

Aktuelle Analysenliste D-ML-13131-01-00

Ausgabestand: 05.07.2021

Urkundeninhaber:

amedes MVZ Trägergesellschaft Göttingen GmbH

Standorte:

Werner-von-Siemens-Str. 10, 37077 Göttingen
Georgstr. 50, 30159 Hannover

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Mikrobiologie

Virologie

Transfusionsmedizin

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Standort Göttingen

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Aggregometrie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Thrombozytenfunktionstest	Citratblut	Aggregation nach Born	SA-05231 Thrombozytenaggregation, Version 1	Apact 4s von Greiner		x

Untersuchungsart:

Chromatographie (Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Homovanillinsäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma, Urin	GC-MS	SA-04995 Vanillinmandelsäure und Homovanillinsäure im Serum / Plasma, Version 1, SA- 04996 Vanillinmandelsäure, Homovanillinsäure, Hydroxyindolylessigsäure im Urin, Version 1	TRACE GC ISQ		x
Vanillinmandelsäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma, Urin	GC-MS	SA-04995 Vanillinmandelsäure und Homovanillinsäure im Serum / Plasma, Version 1, SA- 04996 Vanillinmandelsäure, Homovanillinsäure, Hydroxyindolylessigsäure im Urin, Version 1	TRACE GC ISQ		x
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	GC-MS	SA-04996 Vanillinmandelsäure, Homovanillinsäure und 5-Hydroxyindolessigsäure im Urin, Version 1	TRACE GC ISQ		x
VLCFA	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	GC-MS	SA-04956 Sehr langkettige Fettsäuren, Phytansäure und Pristansäure im Serum oder Plasma, Version 1	TRACE GC ISQ		x
Phytansäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	GC-MS	SA-04956 Sehr langkettige Fettsäuren, Phytansäure und Pristansäure im Serum oder Plasma, Version 1	TRACE GC ISQ		x
Pristansäure	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	GC-MS	SA-04956 Sehr langkettige Fettsäuren, Phytansäure und Pristansäure im Serum oder Plasma, Version 1	TRACE GC ISQ		x
Plasmalogene	Erythrozyten	GC-MS	SA-05232 Plasmalogene in Erythrozyten, Version 1	TRACE GC ISQ		x

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
5-Hydroxyindolessigsäure	Urin	HPLC-FL	SA-04937 5-Hydroxyindolessigsäure im Urin, Version 2	Merck Hitachi		x
Adrenalin	Urin	HPLC-FL	SA-04950 Katecholamine, Version 2	Merck Hitachi		x
β-Carotin	Serum, Heparin- Plasma, EDTA-Plasma	HPLC-VIS	SA-04924 Beta-Carotin, Version 2	Merck Hitachi		x
Dopamin	Urin	HPLC-FL	SA-04950 Katecholamine, Version 2	Merck Hitachi		x
HbA1c	EDTA-Blut, NaF-Blut, Glucose-ExaktBlut, Terumo-Blut	HPLC-VIS	4SA-02680 Bestimmung von HbA1c, Version 4	Merck Hitachi	X	
Homovanillinsäure	Urin	HPLC-FL	SA-04977 Bestimmung von Homovanillinsäure und 5-Hydroxyindolylessigsäure im Urin, Version 1	Merck Hitachi		x
Noradrenalin	Urin	HPLC-FL	SA-4950 Katecholamine, Version 2	Merck Hitachi		x
Porphyrine (Uro, Kopro, Hepta, Hexa, Penta)	Urin	HPLC-FL	SA-04935 Porphyrine, Version 2	Merck Hitachi		x
Serotonin	Serum	HPLC-FL	SA-04463 Serotonin, Version 2	Merck Hitachi		x
Vanillinmandelsäure	Urin	HPLC-FL	SA-04941 Vanillin-Mandelsäure, Version 2	Merck Hitachi		x
Vitamin A	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	HPLC-FL	SA-03923 Vitamin A und Vitamin E, Version 1	Merck Hitachi		x

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Vitamin B1	EDTA-Blut	HPLC-FL	SA-04850 Bestimmung von Vitamin B1 im Vollblut und B6 im Vollblut und Plasma, Version 2	Merck Hitachi		x
Vitamin B2	EDTA-Blut	HPLC-FL	SA-04839 Vitamin B2 im Vollblut, Version 2	Merck Hitachi		x
Vitamin B6	EDTA-Plasma, EDTA-Blut	HPLC-FL	SA-04850 Bestimmung von Vitamin B1 im Vollblut und B6 im Vollblut und Plasma, Version 2	Merck Hitachi		x
Vitamin C	Serum, Heparin-Plasma	HPLC -UV	SA-03540 Vitamin C Serum, Version 1	Merck Hitachi		x
Vitamin E	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	HPLC-FL	SA-03923 Vitamin A und Vitamin E, Version 1	Merck Hitachi		x

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (LC-MS/MS))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
1,25-Dihydroxyvitamin D2/D3	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-04974 1,25 Dihydroxyvitamin D2/D3 in Serum oder Plasma, Version 1	API 6500		X
10-Hydroxycarbazepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API 5500		x
11-Desoxycortisol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03563 Desoxycortisol, Version 3	API-5500		x
17-OH Progesteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03505 Androstendion 17-Hydroxyprogesteron Testosteron, Version 3	API-5500		x
Amiodaron/Desethylamiodaron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03489 Amiodaron, Version 4	API-5500		x
Amisulprid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Amitriptylin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x
Androstendion	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03505 Androstendion 17-Hydroxyprogesteron Testosteron, Version 3	API-5500		x
Aripiprazol/Dehydroaripiprazol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Atomoxetin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Benzodiazepine	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Bromazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Bupropion	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Hydroxy-Bupropion	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Erythro-Dihydrobupropion	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Threo-Dihydrobupropion	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
N-Desmethylocariprazin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-05353 Cariprazin und Metabolite, Version 1	API-5500		x
Carbamazepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x
Carnitin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-04492 Carnitin im Serum, Version 1	API-5500		x
Carnitin	Sperma	LC-MS/MS	SA-03593 Carnitin im Sperma, Version 4	API-5500		x
Chlordiazepoxid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Chlorprothixen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Ciclosporin A	EDTA-Blut	LC-MS/MS	SA-03647 Cyclosporin Tacrolimus Sirolimus Everolimus, Version 4	API-5500		x
Citalopram/DM-Citalopram	Serum, EDTA-Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva-Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Clobazam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Clomipramin /DM-Clomipramin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x
Clonazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Clozapin / DM-Clozapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Coenzym Q10	Serum, EDTA-,Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-04108 Coenzym Q10, Version 4	API-5500		x
Coffein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x
Corticosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03563 Desoxycortisol, Version 3	API-5500		x
Cortisol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03627 Cortisol im Serum, Version 3	API-5500		x
Cortisol	Urin	LC-MS/MS	SA-03640 Cortisol im Urin, Version 4	API-5500		x
Cortison	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03627 Cortisol im Serum, Version 3	API-5500		x
Desalkylflurazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Dehydroepiandrosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-04963 Dehydroepiandrosteron, Version 2	API-5500		x
DHEA-S	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-04527 Dehydroepiandrosteronsulfat negative Ionisation, Version 3	API-5500		x
Desipramin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x
Diazepam / DM-Diazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Dihydrotestosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03580 Dihydrotestosteron, Version 3	API-5500		x
Doxepin / Nordoxepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x
Duloxetin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x

25.05.2021

20.05.2021

20.05.2021

20.05.2021

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
EDDP / Methadon	Urin	LC-MS/MS	SA-05688 Methadon und Metabolite im Urin, Version 2	API-5500		x	
Ethosuximid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x	
Ethylglucuronid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03648 Ethylglucuronid, Version 3	API-5500		x	
Ethylglucuronid	Urin	LC-MS/MS	SA-03648 Ethylglucuronid, Version 3	API-5500		x	
Escitalopram	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	
Everolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	SA-03647 Cyclosporin Tacrolimus Sirolimus Everolimus, Version 4	API-5500		x	
Felbamat	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x	
Flecainid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	3SA-03577 Flecainid, Version 1	API-5500		x	
Flunitrazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x	
Fluoxetin / DM-Fluoxetin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	
Flupentixol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	
Fluphenazin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	
Fluvoxamin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	
Gabapentin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x	
Haloperidol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	
Imipramin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x	
Lacosamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x	
Lamotrigin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x	
Levetiracetam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x	
Levomepromazin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	
Lorazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x	
Maprotilin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x	
Medazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x	20.05.2021
Melperon	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	
Methylphenidat/Ritalinsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	
Midazolam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x	
Mirtazapin/DM-Mirtazapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	
Moclobemid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	20.05.2021
Mycophenolsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03561 Mycophenolsäure, Version 3	API-5500		x	
Nicotinamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-04312 Nicotinamid, Version 2	API-5500		x	
Nitrazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x	
Nortriptylin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x	
Olanzapin/DM-Olanzapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	
Opipramol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	
Oxazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x	
Oxcarbazepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x	
Paracetamol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x	20.05.2021
Paroxetin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x	
PEMA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x	20.05.2021
Phenobarbital	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x	
Phenytoin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x	20.05.2021
Pipamperon	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	
Perazin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Pregabalin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x
Primidon	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x
Quetiapin/ Nor-Quetiapin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Retigabin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		✖
Risperidon-/9-Hydroxyrisperidon	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Rufinamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x
Salicylsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		x
Sertralin / DM - Sertralin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Sertindol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Sirolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	SA-03647 Cyclosporin Tacrolimus Sirolimus Everolimus, Version 4	API-5500		x
Stiripentol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		✖
Sultiam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x
Tacrolimus	EDTA-Blut	LC-MS/MS	SA-03647 Cyclosporin Tacrolimus Sirolimus Everolimus, Version 4	API-5500		x
Temazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		x
Testosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03505 Androstendion 17-Hydroxyprogesteron Testosteron, Version 3	API-5500		x
Tetrazepam	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03637 Benzodiazepine im Serum oder Plasma, Version 4	API-5500		✖
Theophyllin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03643 Antiepileptika II, Version 4	API-5500		✖
Tiagabin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x
Tianeptin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva – Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		✖
Topiramat	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x
Trazodon	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Tricyclische Antidepressiva Screening	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x
Trimipramin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03474 Tricyclische Antidepressiva - Screening, Version 2	API-5500		x
Venlafaxin / DM- Venlafaxin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03628 Antidepressiva - Bestimmung im Serum oder Plasma, Version 6	API-5500		x
Vitamin K1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-04482 Vitamin K1, Version 3	API-5500/6500		x
Vitamin K2 (MK-4)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-05101 Vitamin K2, Version 3	API-5500/6500		x
Vitamin K2 (MK-7)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-05101 Vitamin K2, Version 3	API-5500/6500		x
Ziprasidon	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Zotepin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x
Zonisamid	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03644 Antiepileptika, Version 4	API-5500		x
Zuclopenthixol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LC-MS/MS	SA-03634 Antipsychotika Neuroleptika, Version 3	API-5500		x

Untersuchungsart:
Durchflussszytometrie (einschließlich Partikeleigenschaftsbestimmungen)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Basophile	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	
Eosinophile	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	
Erythrozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflussszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4 SA-02702 Messung Punktat un Dialysat am XN-900 Version 6	XN9000	x	
Hämatokrit	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	
Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	
Leukozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflussszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4 SA-02702 Messung Punktat un Dialysat am XN-900 Version 6 SA-02616 Synovialdiagnostik Version 6	XN9000	x	
Lymphozyten	EDTA-Blut, Punktat	Durchflussszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Monozyten	EDTA-Blut, Punktat, Knochenmark	Durchflusszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	
Neutrophile	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	
Plättchenassoziierte IgG-AK	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-04442 Plättchen-assoziierte Antikörper, Version 1	FacsCanto	✖	✖
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4 SA-02701 Zusatzbestimmungen Retikuloyten und Thromboyten, Version 3	XN9000	x	
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut, Knochenmark	Durchflusszytometrie	SA-02699 XN-9000, Version 4	XN9000	x	
Urinsediment	Urin	Durchflusszytometrie	SA-03664 UD-10, Version 2 SA-03663 UF-4000, Version 1	UF 4000, UD-10	x	

Untersuchungsart:
Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Kalium	Serum, Heparin-Plasma, Urin	ISE	SA-05067 ISE am Cobas 8000, Version 3	Cobas 8000	x	
Natrium	Serum, Heparin-Plasma, Urin	ISE	SA-05067 ISE am Cobas 8000, Version 3	Cobas 8000	x	
Chlorid	Serum, Heparin-Plasma, Urin	ISE	SA-05067 ISE am Cobas 8000, Version 3	Cobas 8000	x	

Untersuchungsart:
Elektrophorese**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Albumin	Serum	Kapillarelektrophorese	SA-04456 Serum Elektrophorese Capillarys, Version 1	Capillaris System Sebia	x	
a1+2, b-, g-Globulin	Serum	Kapillarelektrophorese	SA-04456 Serum Elektrophorese Capillarys, Version 1	Capillaris System Sebia	x	
Lipidfraktionen	Serum	Elektrophorese	SA-04081 Lipidelektrophorese Hydragel LDL HDL, Version 1	4-Hydrasis	x	
Proteinfraktionen	Serum, Urin	Elektrophorese	SA-04140 Immunfixation, Version 1	Kammer, Stromeinheit, Rüttler,		x

