anti HAV-IgM	Serum	CMIA	SOP - HAVM / 05	x	
anti Hbc-IgM	Serum	CMIA	SOP - HbcIgM / 05	x	
anti Hbc-total	Serum	CMIA	SOP - HbcTotal / 04	x	
Anti Hbe	Serum	CMIA	SOP - Anti HBE / 03	x	
CMV-IgG	Serum	CLIA	SOP - CMV IgG / 02, SOP-CMV IgM / 03	x	
CMV-IgM	Serum	CMIA	SOP-CMV IgM / 03	x	
Coxsackievirus IgA, IgG, IgM	Serum, Plasma	ELISA	SOP - Coxsackievirus / 02	x	
EBV-Early Antigen IgG	Serum	CLIA	SOP - EBV EA IgG / 02	x	
EBV-EBNA-IgG	Serum	CLIA	SOP - EBV EBNA IgG / 03	x	
EBV-IgG/M Bestätigung	Serum	Immunoblot	SOP - EBV Blot / 05	x	
EBV-VCA-IgG	Serum	CLIA	SOP - EBV VCA IgG / 04	x	
EBV IgM	Serum	CLIA	SOP - EBV IgM / 02	x	
FSME	Serum, Plasma	ELISA	SOP-FSME / 02	x	
HBe Antigen	Serum	CMIA	SOP - HBeAg / 04	x	
Hbs-Antikörper	Serum	CMIA	SOP - Anti HBs2 / 04	x	
HBs-Antigen	Serum	CMIA	SOP - Hepatitis B Antigen / 06	x	
Hbs-Antigen-Bestätigungstest	Serum	CMIA/Neutralisationstest	SOP - Hepatitis B-Bestätigungstest / 02	x	
Hepatitis C	Serum	CMIA	SOP - HCV / 05	x	
Hepatitis C	Serum, Plasma	Immunoblot	SOP - HCV Blot / 05	x	
Hepatitis E	serum	CLIA	SOP - HEV / 01	x	
Hepatitis E	Serum	Immunoblot	SOP - HEV Blot / 04	x	
HIV 1/2-AK plus p24-Antigen	Serum	CMIA	SOP - HIV / 04	x	
HIV Bestätigungstest	Serum,EDTA-,Heparin-,Citrat-Plasma Plasma	EIA	SOP - HIV Blot / 02	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

HSV	Serum	CLIA	SOP - HSV / 02	x	
Influenza A und B	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma Plasma	ELISA	SOP - Influenza A und B ELISA / 02	x	
Masernvirus IgG/M	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SOP - Masern / 02	x	
Mumpsvirus IgG/M	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SOP - Mumps / 02	x	
Parvovirus B19 IgG/M	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma Plasma	CLIA	SOP - Parvovirus B19 / 03	x	
Röteln IgG/M	Serum	CMIA	SOP - Rubella IgG / 03, SOP-Rubella IgM / 04	x	
RSV Antikörper	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma Plasma	ELISA	SOP - RSV / 01	x	
SARS-CoV-2 IgG	Serum	CLIA	SOP - SARS-CoV-2 / 03	x	
Varizella Zoster IgG/M	Serum	ELISA	SOP - Varicella zoster Virus / 05	x	

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
Adenovirus	Abstriche, respiratorisches Material	Real-time PCR	SOP-PCR-Adenovirus / 04	x	
CMV	Serum, EDTA- Plasma, Urin	Real-time PCR	SOP-PCR CMV / 04	x	
HBV	Serum, EDTA-Plasma	Real-time PCR	SOP-PCR Cobas Untersuchungen / 02	x	
HCV	Serum, EDTA-Plasma	Real-time PCR	SOP-PCR Cobas Untersuchungen / 02	x	
HPV	Cervix-Abstriche	Real-time PCR	SOP-PCR HPV /07	x	
HSV	Abstriche	Real-time PCR	SOP-PCR Herpes / 03	x	
Influenza-Virus A/B/H1N1pdm09	respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP-PCR Influenza PCR / 08	x	
Norovirus, Adenovirus, Rotavirus	Stuhl	Real-time PCR	SOP-PCR VSPIII / 01	x	
RSV A/B	Respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP-PCR RSV A/B	x	
respir. Multiplex-PCR (viral/bakteriell)	Respiratorische Materialien	Multiplex-RT-PCR	SOP-PCR Resp MAGPIX / 03	x	
SARS-CoV-2	Respiratorische Materialien	Real-time PCR	SOP-PCR Cobas Untersuchungen / 02	x	
VZV	Abstriche	Real-time PCR	SOP-PCR Herpes / 03	x	

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
RSV Antigen	respiratorische Materialien	Membrantest	SOP - MIBI RSV-Antigen / 01	x	

Agglutinationsteste [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren
ABO - D Blutgruppe (kurz)	EDTA-Blut	Gelzentrifugationstest	SOP - BG_IH500 / 03	x	
ABO - Blutgruppe (lang)	EDTA-Blut	Gelzentrifugationstest	SOP - BG_IH500 / 03	x	
Antikörper Suchtest	Serum / EDTA-Blut	Gelzentrifugationstest	SOP - Antikörpersuche / 02	x	

**Flexibler Geltungsbereich
D-ML-13201-03**

Stand: 18.03.2026

Direkter Coombstest	EDTA-Blut	Gelzentrifugationstest	SOP - BG_IH500 / 03	x	
Rhesusmosaik CcDEe / Kell	EDTA-Blut	Gelzentrifugationstest	SOP - BG_IH500 / 03	x	
Serologische Verträglichkeitsprobe	Serum / EDTA-Blut	Gelzentrifugationstest	SOP - Kreuzprobe IH500/ 02	x	