23.07.2019

23.07.2019

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
1,25-(OH) ₂ -Vitamin-D	Serum, Heparin-Plasma	Chemilumineszenz	SA-04363 Liaison, Version 1	iSYS Liaison XL	✖	
17-Beta-Estradiol	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
17-OH Progesteron	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	RIA	SA-04895 17 OH Progesteron, Version 1	Gamma-Counter	x	
25 OH Vitamin D	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05227 Anämieteste an Cobas 8000 e-Modulen, Version 2	Cobas 8000	x	
ACTH	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA	SA-05437 ACTH am Cobas 8000, Verison 2	Cobas 8000	x	
AFP	Serum	Trace Technologie	SA-05042 Triple Test am Kryptor, Version 2	Kryptor	x	
Albumin	Liquor	Immunologischer Trübungstest	SA-05161 Albumin, IGA, IGG und IGM bei Serum-Liquar-Paaren, Version 2	Cobas 8000	x	
Albumin	Serum	Farbtest Immunologischer Trübungstest	SA-05479 Albumin, Alkalische Phosphatase, Gesamteiweiß Serum und CHE am COBAS, Version 2	Cobas 8000	x	
Aldosteron	EDTA	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	Liaison XL	x	
Anti-Müller-Hormon AMH	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormona am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Amphetamine	Urin	KIMS	SA-05444 Drogen im Urin am COBAS 8000 Version 2	Cobas 8000	x	
Androstadiol-Glucuronid	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	RIA	SA-06137 Androstendiol Glucuronid, Version 1	Gamma-Counter	x	
Androstendion	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA ECLIA	SA-06543 Androstendion am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
Anti-TG	Serum	FIA	SA-04919 Kryptor MAK TAK, Version 2	Kryptor	x	
b2-Glycoprotein	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA – Test, Version 1	Euroimmun-Analyzer	✖	
Barbiturate	Urin	KIMS	SA-05444 Drogen im Urin am COBAS 8000 Version 2	Cobas 8000	x	
Benzodiazepine	Urin	KIMS	SA-05444 Drogen im Urin am COBAS 8000 Version 2	Cobas 8000	x	
Bone TRAP	Serum, EDTA-Plasma	Chemielumineszenz	SA-03652 ISYS, Version 4	ISYS	x	

28.01.2021

26.09.2019

14.12.2020

09.01.2021

04.03.2019

08.02.2021

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

CA 125	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05258 CA125 und HE4 Am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		09.01.2021
CA 15-3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05255 Tumormarker am Cobas, Version 2	Cobas 8000	x		09.01.2021

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
CA 19-9	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05255 Tumormarker am Cobas, Version 2	Cobas 8000	x		08.02.2021
CA 72-4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05255 Tumormarker am Cobas, Version 2	Cobas 8000	x		21.01.2021
Calcitonin	Serum	ECLIA	SA-05698 Calcitonin am COBAS 8000 Version 2	Cobas 8000	x		08.02.2021
Calprotectin	Stuhl	EIA	SA-06037 Calprotectin im Stuhl.doc, Version 1	DSX-System	x		28.04.2021
Cannabinoide	Urin	KIMS	SA-05444 Drogen im Urin am COBAS 8000 Version 1	Cobas 8000	x		
Carbamazepin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	KIMS	SA-05442 Medikamente mit Testprinzip KIMS am Cobas 8000 Version 1	Cobas 8000	x		
CEA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05255 Tumormarker am Cobas, Version 2	Cobas 8000	x		09.01.2021
Chromogranin A	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	RIA	SA-04870 Chromogranin A, Version 1	Gamma Counter	x		
Cortisol	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05439 Cortisol am Cobas 80000, Version 2	Cobas 8000	x		
C-Peptid	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05438 C-Peptid und Insulin am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
CTX (Crosslaps)	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05308 CTX am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		14.12.2020
CYFRA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05255 Tumormarker am Cobas, Version 2	Cobas 8000	x		09.01.2021
DHEA-S	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x		09.01.2021
Digitoxin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05073 Cardiacmarker E-Module am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
DPD-Crosslinks	Urin	EIA	SA-04872 Desoxyridinolin (Crosslinks) im Urin, Version 2	Photometer	x		
Ferritin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05228 Ferritin und Actives B12 am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Folsäure	Serum, EDTA, Heparin-Plasma, Erythrozyten	ECLIA	SA-05227 Anämieteste am Cobas 8000, Version 2 SA-06237 Folsäure in Erythrozyten am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x		13.02.2019
Freies Beta-HCG	Serum	FIA	SA-05008 Kryptor 11.-14. SSW Scan, Version 2	Kryptor	x		
Freies PSA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05307 PSA und FPSA am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		08.01.2021
Freies Testosteron	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	RIA	SA-04874 Freies Testosteron, Version 1	Gamma-Counter	x		
FSH	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		09.01.2021
FT3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05069 Schilddrüse am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		28.01.2021
FT4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05069 Schilddrüse am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		28.01.2021
Gastrin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	RIA	SA-04878 Gastrin, Version 1	Gamma Counter	x		
Hämoglobin	Stuhl	EIA	SA-06040 Hämoglobin im Stuhl	DSX-System	X		
Hämoglobin	Stuhl	EIA	SA-03960 Immunologischer Test auf okkultes Blut im Stuhl, Version 3	Sentifit	x		
Haptoglobin-Hämoglobin-Komplex	Stuhl	EIA	SA-06051 Hämoglobin-Haptoglobin Komplex im Stuhl Version 1	DSX-System	x		29.01.2018
HCG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05255 Tumormarker am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		28.01.2021
HCG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA	SA-05042 Triple Test am Kryptor, Version 2	Kryptor	x		
HE4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05258 CA125 und HE4 am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		14.12.2020
HGH	Serum	CLIA	SA-03652 Isys, Version 4	Isys	x		13.02.2019
HTG	Serum	FIA	SA-05006 HTG am Kryptor, Version 2	Kryptor	x		
Homocystein	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i Series, Version 5	Alinity i	x		20.12.2020
humane Plazenta alkalische	Serum, Heparin-Plasma	ELISA	SA-04450 Humane Plazenta Alkalische Phoshatase, Version 1	Photometer	x		
Insulin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05438 C-Peptid und Insulin am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Kokain-Metabolit	Urin	KIMS	SA-05444 Drogen im Urin am COBAS 8000 Version 2	Cobas 8000	x		
LPAG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA	SA-04896 Bestimmung der Antikörper gegen SLA, Version 2	Photometer	x		
Luteotropes Hormon	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		09.01.2021
Lysozym	Serum, Liquor	ELISA	SA-04446 Lysozym im Serum Liquor, Version 1	Photometer	x		05.09.2019
Metanephrin	Urin	RIA	SA-04879 Metanephrin und Normetanephrin, Version 1	Gamma-Counter	x		
Normetanephrin	Urin	RIA	SA-04879 Metanephrin und Normetanephrin, Version 1	Gamma-Counter	x		
NSE	Serum, Liquor	ECLIA	SA-05260 NSE am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		08.02.2021
Opiate	Urin	KIMS	SA-05444 Drogen im Urin am COBAS 8000 Version 2	Cobas 8000	x		

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Östron	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	RIA	SA-04892 Estron, Version 1	Gamma-Counter	x	
Pankreas-Elastase	Stuhl	ELISA	SA-06052 Pankreatische Elastase im Stuhl	DSX-System	x	
PAPP-A	Serum	FIA	SA-05008 Kryptor 11.-14. SSW Scan, Version 2	Kryptor	x	

13.02.2019

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Paracetamol	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	EIA	SA-05443 Paracetamol am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Parathormon intact	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05070 PTH am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
PCT	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05441 PCT Am Cobas 8000 Version 2	Cobas 8000	x	
Phenytoin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	EIA	SA-05931 Medikamente mit dem Testprinzip Enzymimmonoassay auf dem Alinity c, Version 1	Alinity c	x	
PLGF	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA	SA-05041 PLGF und SFLT-1 am Kryptor, Version 2	Kryptor	x	
Pro-BNP	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05073 Cardmarker E-Module am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Progesteron	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Prolaktin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
PSA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05307 PSA und FPSA am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
Renin	EDTA-Plasma	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	Liaison XL	x	
Roma Index	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	errechnet	SA-05258 CA125 und HE4 am Cobas, Version 1	Cobas 8000		
S100	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05255 Tumormarker am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
SCC	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA	SA-04901 SCC am Kryptor, Version 2	Kryptor	x	
SFLT-1	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05041 PLGF und SFLT-1 am Kryptor, Version 2	Kryptor	x	
SHBG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Tauprotein Amyloid 1-40	Liquor	ELISA CLEIA	SA-04458 Alzheimer-Demenz, Version 2	Photometer Lumipulse G600	x	
Tauprotein Amyloid 1-42	Liquor	ELISA CLEIA	SA-04458 Alzheimer-Demenz, Version 2	Photometer Lumipulse G600	x	
Tauprotein hTAU	Liquor	ELISA CLEIA	SA-04458 Alzheimer-Demenz, Version 2	Photometer Lumipulse G600	x	
Tauprotein Phospo-TAU	Liquor	ELISA CLEIA	SA-04458 Alzheimer-Demenz, Version 2	Photometer Lumipulse G600	x	
Testosteron	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05434 Hormone am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Theophyllin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	EIA	SA-05931 Medikamente mit dem Testprinzip Enzymimmonoassay auf dem Alinity c, Version 1	Alinity c	x	
Thrombozytäre AK, frei	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA	SA-04078 PAK PLUS EIA, Version 1	Photometer	x	
Thrombozytäre AK, gebunden	EDTA-Blut	ELISA	SA-04441 Gebundene antithrombozytäre Autoantikörper, Version 1	Photometer	x	
Thymidinkinase	Serum	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	Liaison XL	x	
Thyreoglobulin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	FIA	SA-04919 Kryptor MAK TAK, Version 2	Kryptor	x	
Tobramycin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05543 Medikamente mit Testprinzip Enzymimmunoassay am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
TPA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	Liaison XL	x	
Troponin I	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CMIA	SA-06150 Alinity High Sensitive Troponin I, Version 1	Alinity i	x	
TSH	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05069 Schilddrüse am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
UE3	Serum	FIA	SA-05042 Triple Test am Kryptor, Version 2	Kryptor	x	
Valproinsäure	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	EIA	SA-05443 Medikamente mit Testprinzip Enzymimmonoassay am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
Vancomycin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	KIMS	SA-05443 Medikamente mit Testprinzip Enzymimmonoassay am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
Actives B12	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05228 Ferritin und Actives B12 am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Vitamin B12	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05227 Anämieteste am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	

Untersuchungsart:

Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Basophile	BAL	Hellfeldmikroskopisch	SA-04744 Zelluläre BAL - Diagnostik, Version 2	Mikroskop	x	
Basophile, Eosinophile	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Eosinophile	BAL	Mikroskopisch nach Färbung	SA-04744 Zelluläre BAL - Diagnostik, Version 2	Mikroskop	x	
Fragmentozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	
Granulozyten	Punktat	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02616 Synovialdiagnostik, Version 6	Mikroskop	x	
Histiolymphozyten	Punktat	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02616 Synovialdiagnostik, Version 6	Mikroskop	x	
Histiomonozyten	Punktat	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02616 Synovialdiagnostik, Version 6	Mikroskop	x	
Kristalle	Punktat	Nativ mit Grünfilter	SA-02616 Synovialdiagnostik, Version 6	Mikroskop	x	
Leukozyten	Punktat	Mikroskopisch	SA-02702 Messung Punktat und Dialysat am XN-9000, Version 6	Mikroskop	x	
Lymphozyten	BAL	Mikroskopisch nach Färbung	SA-04744 Zelluläre BAL - Diagnostik, Version 2	Mikroskop	x	
Lymphozyten, manuell	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	
Mastzellen	BAL	Mikroskopisch nach Färbung	SA-04744 Zelluläre BAL - Diagnostik, Version 2	Mikroskop	x	
Monozyten, manuell	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	
Neutrophile	BAL	Mikroskopisch nach Färbung	SA-04744 Zelluläre BAL - Diagnostik, Version 2	Mikroskop	x	
Pfeifferzellen	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	
Rhagozyten	Punktat	Nativ mit Grünfilter	SA-02616 Synovialdiagnostik, Version 6	Mikroskop	x	
Segmentkernige	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	
Spermatozyten	Ejakulat	Hellfeldmikroskopisch	SA-04618 Nachweis von Spermien, Version 1	Mikroskop	x	
Stabkernige	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopisch nach Färbung	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	
Synovialdiagnostik/Zellen	Punktat	Hellfeldmikroskopisch	SA-02616 Synovialdiagnostik, Version 6	Mikroskop	x	
Thrombozyten	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopisch	SA-02699 XN-9000, Version 4	Mikroskop	x	
Zellzahl, gesamt	BAL	Hellfeldmikroskopisch	SA-04744 Zelluläre BAL - Diagnostik, Version 2	Mikroskop	x	
Urinsediment	Urin	Mikroskopie	SA-03664 UD-10, Version 2; SA-03663 UF-4000,Version 1	Mikroskop	x	

Untersuchungsart:

Osmometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Osmolalität	Serum, Urin	Gefrierpunkterniedrigung	SA-03550 Osmolalität im Serum und Urin, Version 2	Osmometer		x

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Urinstatus	Urin	Teststreifen	SA-03665 UC-3500, Version 2; SA-05177 UC-1000, Version 1	manuell	x	

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
BSG, automatisch	EDTA-Blut	kinetische Durchflußanalyse	SA-06224 Blutsenkungsgeschwindigkeit, Version 2	Alifax	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Fibrinogen	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05556 Quick, INR, PTT, TZ und Fibrinogen, Version 1	CS5100	x	
INR	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05556 Quick, INR, PTT, TZ und Fibrinogen, Version 1	CS5100	x	
PTT	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05556 Quick, INR, PTT, TZ und Fibrinogen, Version 1	CS5100	x	
Quick	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05556 Quick, INR, PTT, TZ und Fibrinogen, Version 1	CS5100	x	
Thrombinzeit	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05556 Quick, INR, PTT, TZ und Fibrinogen, Version 1	CS5100	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

D-Dimer	Citratplasma	Immunologischer Trübungstest	SA-05589 Ddimer am CS 5100, Version 1	CS5100	x	
Albumin	Urin	Immunologischer Trübungstest	SA-06003 Albumin im Urin am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
Alpha1-Mikroglobulin	Urin	Immunologischer Trübungstest	SA-06005 Alpha1-Mikroglobulin im Urin am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
Alpha2-Makroglobulin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Urin	Immunologischer Trübungstest	SA-06076 Alpha2-Makroglobulin im Urin am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	

02.01.2020
01.06.2021
24.01.2020

Untersuchungsart:

Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Steinanalyse	Harnstein, Speichelstein, Gallenstein	IR-Spektrometrie	SA-03514 Steinanalytik, Version 3	IR-Spektrometer		x

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Massenspektrometrie (ICP-MS))**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Aluminium	EDTA-, Heparin-Plasma	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum oder Plasma, Version 2	NexION 350/2000		x
Kupfer	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, EDTA-Blut, Urin	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Magnesium	EDTA-Blut	ICP-MS	SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Nickel	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Selen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, EDTA-Blut	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Zink	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, EDTA-Blut, Urin, Seminalplasma	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1, SA-04734 Bestimmung von Zink im Sperma, Version 2	NexION 350/2000		x
Arsen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2,	NexION 350/2000		x
Cadmium	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Blut, Urin	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Cobalt	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Chrom	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Mangan	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Palladium	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2	NexION 350/2000		x
Quecksilber	Serum, Heparin-Plasma, EDTA- Blut	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x
Iod	Serum, Heparin-Plasma	ICP-MS	SA-04794 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Serum und Plasma, Version 2	NexION 350/2000		x
Blei	EDTA-Blut, Urin	ICP-MS	SA-04869 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Urin, Version 2, SA-04669 Bestimmung von Spurenelementen und Metallen im Vollblut, Version 1	NexION 350/2000		x

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Alkalische Phosphatase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05479 Albumin, Alkalische Phosphatase, Gesamteiweiß Serum und CHE am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Ammoniak	Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05454 Ammoniak und Ethanol am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Amylase	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	SA-05518 Lipase, Amylase, Phosphor und Eisen am Cobas 8000, Version 2 SA-05524 Amylase, Phosphor und Glukose im Urin am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Angiotensin-Converting-Enzyme (ACE)	Serum, Heparin-Plasma, Liquor, BAL	Photometrie	SA-05497 ACE am COBAS 8000, Version 3	Cobas 8000	x	
Antithrombin III	Citratplasma	Photometrie	SA-05591 Antithrombin III am CS 5100, Version 1	CS-5100	x	
Anti-Faktor Xa-Aktivität	Citratplasma	Photometrie Chromogener	SA-05593 Liquid Heparin am CS 5100, Version 1	CS 5100	x	
Bilirubin, direkt	Serum, Heparin-Plasma	DIAZO Methode	SA-05451 Bilirubin und Bilirubin direkt am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Bilirubin, gesamt	Serum, Heparin-Plasma	DIAZO Methode	SA-05451 Bilirubin und Bilirubin direkt am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Calcium	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie EDTA-Komplex	SA-05517 Creatinin, Calcium, Harnsäure und Harnstoff am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Calcium	Urin	Photometrie EDTA-Komplex	SA-05523 Calcium im Urin am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05522 Cholesterin, HDL, LDL und Trigliceride am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Cholinesterase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05479 Albumin, Alkalische Phosphatase, Gesamteiweiß Serum und CHE am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
CK	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05498 CK und CKMB am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
CK-MB	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05498 CK und CKMB am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Delta-Aminolävulin-Säure	Urin	Photometrie	SA-03556 Bestimmung von δ-Aminolävulinsäure und Porphobilinogen im Urin, Version 2	Specord 200		x
Eisen	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05518 Lipase, Amylase, Phosphor und Eisen am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Ethanol	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	SA-05454 Ammoniak und Ethanol am Cobas 8000 , Version 2	Cobas 8000	x	
Freies Hämoglobin	EDTA-, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-03543 Freies Hämoglobin, Version 2	Specord 200		x
Gesamteiweiß	Serum, Heparin-Plasma, Urin, Liquor	Photometrie	SA-05479 Albumin, Alkalische Phosphatase, Gesamteiweiß Serum und CHE am Cobas 8000, Version 2, SA-05481 Gesamteiweiß im Urin und Liquor Version 2	Cobas 8000	x	
GGT	Serum, Heparin Plasma	Photometrie	SA-05515 GOT, GPT, GGT und LDH am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
GLDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05450 GLDH und HBDH am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Glucose	Serum, Heparin-, NaF-Plasma	Photometrie	SA-05507 Glucose im Serum, Plasma und Liquor am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Glucose	Urin	Photometie	SA-05524 Amylase, Phosphor und Glukose im Urin am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Glucose	Kapillarblut	Photometie	SA-05494 Glucose im Hämolysat am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
GOT	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05515 GOT, GPT, GGT und LDH am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	

05.09.2019

02.09.2020

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

GPT	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05515 GOT, GPT, GGT und LDH am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		03.12.2018
Harnsäure	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	SA-05525 Creatinin, Harnsäure und Harnstoff im Urin am Cobas 8000, Version 2 SA-05517 Creatinin, Calcium, Harnsäure und Harnstoff am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Harnstoff	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	SA-05525 Creatinin, Harnsäure und Harnstoff im Urin am Cobas 8000, Version 2 SA-05517 Creatinin, Calcium, Harnsäure und Harnstoff am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
HBDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05450 GLDH und HBDH am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
HDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05522 Cholesterin, HDL, LDL und Triglyceride am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Kreatinin	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	SA-05525 Creatinin, Harnsäure und Harnstoff im Urin am Cobas 8000, Version 2 SA-05517 Creatinin, Calcium, Harnsäure und Harnstoff am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Lactat	Na-F-Plasma, Serum, Liquor	Photometrie	SA-05453 Lactat im Plasma und Liquor, Version 2	Cobas 8000	x		
LDH	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05515 GOT, GPT, GGT und LDH am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
LDL-Cholesterin	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05522 Cholesterin, HDL, LDL und Triglyceride am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Lithium	Serum, Heparin-Plasma	Farbtest	SA-05067 ISE am COBAS 8000, Version 1 SA-05446 Lithium a Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Lipase	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05518 Lipase, Amylase, Phosphor und Eisen am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Magnesium	Serum, Plasma, Urin	Photometrie	SA-05482 Magnesium am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Methämoglobin	EDTA-Hämolysat	Photometrie	SA-03608 Methämoglobin im Hämolysat, Version 2	Specord 200		x	
Phosphor, anorganisch	Serum, Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	SA-05524 Amylase, Phosphor und Glukose im Urin am Cobas 8000, Version 2 SA-05518 Lipase, Amylase, Phosphor und Eisen am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x		04.03.2019
Porphobilinogen	Urin	Photometrie	SA-03556 Bestimmung von δ -Aminolävulinsäure und Porphobilinogen im Urin, Version 2	Specord 200		x	
Triglyceride	Serum, Heparin-Plasma	Photometrie	SA-05522 Cholesterin, HDL, LDL und Triglyceride am COBAS 8000, Version 2	Cobas 8000	x		
Heparin	Citratplasma	Photometrie	SA-05593 Liquid Heparin, Version 1	CS-5100	x		
Urinstatus	Urin	Reflexionsphotometrie	SA-03665 UC-3500, Version 2 SA-05177 UC-1000, Version 1	UC 3500 / 1000	x		

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Albumin	Liquor	Immunologischer Trübungstest	SA-05161 Albumin, IGA, IGG und IGM bei Serum-Liquar-Paaren, Version 2	Cobas 8000	x	
Antistreptolysin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05499 Transferrin, Antistreptolysin, STFR und HP am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Apolipoprotein A1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05449 APOA und APOB am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Apolipoprotein B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05449 APOA und APOB am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Beta2-Mikroglobulin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05448 Lpa und ß2MG am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	08.03.2020
C-reaktives Protein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest	SA-05505 IGA, IGG, IGM, CRP und RF am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	02.01.2020
Carbamazepin	Serum, Heparin-Plasma	PETINA	SA-05923 Medikamente mit Testprinzip Petinia am Alinity c, Version 2	Alinity c	x	24.11.2019
Cystatin C	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	PETINA	SA-06010 Cystatin C auf dem Alinity c, Version 1	Alinity c	x	04.12.2019
Digoxin	Serum, Heparin-Plasma	PETINA	SA-05923 Medikamente mit Testprinzip Petinia am Alinity c, Version 2	Alinity c	x	
Gentamycin	Serum, Heparin-Plasma	PETINIA	SA-05923 Medikamente mit Testprinzip Petinia am Alinity c, Version 2	Alinity c	x	
Haptoglobin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05499 Transferrin, Antistreptolysin, STFR und HP am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Lipoprotein A	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05449 APOA und APOB am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Lysozym	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-04446 Lysozym im Serum Liquor, Version 1	Photometer	x	05.09.2019
Rheumafaktor	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05505 IGA, IGG, IGM, CRP und RF am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	24.02.2020
Tobramycin	Serum, Heparin-Plasma	PETINA	SA-05923 Medikamente mit Testprinzip Petinia am Alinity c, Version 2	Alinity c	x	06.04.2020
Valproinsäure	Serum, Heparin-Plasma	PETINIA	SA-05923 Medikamente mit Testprinzip Petinia am Alinity c, Version 2	Alinity c	x	24.01.2020
Vancomycin	Serum, Heparin-Plasma	PETINIA	SA-05923 Medikamente mit Testprinzip Petinia am Alinity c, Version 2	Alinity c	x	21.10.2019
Transferrin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest	SA-05499 Transferrin, Antistreptolysin, STFR und HP am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Transferrin-Rezeptor, löslich	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest	SA-05499 Transferrin, Antistreptolysin, STFR und HP am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	06.04.2021

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Acetylcholin-Rezeptoren AK (ACRA)	Serum, EDTA, Heparin-, Citrat-Plasma	RIA	SA-04875 Antikörper gegen Acetylcholinrezeptor, Version 1	Gamma-Counter	x	
Allergenspezifisches IgE	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA	SA-03559 Bestimmung des spezifischen IgE, gesamt IgE am Immulite 2000 Xpi, Version 3	Immulite	x	
Allergenspezifisches IgG	Serum	FEIA	SA-03559 Bestimmung des spezifischen IgE, gesamt IgE am Immulite 2000 Xpi, Version 3	Immulite	x	
DNA-ds-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA	SA-04873 Antikörper gegen dsDNS, Version 1	BEP-III	x	
ECP	Serum	FEIA	SA-03559 Bestimmung des spezifischen IgE, gesamt IgE und Eosinophil Cation protein am	Immulite	x	11.11.2020
GAD	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA	SA-03146 Glutamat-Decarboxylase IgG, Version 2	Euroimmun-Analyzer manuell, Photometer	x	13.02.2019
Gesamt IgE	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FEIA	SA-03559 Bestimmung des spezifischen IgE, gesamt IgE am Immulite 2000 Xpi, Version 3	Immulite	x	
IGF 1	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-03652 Isys, Version 4	Isys	x	
IGF BP3	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-03652 Isys, Version 4	Isys	x	
Insulin-Antikörper (quant.)	Serum	RIA	SA-04877 INSAK, Version 2	Gamma-Counter	x	
Mikrosomale AK (TPO)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FIA	SA-04919 Kryptor MAK TAK, Version 2	Kryptor	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Thyreoglobulin AK (TAK)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	FIA	SA-04919 Kryptor MAK TAK, Version 2	Kryptor	x	
Tyrosin-Phosphatase (IA2)	Serum, EDTA-Plasma	ELISA	SA-05361 Anti-Tyrosin-Phosphatase (IA2), Version 1	manuell Photometer	x	
TSH-Rezeptor AK (TRAK)	Serum	ECLIA	SA-05071 Anti-TSHR am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	

28.01.2021

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie (einschließlich Partikeleigenschaftsbestimmungen)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
CD11b, CD11c, CD13, CD14, CD15	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-04435 Zelluläre Leukämie- und Lymphomdiagnostik, Version 1	FacsCanto		x
CD16+56, CD19, CD20, CD22	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-04435 Zelluläre Leukämie- und Lymphomdiagnostik, Version 1	FacsCanto		x
CD2, CD3, CD4, CD5, CD7, CD10	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-04435 Zelluläre Leukämie- und Lymphomdiagnostik, Version 1	FacsCanto		x
CD23, CD25, CD33,CD34, CD38, CD45, CD59	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-04435 Zelluläre Leukämie- und Lymphomdiagnostik, Version 1	FacsCanto		x
CD45 Percp+Isotypkontrolle	BAL	Durchflusszytometrie	SA-04744 Zelluläre BAL-Diagnostik, Version 1	FacsCanto		x
CD8, CD43, CD55, HLA-DR, Kappa, Lambda, CD103, CD45RA, CD71, CD29, NKP44, CD3/CD56, SigM, CD41a, CD84, CD79a, CD79b, CD117, TdT, MPO, Glya, FHC7, ZAP70	Heparin-/CPDA-/EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-04435 Zelluläre Leukämie- und Lymphomdiagnostik, Version 1	FacsCanto		x
Plättchenassoziierte IgG-AK	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	SA-04442 Plättchen-assoziierte Antikörper, Version 1	FacsCanto		x

Untersuchungsart:
Elektrophorese**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Oligoklonales IgG	Serum, Liquor	Elektrophorese (Isoelektrische Focussierung)	SA-04080 Isoelektrische Fokussierung, Version 1	Kammer, Stromeinheit	x	
Paraproteine	Serum, Urin	Kapillarzonelektrophorese Immunfixation	SA-04456 Serum Elektrophorese Capillarys, Version 1 SA-04140 Immunfixation, Version 2	Capillarys System sebia Sebia Assist	x	

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
AK bei autoimmunen Myositiden U1 n RNP, Ku, PM-Scl, Mi-2	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA, Immunoblot	SA-05358 Nachweis von Autoantikörpern bei autoimmunen Myositiden und gegen systemische Sklerose-assoziierte Antigene, Version 1	Manuell / Blotter	x		12.11.2018
AK gegen Ganglioside	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma,	Immunoblot	SA-00588 Antikörper gegen Ganglioside, Version 1	Euroblotmaster	x		12.11.2018
AK gegen glom. Basalmembran	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
ANA Screen / Nukleosomen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Anti mitochondriale M2 IgG	Serum, EDTA-, Heparin, Citrat-	ELISA	SA-06233 AMAM2, Version 1	manuell / Photometer	x		09.07.2020
ß2 Glykoprotein IgG, IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
CCP-ELISA-IgG CCP	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Centromere B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Multiplex immunoassay	A-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	BioPlex 2200	x		12.07.2020
Anti Musk	Serum	ELISA	SA-05357 Anti-MUSK- Muskelspezifische-Rezeptor-Tyrosin-Kinase, Version 1	Manuell/Photometer	x		
MPO-ELISA-IgG MPO	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Anti-Nukleosomen-IgG Nucleosomen (Chromatin)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Anti-Pr3s-IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1	x		12.07.2020
Auto-IgG-AK Sclerodermine	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA, Immunoblot	SA-05358 Nachweis von Autoantikörpern bei autoimmunen Myositiden und gegen systemische Sklerose-assoziierte Antigene, Version 1	Manuell / Blotter	x		12.11.2018

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Anti-SM-IgG SM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Anti-M2-3E	Serum, Plasma	ELISA	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1	x		08.03.2019
Cardiolipin IgG-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Cardiolipin IgM-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
dsDNA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Multiplex immunoassay	A-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	BioPlex 2200	x		12.07.2020
Gliadin IgA-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, Stuhl	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Gliadin IgG-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Anti-Gewebstransglutaminase IgA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Anti-Gewebstransglutaminase IgG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
IgA Sekretorisches	Speichel	ELISA	SA-04897 Sekretorisches IgA, Version 1	Photometer	x		12.11.2018
Immunkomplexe, zirkulierend	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA	SA-04887 Zirkulierende Immunkomplexe, Version 2	Photometer	x		
JO IgG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
Mi-2 A+B	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Immunoblot	SA-05358 Nachweis von Autoantikörpern bei autoimmunen Myositiden und gegen systemische Sklerose-assoziierte Antigene, Version 1	Euroblotmaster	x		
Neuronale AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, Liquor	Immunoblot	SA-05358 Nachweis von Autoantikörpern bei autoimmunen Myositiden und gegen systemische Sklerose-assoziierte Antigene, Version 1	Euroblotmaster	x		
Präalbumin	Serum	Turbidimetrie	SA-06024 Praealbumin	Abbott Alinity-c	x		24.02.2020
PM-SCL	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Immunoblot	SA-05358 Nachweis von Autoantikörpern bei autoimmunen Myositiden und gegen systemische Sklerose-assoziierte Antigene, Version 1	Euroblotmaster	x		
Prothrombin-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	EIA	SA-04902 Prothrombin-Enzymimmunoassay, Version 1	Photometer	x		23.02.2021
RIB-P	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Immunoblot	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1	Photometer	x		
Ribosomales P Protein	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Multiplex immunoassay	A-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	BioPlex 2200	x		12.07.2020
RNP 68	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
RNP A	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Multiplex immunoassay	A-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	BioPlex 2200	x		12.07.2020
RNP, SM, IgG-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
SLA, IgG-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA	SA-04896 Bestimmung der Antikörper gegen SLA, Version 2	Photometer	x		12.11.2018
SSA-ELISA IgG SS-A 52	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		23.09.2019
SS-A 60	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Multiplex immunoassay	A-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	BioPlex 2200	x		12.07.2020
SSB	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
PRONA 3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer 1 BioPlex 2200	x		12.07.2020

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Anti-SCL-70 IgG	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA Multiplex immunoassay	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1 SA-06484 Nachweis von Autoimmunantikörpern am Bioplex 2200, Version 1	Euroimmun-Analyzer-1 BioPlex 2200	x		12.07.2020
SSA, SSB, SCL, IgG-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ELISA	SA-03551 Nachweis von Autoantikörpern mittels ELISA-Test, Version 1	Euroimmun-Analyzer-1	x		12.07.2020

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
AK gegen Actin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Desmoglein 1 + 3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen epidermale Basalmembran	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Gallengangsepithel	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen glatte Muskulatur	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Granulozyten	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Herzmuskel	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Intrinsicfaktor	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Leber-Niere-Mikrosomen	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen mitochondriale Antigene	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Nebennierenrinde	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen nukleäre Antigene	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		16.11.2020
AK gegen Pankreasinseln	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Parietalzellen	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Parotis-Gänge	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen quergestreifte Muskulatur	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Retikulin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen Stachelzelldesmosomen	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen BP 180	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen BP230 C-Peptid	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
AK gegen tubuläre Basalmembran	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
Aquaporin 4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
neuronale AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		
DNA DIFT	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenz, Version 2	Mikroskop, Euro Pattern	x		

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
Immunglobulin A	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie	SA-04413 Plasmaproteine am BNII, Version 1	BN-II	x		30.10.2019
Immunglobulin G	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma,	Nephelometrie	SA-04413 Plasmaproteine am BNII, Version 1	BN-II	x		30.10.2019
Immunglobulin G Subkl. 2	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie	SA-04413 Plasmaproteine am BNII, Version 1	BN-II	x		30.10.2019
Immunglobulin G Subkl. 3	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie	SA-04413 Plasmaproteine am BNII, Version 1	BN-II	x		
Immunglobulin G Subkl. 4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie	SA-04413 Plasmaproteine am BNII, Version 1	BN-II	x		
Immunglobulin M	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Nephelometrie	SA-04413 Plasmaproteine am BNII, Version 1	BN-II	x		30.10.2019
Kappa-Leichtketten	Urin	Nephelometrie	SA-06343 Leichtkettenanalysen am BN2, Version 1	BN II	x		30.01.2020
Kappa-Leichtketten, frei	Serum	Nephelometrie	SA-06343 Leichtkettenanalysen am BN2, Version 1	BN II	x		
Komplement C3c	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest	SA-06071 Komplement C3 am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x		24.01.2020

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Komplement C4	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Immunologischer Trübungstest	SA-06072 C4 am Cobas 8000, Version 1	Cobas 8000	x	
Lambda-Leichtketten	Urin	Nephelometrie	SA-06343 Leichtkettenanalysen am BN2, Version 1	BN II	x	
Lambda-Leichtketten, frei	Serum	Nephelometrie	SA-06343 Leichtkettenanalysen am BN2, Version 1	BN II	x	

24.01.2020

Untersuchungsart:
Spektrometrie (Turbidimetrie)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
IgA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor, Punktat	Turbidimetrie	SA-05505 IGA, IGG, IGM, CRP und RF am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor, Punktat, Urin	Turbidimetrie	SA-05505 IGA, IGG, IGM, CRP und RF am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor, Punktat	Turbidimetrie	SA-05505 IGA, IGG, IGM, CRP und RF am Cobas 8000, Version 2	Cobas 8000	x	
Präalbumin	Serum	Turbidimetrie	SA-06024 Praealbumin auf dem Alinity C, Version 1	Alinity c	x	

02.01.2020

24.02.2020

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Anti-Strept.-Hyaluronidase	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Enzymatischer Farbstest	SA-04551-Hyaluronidase, Version 3	manuell	x	
Candida albicans AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Hämagglutination	SA-04546 Indirekter Hämagglutinations Assay Candida albicans, Version 3	manuell	x	
Candida Antigen	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Latexagglutination	SA-04546 Indirekter Hämagglutinations Assay Candida albicans, Version 2	manuell	x	
Echinococcus AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Hämagglutination	SA-04540 Echinokokken Indirekter Hämagglutinations Assay, Version 3	manuell	x	
Treponema pallidum (TPPA)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Partikelagglutination	SA-04605 Treponema Pallidum Partikel Agglutination, Version 1	manuell	x	
Anti-Staphylolysin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Latexagglutination	SA-04535 Antistaphylosin, Version 2	manuell	x	

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Bordetella pertussis IgA-AK, IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	SA-04305 Virion Elisa (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphterie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 3	BEP	x	
Borrelia IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	ELISA CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	BEP Liaison XL	x	
Borrelia IgG-AK, IgM-AK	Serum, Liquor	EIA ELISA	SA-04496 Borrelia Serum Liquor, Version 2	BEP	x	
Borrelia IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	LIA	SA-03557 Borrelia recomLine Mikrogen, Version 2	Blotter	x	
Brucella IgG, IgA, IgM AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA	SA-04040 manuelle Tests von Virion (Echovirus, Aspergillus, RSV, Brucellen, Leptospiren), Version 2	BEP	x	
Chlamydia pneumoniae IgA-AK, IgG-AK, IgM-AK,	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04743 Virion Elisa (Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia trachomatis), Version 2	BEP	x	
Chlamydia trachomatis IgA-AK, IgG-AK,	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04743 Virion Elisa (Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia trachomatis), Version 2	BEP	x	
Diphtherie AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04305 Virion Elisa (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphterie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 3	BEP	x	
Helicobacter pylori IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04305 Virion Elisa (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphterie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 3	BEP	x	
Helicobacter pylori IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA	SA-04685 Helicobacter recomLine Mikrogen), Version 3	Blotter	x	
Brucella	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04040 manuelle Tests von Virion (Echovirus, Aspergillus, RSV, Brucellen, Leptospiren), Version 2	BEP	x	
Campylobacter jejuni	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04562 Virion Elisa (Influenza A, Influenza B, Coxsackie, Adenovirus, Campylobacter, Parainfluenza), Version 1	BEP	x	
Leptospira	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04040 manuelle Tests von Virion (Echovirus, Aspergillus, RSV, Brucellen, Leptospiren), Version 1	BEP	x	
Mycoplasma pneumoniae IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04743 Virion Elisa (Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia trachomatis), Version 1	BEP	x	
Mycoplasma pneumoniae IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04743 Virion Elisa (Chlamydia pneumoniae, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia trachomatis), Version 1	BEP	x	
Tetanus AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04305 Virion Elisa (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphterie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 2	BEP	x	
Toxoplasmose, IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
Toxoplasmose IgG AK	Liquor	ELISA	SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Toxoplasma Avidität	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
Treponema pallidum	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
Yersinien IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-04305 Virion Elisa (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphtherie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 3	BEP	x	
Yersinien IgA-AK, IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA LIA	SA-04861 Yersinien, Epstein-Barr-Virus, Herpes-simplex-Virus und Hepatitis E recomLine Mikrogen , Version 1	Blotter	x	

20.12.2020

20.12.2020

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Toxoplasmose IgM, IgA	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	IFT	SA-04361 Nachweis von Autoantikörpern Mittels Immunfluoreszenzt, Version 2	Mikroskop	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Helicobacter pylori (C13-Harnstoff Atemtest)	Atemluft	IR-Spektrometrie	SA-03435 Helicobacter pylori Infrarotspektrometrie, Version 4	IRIS DOC		x

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Adenovirus	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	SA-4087 Virion Elisa (Influenza A, Influenza B, Coxsackie, Adenovirus, Campylobacter, Parainfluenza), Version 2	BEP	x	
Adenovirus	Stuhl	EIA	SA-05627 Stuhl Ezymimmunoassay Rotaviren, Adenoviren, Version 1	DSX	x	
Anti-HAV IgG/IgM, IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
Anti-HBc IgG/IgM, IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
Anti-HBe	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
Anti-HBs	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
Anti-MCV	Serum	ELISA	SA-04459 Anti-MCV, Version 1	BEP	x	
CMV - IgM 2	Serum	ELISA	SA-04504 Medac Cytomegalie Virus IgM, Version 2	BEP	x	
CMV Aviditätstest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
CMV IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
CMV IgG-AK	Serum, Liquor	EIA	SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x	
CMV IgG + Avidität, CMV IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA	SA-06363 CMV IgG + Avidität, CMV IgM - recomLine Mikrogen, Version 1	Blotter	x	
Covid 19	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-06252 COVID19 am COBAS 8000, Version 2	Cobas	x	
Covid 19 Spike	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-06569 COVID19 Spike am Cobas 8000, Version 1	Cobas	x	
Coxsackievirus	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	SA-04562 Virion Elisa (Influenza A, Influenza B, Coxsackie, Adenovirus, Campylobacter, Parainfluenza), Version 2	BEP	x	
EBV IgA-AK, IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA	SA-04861 Yersinien, Epstein-Barr-Virus, Herpes-simplex-Virus und Hepatitis E recomLine Mikrogen, Version 1	Blotter	x	
EBV IgG-AK	Serum, Liquor	EIA	SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x	
EBV VCA IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
EBV EBNA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	
FSME IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, Liquor	EIA	SA-05242 Virion ELISA (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphtherie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 2 SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x	
HBeAg	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

HBsAg	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x		24.02.2020
HBsAg Bestätigungstest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA CMIA	SA-06151 Hepatitis B Bestätigungstest, Version 1	Cobas Alinity i	x		20.12.2020
HCV AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA LIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5 SA-03552 HCV - recomLine Mikrogen, Version 3	Alinity Blotter, manuell	x		24.02.2020
HEV IgG-AK, IgM-AK	Serum, Heparin-Plasma	ELISA	SA-06352 Hepatitis E	BEP	x		07.12.2020
HIV AK, HIV 1/2 AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x		24.02.2020
HIV I AK, HIV II AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA	SA-3574 HIV -recomLine Mikrogen, Version 2	manuell	x		
HIV p24	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA, LIA	SA-04137 Cobas Immunologie, Version 1	Cobas, manuell	x		
HSV IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	LIAISON	x		
HSV IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	EIA	SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x		02.12.2016

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
HSV IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	LIAISON	x		06.05.2013
HSV IgG-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA	SA-04861 Yersinien, Epstein-Barr-Virus, Herpes-simplex-Virus und Hepatitis E recomLine Mikrogen, Version 1	Blotter	x		
Influenza A, Influenza B	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	SA-04087 Virion Elisa (Influenza A, Influenza B, Coxsackie, Adenovirus, Campylobacter, Parainfluenza), Verison 2	BEP	x		02.12.2016
Masern IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	EIA	SA-04305 Virion Elisa (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphterie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 3 SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x		
Mumps IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma, Liquor	EIA	SA-04305 Virion Elisa (FSME, Helicobacter, Tetanus, Diphterie, Yersinien, Mumps, Masern, Pertussis), Version 3 SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x		02.12.2016
Parainfluenza	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	SA-04562 Virion Elisa (Influenza A, Influenza B, Coxsackie, Adenovirus, Campylobacter, Parainfluenza), Verison 2	BEP	x		22.02.2019
Parvovirus IgG Avidität, IgG	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA (Line-Immunoassay)	SA-03538 Parvovirus B19 igG (Avidität) recomLine Mikrogen, Version 2	manuell, Dynablot	x		21.08.2012
Parvovirus IgM-	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	LIA (Line-Immunoassay)	SA-04363 Parvovirus B19 igG (Avidität) recomLine Mikrogen, Version 1	manuell, Dynablot	x		
Parvovirus IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	LIAISON	x		31.07.2014
Rotaviren	Stuhl	EIA	SA-05627 Stuhl Ezymimmunoassay Rotaviren, Adenoviren, Version 1	DSX	x		
Röteln IgG Avidität	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ELISA	SA-04029 Röteln IgG Avidität, Version 2	BEP	x		19.06.2019
Röteln IgG Blot	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Westernblot	SA-04857 Rubella IgG recomBlot, Version 2	Manuell	x		19.06.2019
Röteln IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA ELISA	SA-05252 Nova Tec Röteln IgM, Version 1	BEP	x		24.02.2020
Röteln IgG-AK	Serum, Liquor	EIA	SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x		
Röteln IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CMIA	SA-04082 Alinity i-Series, Version 5	Alinity i	x		
RSV (Respiratory syncytial Virus)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	EIA	SA-04040 manuelle Teste von Virion (Echovirus, Aspergillus, RSV, Brucellen, Leptospiren), Version 2	BEP	x		
VZV IgG-AK, IgM-AK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-04363 Liaison, Version 3	LIAISON	x		02.12.2016
VZV IgG-AK	Serum, Liquor	EIA	SA-04468 Liquor Diagnostik, Version 2	BEP	x		

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:
Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
ABO-Blutgruppen	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination (NEO)	SA-05241 Blutgruppe einschließlich Rhesusfaktor in Mikrotiterplatte am Neo, Version 1	NEO	x		23.10.2020
ABO-Blutgruppen, manuell	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination (Gelkarte)	SA-04506 ABO-Blutgruppe einschließlich Rhesus-Faktor in der Gelkarte, Version 1	Zentrifuge, manuell	x		23.10.2020
Antikörpersuchtest	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Festphasenimmunoassay	SA-04571 Antikörpersuchtest am Neo, Version 1	NEO	x		
Antikörpersuchtest, manuell	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Hämagglutination	SA-04703 Antikörpersuchtest auf Gelkarte, Version 1	Manuell	x		23.10.2020
AK-Differenzierung (Immunhämatologie)	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Hämagglutination (Gelkarte)	SA-04704 Antikörperdifferenzierung und Titration auf Gelkarte, Version 1	Zentrifuge, manuell	x		
AK-Titerbestimmung	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	Hämagglutination	SA-04704 Antikörperdifferenzierung und Titration auf Gelkarte, Version 1	Zentrifuge, manuell	x		23.10.2020
Rhesusfaktor	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination(NEO)	SA-05241 Blutgruppe einschließlich Rhesusufaktor in Mikrotiterplatte am Neo, Version 1	NEO	x		
Rhesusfaktor, manuell	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination (Gelkarte)	SA-04702 Bestimmung des Rhesusfaktors, Version 1	Zentrifuge, manuell	x		
Rhesusformel	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination (NEO)	SA-04699 Rhesusformel und Kell-Antigen am Neo, Version 1	NEO	x		

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Rhesusformel	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination(Gelkarte)	SA-06219 RhesusFormel einschließlich Kell in der Gelkarte, Version 1	Zentrifuge, manuell	x	
Direkter Coombstest DCT	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination	SA-04697 Direkter Coombstest, Version 1	Zentrifuge, manuell	x	
Serologische Verträglichkeitsprobe	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination	SA-04700 Serologische Verträglichkeitsprobe, Version 1	Zentrifuge, manuell	x	
Duffy-Antigen	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination	SA-04706 Antigenbestimmung auf Gelkarte, Version 1	Manuell	x	
Kidd-Antigene	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination	SA-04706 Antigenbestimmung auf Gelkarte, Version 1	Manuell	x	
Lewis-Antigen	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination	SA-04705 Antigenbestimmung im Röhrchen, Version 1	Manuell	x	
MNS-Antigene	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination	SA-04705 Antigenbestimmung im Röhrchen, Version 1	Manuell	x	
P1-Antigen	EDTA- , Heparin-Blut	Hämagglutination	SA-04705 Antigenbestimmung im Röhrchen, Version 1	Manuell	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Standort Hannover

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:
Aggregometrie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Thrombozytenfunktionstest	Citratblut	Aggregometrie	SA-00270 Thrombozytenfunktion, Version 1	PAP 4 Mölab, PAP 8 Mölab		x
TFT (Heparin-induzierte Thrombozytopenie)	Citratblut	Aggregometrie	SA-05519 Heparin induzierte Tombozytopenie (HIT) am AcuStar, Version 1	PAP 4 Mölab, PAP 8 Mölab		x

Untersuchungsart:
Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC-UV	SA-03596 Variant II Turbo, Version 1	Variant II - Turbo	x	

Untersuchungsart:
Durchflussszytometrie (einschl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Basophile	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Eosinophile	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Erythrozyten	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Hämoglobin	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Leukozyten	EDTA-Blut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citratblut	Durchflussszytometrie	SA-03465 XN-9000, Version 1	XN 9000	x	

Untersuchungsart:
Elektrochemischen Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Chlorid	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ISE	SA-05753 ISE am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas c701	x	
Kalium	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ISE	SA-05753 ISE am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas c701	x	
Natrium	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ISE	SA-05753 ISE am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas c701	x	

20.06.2019
17.06.2019
17.06.2019

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
ACTH	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05908 Cortisol und Peptidhormone ACTH PCT am Cobas 8000 e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
AMH plus	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
CA 125	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05658 Tumormarker Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
CA 15-3	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05658 Tumormarker Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
CA19-9	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05658 Tumormarker Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	

17.06.2019
17.06.2019
17.06.2019
17.06.2019
17.06.2019

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
CEA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05658 Tumormarker Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Cortisol	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05908 Cortisol und Peptidhormone ACTH PCT am Cobas 8000 e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
DHEA-S	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801 Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Ferritin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-05911 Anämieparameter und Vitamin D25, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Fibrinogen Konzentration	Citratplasma	radiale Immundiffusion	SA-04405 Fibrinogen immunologisch, Version 1	Messprojektor Siemens	x		
Folsäure	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	CLIA	SA-05911 Anämieparameter und Vitamin D25, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Freies PSA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05658 Tumormarker Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
FSH	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801 Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
FT3	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05912 Schilddrüsenhormone PTH TRAK MAK am Cobas 8000 e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
FT4	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05912 Schilddrüsenhormone PTH TRAK MAK am Cobas 8000 e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
HBS	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		
HCG + Beta (Tumormarker)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
HCG (Schwangerschaftsnachweis)	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05658 Tumormarker Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		
i PTH	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05912 Schilddrüsenhormone PTH TRAK MAK am Cobas 8000 e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
LH	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Östradiol E2	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Progesteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Protein Z	Citratplasma	ELISA	SA-05478 Protein Z, Version 2	Tecan Sunrise	x		
Prolactin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
PSA	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05658 Tumormarker Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
SHBG	Serum	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Testosteron	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05659 Fertilitäshormone Cobas e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
TRAK	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05912 Schilddrüsenhormone PTH TRAK MAK am Cobas 8000 e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Troponin I	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05898 Troponin am Cobas 8000 e 801, Version 2	Cobas 8000 e801	x		
TSH	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05912 Schilddrüsenhormone PTH TRAK MAK am Cobas 8000 e 801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Vitamin B12	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05911 Anämieparameter und Vitamin D25, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
v. Willebrandt FCBA	Citratplasma	ELISA CLIA	SA-05356 CBA - Kollagenbindungsfähigkeit Willebrand Faktors am Acustar, Version 1	Tecan Sunrise Acustar	x		
Faktor 8 Antigen	Citratplasma	ELISA	SA-04366 Faktor VIII Antigen, Version 1	Tecan Sunrise	x		
PCT	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05908 Cortisol und Peptidhormone ACTH PCT am Cobas 8000 e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019
Protein S Gesamt	Citratplasma	ELISA	SA-05490 Protein S gesamt, Version 2	Tecan Sunrise	x		
Protein C AG	Citratplasma	ELFA	SA-04708 Protein C-Antigen, Version 1	VIDAS	x		
25 OH Vitamin D	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-03619 Anämieparameter und Vitamin D25, Version 1	Cobas 8000 e801	x		17.06.2019

Untersuchungsart:
Mikroskopie**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Basophile	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie nach Färbung	SA-03650 Differentialblutbild manuell, Version 1 SA-03506 Di-60 Automated Digital Cell Morphology Analyzer, Version 1	Mikroskop Sysmex DI 60	x	
Eosinophile	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie nach Färbung	SA-03650 Differentialblutbild manuell, Version 1 SA-03506 Di-60 Automated Digital Cell Morphology Analyzer, Version 1	Mikroskop Sysmex DI 60	x	
Lymphozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie nach Färbung	SA-03650 Differentialblutbild manuell, Version 1 SA-03506 Di-60 Automated Digital Cell Morphology Analyzer, Version 1	Mikroskop Sysmex DI 60	x	
Monozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie nach Färbung	SA-03650 Differentialblutbild manuell, Version 1 SA-03506 Di-60 Automated Digital Cell Morphology Analyzer, Version 1	Mikroskop Sysmex DI 60	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Segmentkernige	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie nach Färbung	SA-03650 Differentialblutbild manuell, Version 1 SA-03506 Di-60 Automated Digital Cell Morphology Analyzer, Version 1	Mikroskop Sysmex DI 60	x	
Stabkernige	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie nach Färbung	SA-03650 Differentialblutbild manuell, Version 1 SA-03506 Di-60 Automated Digital Cell Morphology Analyzer, Version 1	Mikroskop Sysmex DI 60	x	
Fragmentozyten	EDTA-Blut, Blutausstrich	Mikroskopie nach Färbung	SA-03650 Differentialblutbild manuell, Version 1 SA-03506 Di-60 Automated Digital Cell Morphology Analyzer, Version 1	Mikroskop Sysmex DI 60	x	

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
BSG	EDTA-Blut	Sedimentationsuntersuchung	SA-03603 Alifax, Version 1	Alifax	x	

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Fibrinogen	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05914 Gerinnungsparameter am Atellica COAG 360, Version 1	BCS XP Siemens, Atellica Coag/360	x	
PTT	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05914 Gerinnungsparameter am Atellica COAG 360, Version 1	BCS XP Siemens, Atellica Coag/360	x	
Quick	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05914 Gerinnungsparameter am Atellica COAG 360, Version 1	BCS XP Siemens, Atellica Coag/360	x	
AT 3	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05914 Gerinnungsparameter am Atellica COAG 360, Version 1	BCS XP Siemens, Atellica Coag/360	x	
Thrombinzeit	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05914 Gerinnungsparameter am Atellica COAG 360, Version 1	BCS XP Siemens, Atellica Coag/360	x	
INR	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05914 Gerinnungsparameter am Atellica COAG 360, Version 1	BCS XP Siemens, Atellica Coag/360	x	
aPC Resistenz	Citratplasma	Nephelometrie	SA-04410 APC-Resistenz, Protein C und Protein S am ACL TOP 700, Version 1	ACL TOP	x	
Faktor II, V, VII, X	Citratplasma	Nephelometrie	SA-04421 Faktor II, V, VII, X am ACL TOP 700, Version 1	ACL TOP	x	
Faktor VIII, IX, XI, XII	Citratplasma	Nephelometrie	SA-04365 Faktor VIII am ACL TOP 700, Version 1 SA-04675 Faktor IX und XI am ACL TOP 700, Version 1 SA-04354 Faktor XII am ACL TOP 700, Version 1	ACL TOP	x	
Lupus-Inhibitor	Citratplasma	Nephelometrie	SA-04344 Ausverdünnen von Einzelfaktoren bei starkem Lupusantikoagulanz, Version 1	ACL TOP	x	
Plasmatauschversuch	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05508 Plasmatauschversuch am ACL TOP, Version 1	ACL TOP	x	
Plasminogen	Citratplasma	Nephelometrie	SA-05487 Plasminogen, Version 1	ACL TOP	x	
Reptilasezeit	Citratplasma	Nephelometrie	SA-04471 Reptilasezeit am BCSXP für die DRK, Version 2	BCS XP Siemens	x	

28.02.2019
28.02.2019
21.01.2019
21.01.2019

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Alkalische Phosphatase	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas 8000 c 701	x	
Albumin	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	Cobas 8000 c 701	x	
Amylase	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma, Urin	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Alpha 2–Antiplasmin	Citratplasma	Photometrie	Alpha2-Antiplasmin	BCS-XP	x	
Bilirubin direkt	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Bilirubin gesamt	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Calcium	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Cholesterin	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Cholesterin-HDL	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Cholesterin-LDL	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Cholinesterase	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
C1-Esteraseinhibitor, Aktivität	Citratplasma	Photometrie	SA-04194 C 1 Esterase Inhibitor, Version 2	BCS DADE	x	
CK	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
CK-MB	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5812	x	
Eisen	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	
Faktor XIII	Citratplasma	Photometrie	SA-04383 Faktor XIII am BCSXP, Version 2	BCS DADE	x	
Gesamteiweiß	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x	

20.06.2019
17.06.2019

20.06.2019
20.06.2019
20.06.2019
20.06.2019
20.06.2019
20.06.2019
20.06.2019
20.06.2019
20.06.2019
17.06.2019
17.06.2019
20.06.2019
17.06.2019

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

GGT	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
Glucose	Serum, Na-F-Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		17.06.2019
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
GOT	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
GPT	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		
Harnsäure	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		17.06.2019
Harnstoff	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
Heparin	Citratplasma	Photometrie	SA-03968 Anti-Fxa - und Dabigatran-Bestimmung am ACL TOP 300, Version 1	ACL Top 300	x		
Kreatinin	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma,	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		12.06.2019
LDH	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
Lipase	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
Magnesium	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05752 Enzyme am Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
Protein C - Aktivität	Citratplasma	Photometrie	SA-04410 APC-Resistenz, Protein C und Protein S am ACL TOP 700, Version 1	BCS-DADE ACL Top 700	x		
Phosphor, anorganische	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05729 Substrate am Cobas c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		17.06.2019
Triglyceride	Serum, EDTA- , Heparin Plasma	Photometrie	SA-05662 Lipide Cobas 8000 c 701, Version 1	AU2700/AU5800 Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
C-reaktives Protein	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05754 Proteine am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
Haptoglobin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05754 Proteine am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas 8000 c 701	x		
Transferrin	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05754 Proteine am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas 8000 c 701	x		20.06.2019
D-Dimer	Citratplasma	Turbidimetrie	SA-03957 Gerinnungsparameter am BCS XP, Version 1	BCS XP	x		
v. WF-Ristocetin-Cofaktor	Citratplasma	Turbidimetrie	SA-00225 von Willebrand Diagnostik am BCS XP, Version 1	BCS XP	x		
AT-III-Antigen	Citratplasma	Turbidimetrie	SA-03957 Gerinnungsparameter am BCS XP, Version 1	ACL Top 300	x		
v. Willebrand-Faktor-Aktivität /-	Citratplasma	Turbidimetrie	SA-00225 von Willebrand Diagnostik am BCS XP, Version 1	BCS XP	x		

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
Antikörpersuchtest	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Hämagglutination	SA-03651 Manuelle Bestimmung der Blutgruppen, Version 1	Zentrifuge, manuell	x		

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
IgA, IgG, IgM	Serum, EDTA-, Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SA-05754 Proteine am Cobas 8000 c 701, Version 1	Cobas 8000 c 701	x		17.06.2019

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

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

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

AK gegen PF4/ Heparin-Komplex	Serum, Citratplasma	EIA	SA-05519 Heparin induzierte Thrombozytopenie (HIT) am AcuStar, Version 1	Tecan Sunrise	x	
A-TPO	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05912 Schilddrüsenhormone PTH TRAK MAK am Cobas 8000 e 801, Version 1	Cobas	x	

17.06.2019

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:
Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Plasmodium spec. (Malaria)	EDTA-Blut, Blutausstrich	Hellfeldmikroskopisch	SA-03592 Malariaschnelltest, Version 1	Mikroskop	x	

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Toxoplasma IgG, IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-03638 Infektionsserologie am Cobas 8000 e602, Version 1	Cobas	x	
Treponema pallidum	Serum	ECLIA	SA-06152 Syphilis am Cobas 8000 e801, Version 1	Cobas	x	

05.08.2019

17.02.2020

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
Neisseria gonorrhoeae	Genital-Abstrich, Urin	real time PCR	SA-02983 Nachweis von Chlamydien und Neisserien mittels PCR, Version 1	cobas 4800 system (Roche)	x	
Chlamydia trachomatis	Genital-Abstrich, Urin, Kniepunktat, Ejakulat	real time PCR	SA-02983 Nachweis von Chlamydien und Neisserien mittels PCR, Version 1	cobas 4800 system (Roche) 6800/8800 System (Roche)	x	
Vaginales Mikrobiom	Vaginalabstrich	Next Generation Sequencing (16S-rDNA & ITS Amplikonanalyse)	SA-05974 Mikrobiomanalyse Vaginom, Version 3	Thermocycler, MiSeq		x

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:
Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
AHBc, AHBc IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
AHBS	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
HBSAg	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
aHCV	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
CMV IgG, IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
Covid 19	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SA-06615 Anti SARS CoV 2, Version 1	Cobas	x	
HAV, HAV IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
HIV - complex	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-05642 Hepatitisserologie am Cobas e801, Version 1	Cobas 8000 e801	x	
Parvovirus IgG, IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA	SA-03614 VZV und Parvo B19 am Liaison XL, Version 1	Liaison	x	
Röteln IgG, IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	ECLIA	SA-03638 Infektionsserologie am Cobas 8000 e602, Version 1	Cobas 8000 e602	x	
VZV IgG, IgM	Serum, EDTA- , Heparin-Plasma	CLIA	SA-03614 VZV und Parvo B19 am Liaison XL, Version 1	Liaison	x	

05.08.2019

05.08.2019

05.08.2019

05.08.2019

05.08.2019

02.03.2021

05.08.2019

Untersuchungsart:
Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren
HPV high risk	Abstrich	real time PCR	SA-02984 Nachweis von HPV High Risk mittels PCR, Version 1	COBAS 6800 / 8800	x	
HCV Viruslast	EDTA-Plasma, Serum	real time PCR	SA-02798 HCV Quantifizierung, Version 1	COBAS 6800 / 8800	x	

21.01.2011

26.05.2015

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

HBV Viruslast	Serum, EDTA-Plasma	real time PCR	SA-02908 HBV Quantifizierung, Version 1	COBAS 6800 / 8800	x		26.05.2015
HIV Viruslast	EDTA-Plasma	real time PCR	SA-04665 HIV Quantifizierung, Version 1	COBAS 6800 / 8800	x		22.06.2015

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät			
Coronavirus SARS-COV-2	Abstrich, respiratorische Materialien	real time PCR	SA-06248 Nachweis von nCoV SARS 2 mittels PCR	COBAS 6800 / 8800	x		20.04.2020
HSV	Abstrich	real time PCR	SA-03291 Nachweis von Herpes Simplex Virus HSV I + II, Version 1	COBAS 6800 / 8800	x		29.09.2014
Vaginales Mikrobiom	Vaginalabstrich	Next Generation Sequencing (16S-rDNA & ITS Amplikonanalyse)	SA-05974 Mikrobiomanalyse: Vaginom , Version 3.0	Thermocycler, MiSeq		x	07.11.2020

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	
11-beta-Hydroxylase (CYP11B1-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04206 Nachweis von Mutation im CYP11B1-Gen (11-Beta-Hydroxylase-Mangel), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.10.2003
ACTA2	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04247 Nachweis von Mutationen im ACTA2-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.08.2015
AIRE-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03978 Nachweis von Mutationen im AIRE-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	18.05.2015
Alpha1-Antitrypsin Mangel (SERPINA1-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-02987 Nachweis von Mutationen im PPIS PIZ Allel (AAT Mangel), Version 3	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	01.02.2009/ aktualisiert
Alpha1-Antitrypsin Mangel (SERPINA1-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-02987 Nachweis von Mutationen im PPIS PIZ Allel (AAT Mangel), Version 3	Thermocycler, Elpho-Kammer LightCycler® (Roche)		x	n.n.
AML Subpanel (FLT3, NPM1, RUNX1, IDH1, ASXL1, KIT, NRAS, KRAS, KIT, GATA2, SF3B1, CBL, PTPN11, CEBPA, DNMT3A, IDH2, EZH2, SRSF2, STAG2, WT1)	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmar	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-05989 Nachweis von Mutationen im Multigenpanel für akute myeloische Leukämie (AML), Version 1	Thermocycler, NextSeq		x	18.12.2019
ApoA1/C3	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-03294 Nachweis von Mutationen in den Genen APOA1 und APOC3 Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	10.11.2015
ApoA1/C4	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-03294 Nachweis von Mutationen in den Genen APOA1 und APOC3-Gen, Version 4	Thermocycler, Sequencer		x	10.11.2015
ApoB-Genotyp	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04239 Nachweis von Mutationen im Exon 26 des APOB-Gens, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	01.01.2007
ApoE-Genotyp	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04244 Nachweis von Mutation im APOE-Gen, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	01.07.2005
Archer Fusionplex Lung cancer expanded Panel	FFPE-Gewebeproben	Amplicon-NGS-Panel mit „Anchored Multiplex PCR“- (AMP™) Technologie; Sequenzierung: Illumina „sequencing by	SA-06660 Nachweis von somatischen Genfusionen mittels ArcherDx FusionPlex Lung cancer expanded-Panel, Version 1	Illumina Sequenzer	Als IVD-Verfahren geplant		n.n.
ARGM	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-05994 Nachweis von Mutationen im Androgenrezeptor-Gen, Version 1	Thermocycler, Sequencer	x		03.09.2019 aktualisiert
ATL1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04209 Nachweis von Mutationen im ATL1-Gen (Hereditäre Spastische Paraplegie SPG3A), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	03.09.2019 aktualisiert

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

ATP7B	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-02445 Nachweis von Mutationen im ATP7B-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	10.06.2015
Azoospermiefaktor	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	Multiplex-PCR, Gelelektrophorese	SA-02990 Nachweis des Azoospermiefaktors, Version 2	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	1999/ erweitertes 2006/2007
BMP15-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03979 Nachweis von Mutationen im BMP 15-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	
BP0201 Familiärer Brust- und Eierstockkrebs (BRCA1, BRCA2, BRAF-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	27.11.2009/ aktualisiert
BRAF-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03981 Nachweis von Mutationen im BRAF-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	20.03.2015
BRAF-Genanalyse	FFPE-Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-05915 Nachweis von Hotspot-Mutationen BRAF-Gen zur Prognose und Therapieselektion, Version 1	Idylla	x		14.06.2018
BRCA	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04201 Nachweis von Mutationen im BRCA1 und BRCA2 -Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	Überarbeitet 20.11.2017
CaSR-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04250 Nachweis von Mutationen im CASR-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	04.08.2016
CFTR-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03003 Nachweis von Mutationen im CFTR Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	Überarbeitet 20.11.2017
CHEK2	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04208 Nachweis von Mutationen im CHEK2 -Gen mittels Sangersequenzierung, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	Überarbeitet 20.11.2017
Chorea Huntington	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Fragmentlängenbestimmung, Kapillarelektrophorese	SA-04217 Nachweis des CAG-Repeat im Exon 1 des HTT -Gens (Morbus Huntington), Version 3	Thermocycler, Sequencer	x		26.02.2018
Chronisch myelomonozytäre Leukämie(KRAS, NRAS, BRAF, TP53,FLT3, TET2)	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmar	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3 SA-06013 Nachweis von Mutationen im Multigenpanel für chronische myelomonozytäre Leukämie (CMML), Version 1	Thermocycler, NextSeq		x	18.12.2019
CMT1A/ HNPP	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	Nachweis von Mutationen im CMT1A-Gen-01-	Thermocycler, Sequencer		x	25.02.2008 30.11.2020
Coffin-Siris-Syndrom (ARID1A, ARID1B, PHF6, SMARCA4, SMARCB1, SMARCE1, SOX11) CP0370 Coffin-Siris-Syndrom (ARID1A, ARID1B, PHF6, SMARCA4, SMARCB1, SMARCE1, SOX11, ARID2, DPF2, HDAC8, NIPBL, PIGV, RAD21, SMARCA2, SMARCC2, SMC1A, SMC3, TBC1D24)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis; TSO	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	20.03.2018
CNV-Analyse aus NGS-Daten Diabetes-Diagnosetik/MODY-	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	CNV-Analyse mittels VARVIS aus NGS-Rohdaten	SA-05543 Auswertung und Befundung NGS SNV- und CNV-Analyse mittels VARVIS - QCI - Pipeline, Version 2	Thermocycler, Sequenzer		x	22.07.2019
CNV-Analyse aus NGS-Daten Familiärer Brust- und Eierstockkrebs	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	CNV-Analyse mittels VARVIS aus NGS-Rohdaten	SA-05543 Auswertung und Befundung NGS SNV- und CNV-Analyse mittels VARVIS - QCI - Pipeline, Version 2	Thermocycler, Sequenzer		x	14.06.2018
CNV-Analyse aus NGS-Daten Familiärer Brust- und Eierstockkrebs	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	CNV-Analyse mittels VARVIS aus NGS-Rohdaten	SA-05543 Auswertung und Befundung NGS SNV- und CNV-Analyse mittels VARVIS - QCI - Pipeline, Version 2	Thermocycler, Sequenzer		x	22.07.2019
CNV-Analyse aus NGS-Daten Kallmann-Syndrom (ANOS1, CHD7,	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	CNV-Analyse mittels VARVIS aus NGS-Rohdaten	SA-05543 Auswertung und Befundung NGS SNV- und CNV-Analyse mittels VARVIS - QCI - Pipeline, Version 2	Thermocycler, Sequenzer		x	22.07.2019
CNV-Analyse aus NGS-Daten Lipid-Stoffwechsel (LDLR, LDLRAP1,	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	CNV-Analyse mittels VARVIS aus NGS-Rohdaten	SA-05543 Auswertung und Befundung NGS SNV- und CNV-Analyse mittels VARVIS - QCI - Pipeline, Version 2	Thermocycler, Sequenzer		x	22.07.2019
CNV-Analyse aus NGS-Daten LongQT (CACNA1C, CALM1, CAV3,	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	CNV-Analyse mittels VARVIS aus NGS-Rohdaten	SA-05543 Auswertung und Befundung NGS SNV- und CNV-Analyse mittels VARVIS - QCI - Pipeline, Version 2	Thermocycler, Sequenzer		x	22.07.2019
COL1A1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03980 Nachweis von Mutationen im COL1A1-Gen (Osteogenesis imperfecta), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	02.02.2015

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

COL1A2-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03980 Nachweis von Mutationen im COL1A1-Gen (Osteogenesis imperfecta), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.03.2015
Connexin 30 (GJB6-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	Multiplex-PCR	SA-02909 Nachweis von Mutation im Connexin 26 Gen, Version 2	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	01.02.2004/ aktualisiert
CPT2-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04216 Nachweis von Mutationen im CPT2-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	17.02.2015
CRTAP-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03990 Nachweis von Mutationen im CRTAP-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.04.2015
CYP17A1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04183 Nachweis von Mutationen im CYP17A Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	18.06.2015
CYP19A1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04248 Nachweis von Mutationen im CYP19A1-Gen (V.a. Aromatase Insuffizienz), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	15.04.2015
CYP21A2-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03977 Nachweis von Mutation im 21-Hydroxylase-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	22.06.1905
CYP2D6-Gen (CNV)	EDTA-Blut, DNA aus Trockenblutkarten,	real-Time-PCR	SA-06663 Nachweis von Deletionen Duplikationen im CYP2D6-Gen mittels real time-PCR-Assay	LightCycler	x		15.10.2020
DHCR7H	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03991 Nachweis von Mutationen im DHCR-7 Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	15.08.2016
Diabetes-Diagnostik/MODY-Diagnostik (ABCC8, AVP, GCK, HNF1A, HNF1B, HNF4A, INS, KCNJ11, NEUROD1, PDX1) DP0010 Diabetes-Diagnostik/MODY-Diagnostik (ABCC8, GCK, HNF1A, HNF4A, INS, KCNJ11, APPL1, BLK, HNF1B, KLF11, NEUROD1, PAX4, PDX1)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	04.09.2017
DPD-Genotyp (rs3918290)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-02993 Nachweis von Mutationen im DPD-Gen, Version 2	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	2003/ aktualisiert
DPD-Genotyp (rs3918290)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-02993 Nachweis von Mutationen im DPD-Gen, Version 3	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	2003/ aktualisiert
EGFR	FFPE-Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-05918 Nachweis von Hotspot-Mutationen EGFR-Gen zur Prognose und Therapieselektion, Version 1	Idylla	x		
Exom-NGS-Panel	EDTA-Blutproben	Enrichment Panel für das humane Exom; Sequencing-by-synthesis	SA-06596 NGS-Library Präparation Twist Exom	Thermocycler, NextSeq		x	19.03.2021

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Faktor V-Leiden (p.Arg506Gln), Prothrombin-Genotyp (c.20210G>A)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-02805 Nachweis von Mutationen im FAK V Leiden und Fak II G20210A Gen, Version 3	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	20.06.2005
Faktor V-Leiden (p.Arg506Gln), Prothrombin-Genotyp (c.20210G>A)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-02805 Nachweis von Mutationen im FAK V Leiden und Fak II G20210A Gen, Version 3	LightCycler® (Roche)	x		07.09.2018
Familiärer Brust- und Eierstockkrebs Stufe 1 – HBOC (BRCA1, BRCA2, –	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina-Enrichment Technologie); sequencing by	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	27.11.2009/aktualisiert
Familiärer Brust- und Eierstockkrebs Stufe 2 – HBOC (BRIP1, CDH1, –	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina-Enrichment Technologie); sequencing by	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	04.09.2017
FBN1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04014 Nachweis von Mutationen im FBN1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	19.02.2015
Fetaler Rhesus-Faktor (RhD-Genotypisierung)	Fruchtwasser	Multiplex-PCR, Gelelektrophorese	SA-02991 Nachweis des Fetalen Rhesusfaktors, Version 1	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	23.06.2005
fetaler Rhesus-Faktor durch Untersuchung der zellfreien, fetalen DNA aus mütterlichem Blut	EDTA	Qualitative Real-Time-PCR	SA-06662 Bestimmung des fetalen Rhesus-Faktors durch Untersuchung der zellfreien, fetalen DNA aus mütterlichem Blut, Version 1	QIAvac; LC-480	x		n.n.
FGD1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03994 Nachweis von Mutationen im FGD1-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	10.11.2015
FGFR3-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-02415 Nachweis von Mutationen im FGFR3-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	06.02.2015
FMR1 FRAXA	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Fragmentlängenbestimmung, Kapillarelektrophorese	SA-05138 Nachweis des FRAXA-Syndroms mittels FMR1-Repeatanalyse, Version 1	Thermocycler, Sequencer	x		29.03.2019
GH1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03997 Nachweis von Mutationen im GH1-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	13.03.2015
GHR-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04004 Nachweis von Mutationen im GHR-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	11.06.2015
GJB2-Genanalyse (Connexin 26 Exon 2)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-02909 Nachweis von Mutationen im Connexin 26 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.08.2003
GLA-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-02924 Nachweis von Mutationen im GLA-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	21.12.2016
GNRH1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04169 Nachweis von Mutationen im GNRH1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	25.09.2015
GNRHR-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-05393 Nachweis von Mutationen im GNRHR-Gen Hypogonadotroper Hypogonadismus Typ 7, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	06.02.2015
Gorlin-Syndrom (PTCH1, PTCH2, SUFU) GP0270 Gorlin-Syndrom (PTCH1, PTCH2, SUFU, CYLD)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis; TSO	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	08.11.2017/Umstellung Version 2 19.09.2019
GP1A-Genotyp (c.807 C/T)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-05927 Genotypisierung von GPIa C807T Collagenrezeptor-Polymorphismus, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	07.02.2007
Hämochromatose: C282Y, H63D, S65C Mutation	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-02995 Nachweis von Mutationen im C282Y H63D Gen, Version 2	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	2000/10.05.2015
Hämochromatose: C282Y, H63D, S65C Mutation	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-02995 Nachweis von Mutationen im C282Y H63D Gen, Version 3	LightCycler® (Roche)	x		n.n.
HBB-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-05371 Nachweis von Mutationen im HBB-Gen (V.a. β-Thalassämie), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	25.07.2017
HESX1-Gen (CPHD5)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04005 Nachweis von Mutationen im HESX1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	09.12.2015

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

HFE-Genuntersuchung	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04218 Nachweis von Mutationen im HFE-Gen (Stufe 2), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	03.09.2015
HLA B27	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	allelspezifische PCR, Gelelektrophorese	SA-02914 Nachweis von Mutationen im HLA B27 Gen, Version 1	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	23.06.1905
HLA B27	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-02914 Nachweis von Mutationen im HLA B27 Gen, Version 3	LightCycler® (Roche)	x		n.n.
HLA B28	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	allelspezifische PCR, Gelelektrophorese	SA-02914 Nachweis von Mutationen im HLA B27 Gen, Version 2	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	24.06.1905

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

HNPCC (MLH1-Genanalyse/ MSH2-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04253 Nachweis von Mutationenim MLH1-Gen (HNPCC), Version 1 SA-04254 Nachweis von Mutationen im MSH2-Gen (HNPCC), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	28.06.2005
HP0390 Lipid-Stoffwechsel (ABCG5, ABCG8, APOA1, APOB, APOC3,	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	04.09.2017
HRAS-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04250 Nachweis von Mutationen im HRAS-Gen (V.a. Costello-Syndrom), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.01.2016
HSD3B2-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-05391 Nachweis von Mutationen im HSD3B2-Gen (3-Beta-Hydroxysteroid-Dehydrogenase-Mangel), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	08.09.2004
IGF1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04520 Nachweis von Mutationen im IGF1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	05.10.2015
IGF1R-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04180 Nachweis von Mutationenim IGF 1R Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	12.03.2015
IGFALS-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04228 Nachweis von Mutationen im IGFALS-Gen (V.a. ALS-Defizienz), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	14.04.2015
Interleukin-28B-Genotyp (rs 12979860)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03289 Nachweis des Interleukin 28B Gens, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	03.03.2010
ITPA-Genotyp (rs 1127354; rs7270101)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04023 Nachweis von Mutationen im ITPA-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	15.03.2012
JAK2-Genmutation (V617F)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	allelspezifische PCR, Gelelektrophorese	SA-02986 Nachweis der V617F Mutation im JAK2 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	2006/ Aktualisiert
Kallmann 1 (KAL1-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-02320 Nachweis von Mutationeen im KAL1-Gen (Kallmann 1), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	21.02.2015
Kallmann 2 (FGFR1-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03292 Nachweis von Mutationen im FGFR Gen Kallmann 2, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	16.01.2015
Kallmann 3 (PROKR2-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03293 Nachweis von Mutationen im PROKR2 Gen Kallmann 3, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	19.01.2016
Kallmann 4 (PROK2-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04027 Nachweis von Mutationen im ProK2-Gen (Kallmann 4), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	26.01.2015
Kallmann 5 (CHD7-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04012 Nachweis von Mutationen im CHD7-Gen (Kallmann 5), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	16.03.2015
Kallmann 6 (FGF8-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04015 Nachweis von Mutationen im FGF8-Gen (Kallmann 6), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	17.06.2015
Kallmann-Syndrom (ANOS1, CHD7, FGF8, FGFR1, KISS1, KISS1R, PROK2, PROKR2, TAC3, TACR3) KP1010 Kallmann-Syndrom (ANOS1, CHD7, FEZF1, FGF8, FGFR1, GNRH1, GNRHR, IL17RD, KISS1, KISS1R, NSMF, PROK2, PROKR2, SOX10, TAC3, TACR3, WDR11, DCC, DUSP6, FGF17, FLRT3, HESX1, HS6ST1, LHB, SEMA3A, SEMA3E, SPRY4)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	04.09.2017
KCNJ11-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04229 Nachweis von Mutationen im KCNJ11-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	19.08.2015
KISS1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04009 Nachweis von Mutationen im KISS1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	08.05.2015
KISS1R-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04008 Nachweis von Mutationene im KISS1R-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	04.05.2015

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

KRAS	FFPE-Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-05916 Nachweis von Hotspot-Mutationen KRAS-Gen zur Prognose und Therapieselektion, Version 1	Idylla	x		14.06.2018
KRAS-Genanalyse (Codon 12 und 13)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-02485 Nachweis von Hotspot-Mutationen im Codon 12 und 13 des KRAS-Gens zur Prognose und Therapieselektion, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	19.02.2015
L1CAM-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04230 Nachweis von Mutationen im L1CAM-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	26.03.2015
Lactase-Genmutation (T/C (13910) Polymorphismus)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-02988 Nachweis des T C 13910 Polymorphismus im Lactase Gen, Version 2	LightCycler® (Roche)	x		01.12.2004/ aktualisiert 18.07.2016/2 6.11.18
LHCGR-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04231 Nachweis von Mutationen im LHCGR-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	26.03.2015

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Lipid-Stoffwechsel (LDLR, LDLRAP1, APOB, PCSK9)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina-Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	04.09.2017
LongQT (CACNA1C, CALM1, CAV3, KCNE1, KCNE2, KCNE3, KCNH2, KCNJ2, KCNJ5, KCNQ1, SCN4B, SCN5A, SNTA1) LP0560 LongQT (KCNH2, KCNQ1, SCN5A, AKAP9, ANK2, CACNA1C, CALM1, CALM2, CALM3, CAV3, KCNE1, KCNE2, KCNJ2, KCNJ5, SCN4B, SNTA1, TRDN)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis; TSO	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	20.03.2018
lymphoplasmazyt. Lymphome/Monoklonale Gammopathie unklarer Signifikanz (MYD88, CXCR4, ARID1A, KMT2D)	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmar	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	18.12.2019
Malignomassoziierte Chromosomenaberrationen	EDTA-Blut, DNA aus Blutplasma	PCR (digitale droplet PCR), sequencing by synthesis (digital karyotyping)	SA-02478 Nachweis malignomassoziierte Chromosomenaberrationen, Version 2	Illumina NextSeq500/550		x	14.06.2018
MC4R	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04024 Nachweis von Mutationen im MC4R-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	15.11.2014
MECP2-Gen (RETT-Syndrom)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04184 Nachweis von Mutationen im FOXP1 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	22.11.2010
MEFV-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04516 Nachweis von Mutationen im MEFV-Gen (Verdacht auf Familiäres Mittelmeerfieber (FMF)), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	02.06.2009
MEN1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04252 Nachweis von Mutationen im MEN1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.09.2015
Meulengracht- (Gilbert)-Syndrom GP1a-Genotyp (c.807 C/T))	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04168 Nachweis von Mutation im UGT1A1 Gen (Meulengracht-Gilbert-Syndrom), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.01.2006
MODY1 (HNF4A-Genanalyse))	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04019 Nachweis von Mutationen im HNF4A-Gen (MODY1), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.08.2015
MODY10 (INS-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04020 Nachweis von Mutationen im INS-Gen (MODY10), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	21.08.2015
MODY2 (GCK-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03157 Nachweis von Mutationen im GCK Gen MODY2, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.08.2004/ neu
MODY3 (HNF1A-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03158 Nachweis von Mutationen im HNF1A Gen MODY3, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.01.2010/ neu
MODY4 (PDX1-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04022 Nachweis von Mutationen im PDX1-Gen (MODY4), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.08.2015
MODY5 (HNF1B-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04018 Nachweis von Mutationen im HNF1B- Gen (MODY5), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	21.08.2015
MODY6 (NEUROD1Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04021 Nachweis von Mutationen im NEUROD1-Gen (MODY6), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	21.08.2015
MSI	FFPE-Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-05920 Nachweis des MSI-Status, Version 1	Idylla	x		08.11.2017/ Umstellung
MTHFR-Genotyp (c.677C>T; rs1801133)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-02997 Nachweis von Mutation des MTHFR Gens, Version 2	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	21.06.2005
Multigenpanel für lymphatische Neoplasien (u.a. ASXL1, ATM, ATRX, BCOR1...)	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmar	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06657 Nachweis von Mutationen im Multigenpanel für lymphatische Neoplasien, Version 1	Thermocycler, NextSeq		x	n.n.

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Multiple Myelome (KRAS, NRAS, BRAF, TP53)	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmark	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie);	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	18.12.2019
Myelodysplastisches Syndrom (RUNX1, ASXL1, EZH2, SRSF2, STAG2, TP53, SF3B1, TET2, DNMT3A, U2AF1, ZRSR2, IDH1, IDH2, CBL, NRAS, BCOR)	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmark, DNA aus Blut oder Knochenmark	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	20.03.2018
Myeloproliferative Neoplasien (JAK2, CALR, MPL)	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmark	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie);	SA-05983 Nachweis von Mutationen im Multigenpanel für myeloproliferative Neoplasie = MPN wie PMF, ET oder PV (JAK2, CALR, MPL) Version 2	Thermocycler, NextSeq		x	18.12.2019
NF1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04255 Nachweis von Mutationen im NF1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	16.02.2015
NIPT-Screening Test für den Nachweis fetaler Aneuploidien	fetale DNA aus mütterlichem Blutplasma	VeriSeq NIPT Solution-Test, Illumina, sequencing by synthesis	SA-03186 NIPT-Screening Test für den Nachweis fetaler Aneuploidien V2.5, Version 4	Hamilton, Thermocycler, NextSeq			14.06.2018
Noonan-Diagnostik (BRAF, MAP2K1, MAP2K2, PTPN11, RAF1, RIT1, SOS1, HRAS, KRAS, NRAS) NP5110 Noonan-Diagnostik (BRAF, CBL, HRAS, KRAS, LZTR1, MAP2K1, MAP2K2, NRAS, PTPN11, RAF1, RIT1, SHOC2, SOS1, SOS2, KAT6B, MYO5A, NF1, RASA2, RRAS2, SPRED1)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	04.09.2017
NOTCH3-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04170 Nachweis von Mutationen im NOTCH3 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	18.11.2016

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

NR5A1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut,	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04257 Nachweis von Mutationen im NR5A1-Gen (POF/POI), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	19.03.2015
NRAS	FFPE-Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-05917 Nachweis von Hotspot-Mutationen NRAS-Gen zur Prognose und Therapieselektion, Version 1	Idylla	x		14.06.2018
NSD1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04256 Nachweis von Mutationen im NSD1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	24.03.2015
PALB2-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04026 Nachweis von Mutationen im PALB2-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	05.01.2015
PCSK9-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03156 Nachweis von Mutationen im PCSK9-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	03.02.2016
PIK3CA Therascreen Assay	FFPE-Gewebeproben	Quantitative Real-Time-PCR mit Hydrolysesonden	SA-06661 PIK3CA-Analyse zur Klärung einer Alpelisib-Therapie bei Mammakarzinom mittels Therascreen Assay, Version 1	RotorGene Q MDx	x		n.n.
Plasminogen-Aktivator-Inhibitor (PAI1G-Genotyp 4G/5G-Polymorphismus)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04025 Nachweis von Mutationen im PAI1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	02.04.2004
PMS2-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04171 Nachweis von Mutationen im PMS2 Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	10.06.2016
Polymorphismus Val34Leu im Faktor XIII Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-05363 Nachweis des Polymorphismus Val34Leu im Faktor XIII -Gen, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	28.07.2017
POU1F1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04259 Nachweis von Mutationen im POU1F1-Gen (Hypophysenhormon-Defizienz 1 CPHD 1), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	19.06.2015
Prader-Willi-/ Angelman-Syndrom (SNRPN-Genanalyse)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	Methylierungsspezifische PCR, Gelelektrophorese	SA-02911 Nachweis des Prader Willi Angelmann Syndroms, Version 3	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	01.12.2007/ aktualisiert
Pränataler Schnelltest auf Chromosomen 13, 18, 21	Fruchtwasser	Mikrosatelliten-PCR, Kapillarelektrophorese	SA-02992 Pränataler Schnelltest mittels Mikrosatellitenanalyse, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	22.06.1905
Pränataler Schnelltest auf Chromosomen 13, 18, 22	Fruchtwasser	Mikrosatelliten-PCR, Kapillarelektrophorese	SA-02992 Pränataler Schnelltest mittels Mikrosatellitenanalyse, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	23.06.1905
Prognose und Therapieselektion (KRAS-Gen p.G12R (c.34G>C),	EDTA-Blut, DNA aus Blutplasma, DNA aus Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (droplet digital	SA-02485 Nachweis von Hotspot-Mutationen im Codon 12 und 13 des KRAS-Gens zur Prognose und Therapieselektion, Version 2	QX200 (Bio-Rad)		x	05.04.2018
PROP1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04258 Nachweis von Mutationen im PROP1-Gen (Hypophysenhormon-Defizienz 2 CPHD2), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	16.06.2015
Protein C-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04161 Nachweis von Mutationen im Protein C-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	2009/2010
Protein S-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04161 Nachweis von Mutationen im Protein S-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.04.2010
PRSS1-Genanalyse (Exon 2, 3)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04165 Nachweis von Mutationen im PINK1 und PRSS1 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	03.07.2005
PTEN	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04173 Nachweis von Mutationen im PTEN Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.01.2016
PTPN11-Genanalyse (bei Noonan-Syndrom	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04261 Nachweis von Mutationen im PTPN11-Gen (V.a. Noonan-Syndrom), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	01.04.2007
Quantifizierung allogener DNA durch Kombination von 4 SNP der folgenden Liste (dbSNP:	EDTA-Blut, DNA aus Blutplasma, Urin und Vollblut, DNA aus Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (Real-time PCR)	SA-02480 Quantifizierung allogener DNA mittels Real-Time-PCR, Version 2	Light Cycler 480 (Roche)		x	14.06.2018

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Quantifizierung allogener DNA durch Kombination von 4 SNP der folgenden Liste (dbSNP:	EDTA-Blut, DNA aus Blutplasma, Urin und Vollblut	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (droplet digital PCR)	SA-02482 Quantifizierung allogener DNA mittels dropelt digital PCR, Version 3	QX200 (Bio-Rad)		x	20.03.2018
RAD51C	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04163 Nachweis von Mutationen im RAD51c-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.12.2011

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

RAD51D	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04174 Nachweis von Mutationen im RAD51D Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.12.2014
RAF1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04262 Nachweis von Mutationen im RAF1-Gen (V.a. Noonan-Syndrom), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	17.02.2015
RET-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04175 Nachweis von Mutationen im RET Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	03.06.2016
Retinitis pigmentosa (ABCA4, EYS, PRPF31, PRPH2, RHO, RP1) RP0870 Retinitis pigmentosa (ABCA4, EYS, PRPF31, PRPH2, RHO, RP1, BEST1, RP2, RPE65, RPGR)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis; TSO	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	20.03.2018
RIT1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03244 Nachweis von Mutationen im RIT1-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	29.04.2016
SDHB-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04185 Nachweis von Mutationen im SDHB Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	20.02.2015
SDHC-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04186 Nachweis von Mutationen im SDHC Gen, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	20.03.2015
SDHD-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04187 Nachweis von Mutationen im SDHD Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	19.02.2015
SHOX-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04213 Nachweis von Mutationen im SHOX-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	23.11.2010
SLC26A4-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04265 Nachweis von Mutationen im SLC26A4-Gen (V.a. Pendred-Syndrom), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	10.04.2015
SLCO1B1-Genotyp (c.521 T/C; rs4149056)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04164 Nachweis von Mutationen im SLO1B1 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	03.01.2015
SOS1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04263 Nachweis von Mutationen im SOS1-Gen (V.a. Noonan-Syndrom), Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	20.05.2015
SOX9-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-05999 Nachweis von Mutationen im SOX9-Gen, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	03.07.2018
SP0170 Stickler-Syndrom (COL11A1, COL11A2, COL2A1, COL9A1, COL9A2, COL9A3, BMP4, LRP2)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis; TSO	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	20.03.2018
SP9753 Sphärozytose (ANK1, EPB42, SPTA1, SLC4A1, SPTB)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina Enrichment Technologie); sequencing by synthesis; TSO	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	20.03.2018
SPAST-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04210 Nachweis von Mutationen im SPAST-Gen (Hereditäre Spastische Paraplegie SPG4), Version 3	Thermocycler, Sequencer		x	15.06.2016

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

Sphärozytose (ANK1, EPB42, SPTA1, SPTB, SLC4A1)	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Next-Generation Sequencing (Illumina-Enrichment Technologie); sequencing by	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	20.03.2018
SPINK1-Genanalyse (Exon3)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04165 Nachweis von Mutationen im SPINK1 und PRSS1 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	03.07.2005
SPRED1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04266 Nachweis von Mutationen im SPRED1-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.09.2011
SRD5A2-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04079 Nachweis von Mutationen im SRD5A2-Gen (5-alpha-Reduktase-Mangel), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	08.05.2015

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

SRY-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04509 Nachweis von Mutationen im SRY-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	23.06.2015
STAT5B-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04268 Nachweis von Mutationen im STAT5B-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	25.09.2015
Subpanel AML (FLT3, NPM1, RUNX1, IDH1, ASXL1, KIT, NRAS, KRAS, KIT, GATA2, SF3B1, CBL,	EDTA-Blut bzw. EDTA-Knochenmark	Next-Generation Sequencing (Illumina Flex for Enrichment Technologie);-sequencing by synthesis	SA-06017 NGS-Library-Präparation mittels Illumina Nextera Flex for Enrichment, Version 3	Thermocycler, NextSeq		x	18.12.2019
TAC3-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04176 Nachweis von Mutationen im TAC3 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	21.12.2015
TACR3-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04177 Nachweis von Mutationen im TACR3 Gen, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	21.12.2015
TGFBR1-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04519 Nachweis von Mutationen im TGFBR1-Gen (V.a. Loeys-Dietz-Syndrom), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	02.06.2015
TGFBR2-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04518 Nachweis von Mutationen im TGFBR2-Gen (V.a. Loeys-Dietz-Syndrom), Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	02.06.2015
Therapieresistenz bei Behandlung mit Tyrosin-Kinase-Inhibitoren (EGFR-Gen, Variante: c.2369C>T (p.T790M))	EDTA-Blut, DNA aus Blutplasma, DNA aus Gewebe	Fluoreszenz-markierte Hybridisierungssonden (droplet digital PCR)	SA-02483 Nachweis der T790M-Variante des EGFR-Gens zur Bestimmung der Therapieresistenz bei Behandlung mit Tyrosin-Kinase-Inhibitoren, Version 2	QX200 (Bio-Rad)		x	22.07.2019
THRB-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04166 Nachweis von Mutationen im THRB Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	02.06.2015
TMPT-Genotyp (rs1800460; rs1142345; rs1800462)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, RFLP, Gelelektrophorese	SA-02994 Nachweis von Mutation im TPMT Gen, Version 2	Thermocycler, Elpho-Kammer		x	2003/ aktualisiert
TP53-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04178 Nachweis von Mutationen im TP53 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	29.01.2016
TSHR-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04167 Nachweis von Mutationen im TSHR Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	01.09.2015
VHL-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-04517 Nachweis von Mutationen im VHL-Gen, Version 2	Thermocycler, Sequencer		x	12.02.2015
VKORC1-Genotyp (rs9934438; rs9923231)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	PCR, Sanger-Sequenzierung	SA-03996 Genotypisierung von VKORC1 rs9934438 und rs9923231 mittels PCR und Cycle Sequenzierung, Version 1	Thermocycler, Sequencer		x	17.02.2015

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Hybridisierungsverfahren)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
ABCC6	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P092	SA-06261 Nachweis von Duplikationen und Deletionen im ABCC6 Gen mittels MLPA P092, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		18.05.2020
ABCC8	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA,P117	SA-06468 Nachweis von Duplikationen und Deletionen im ABCC8 Gen mittels MLPA P117, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		04.12.2020
Aldolase B-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03160 Nachweis von Deletionen_Duplikationen im ALDOB-Gen mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		05.04.2018
AR	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P074	SA-06305 Nachweis von Duplikationen und Deletionen im Androgenrezeptor mittels MLPA P074, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	X		13.07.2020
ATM-Genanalyse	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-04246 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im ATM1 und ATM2 Gen mittels MLPA, Version 2				16.06.2017
ATP7B	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-02445 Nachweis von Mutationen im ATP7B-Gen, Version 3	Thermocycler, Sequenzer	x		05.01.2017

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

BMPR1A, PTEN, SMAD4	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P158	SA-06382 Nachweis von Duplikationen und Deletionen in den Genen BMPR1A, PTEN und SMAD4 bei Verdacht auf juveniles polyposis Syndrom mittels MLPA P158, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		15.05.2020
BRCA 1/2	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03161 Nachweis von Deletionen Duplikationen im BRCA1 Gen mittels MLPA, Version 2 SA-03162 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im BRCA2-Gen mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		10.06.2014
BWS,SRS	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MS-MLPA, ME030	SA-06628 Nachweis von Deletionen, Duplikationen und Methylierungsstatus in den Genen H19, IGF2, KCNQ1, KCNQ1OT1 und CDKN1C (11p15) bei V.a. BWS/ SRS MLPA ME030, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		18.03.2021
CDH1-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-04240 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im CDH1-Gen mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		07.01.2017
CFTR	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03290 Nachweis von Deletionen und Duplikatioenn im CFTR Gen mittels MLPA, Version	Thermocycler, Sequenzer	x		24.07.2014
CHEK2-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03163 Nachweis von Deletionen Duplikationen im CHEK2 Gen mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		24.07.2014
COL11A1	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P381 und P382	SA-06692 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im COL11A1 -Gen mittels MLPA P381 und P382, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	x		11.06.2021
DHCR7	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03992 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im DHCR7-Gen mittels MLPA, Versio	Thermocycler, Sequencer	x		15.12.2015
DiGeorge (Catch 22)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-06536 Nachweis von Deletionen und Duplikationen beim 22q11.2 –Mikrodeletionssyndrom (DiGeorge-Syndrom) mittels MLPA P250, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	x		27.03.2017
DMD-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-05492 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im DMD -Gen mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		24.07.2018
EDS (TNXB + COL3A1)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P155	SA-06118 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im COL3A1 -Gen mittels MLPA P155, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		22.01.2020
Familial MDS-AML	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P437	SA-06474 Nachweis von Deletionen und Duplikationen bei Familial MDS-AML mittels MLPA P437	Thermocycler, Sequenzer	X		09.09.2020
FOXG1-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-05995 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im FOXG1 - Gen mittels MLPA, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	x		24.07.2018
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	In-Haus-Verfahren	
GBA	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P338	SA-06677 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im GBA -Gen mittels MLPA P338, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		16.12.2020
GLA-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03164 Nachweis von Deletionen Duplikationen im GLA-Gen mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		05.01.2017
HBA-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P140	SA-06703 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im HBA-Gen mittels MLPA-Verfahren P140, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	x		11.06.2021
HBB-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-05392 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im HBB-Gen mittels MLPA-Verfahren P102, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		07.01.2017
HLADQ	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03166 Nachweis von Prädispositionsallelen im HLADQ-Gen mittels MLPA, Version 3	Thermocycler, Sequenzer	x		22.08.2016
HNPCC (MLH1/ MSH2)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	Nachweis von Deletionen/Duplikationen im MLH1/ MSH2-Gen mittels MLPA-01	Thermocycler, Sequenzer	x		24.07.2014 02.12.2020
HPE-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-06140 Nachweis von Deletionen und Duplikationen in den Genen SHH, SIX3, GLI2, FBXW11, PTCH1, TGIF1 und ZIC2 mittels MLPA P187, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	x		17.10.2019
Human Telomere 9	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P264	SA-06450 Nachweis von Deletionen und Duplikationen in den humanen Telomeren 1q, 2q, 3q, 4q mittels MLPA P264, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		10.11.2020
MECP2	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-05740 Nachweis von Deletionen/Duplikationen im MLH1/ MSH2-Gen mittels MLPA-01, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		29.06.2010
MRX-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-06125 Nachweis von Deletionen und Duplikationen bei MRX mittels MLPA P106, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	x		17.10.2019

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

NOTCH3	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-04010 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im NOTCH3-Gen mittels MLPA-Verfahren, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		24.07.2018
OPA1	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P229	SA-06540 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im OPA1-Gen mittels MLPA P229, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		06.01.2021
PALB2	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03167 Nachweis von Deletionen Duplikationen in den Genen PALB RAD51C und RAD51D mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		05.01.2017
PKD1	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P351	SA-06679 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im PKD1 –Gen mittels MLPA P351 Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		03.05.2021
PMS2Q	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-04172 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im PMS2 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		05.10.2016
Prader-Willi/ Angelman	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MS-MLPA, ME028	SA-06665 Nachweis von Deletionen, Duplikationen und Methylierungsstatus bei Verdacht auf PWSAS mittels MLPA ME028, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		09.11.2020
RAD51C	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03167 Nachweis von Deletionen Duplikationen in den Genen PALB RAD51C und RAD51D mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		22.08.2016
RAD51D	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-03167 Nachweis von Deletionen Duplikationen in den Genen PALB RAD51C und RAD51D mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		22.08.2016
RHO, IMPDH1, RP1 und PRPF31	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P235	SA-06477 Nachweis von Deletionen und Duplikationen in den Genen RHO, IMPDH1, RP1 und PRPF31 bei Verdacht auf Retinitis mittels MLPA P235, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		18.12.2020
SCN1A	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P137	SA-06572 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im SCN1A-Gen mittels MLPA P137, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		21.01.2021
SHOX	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-05756 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im SHOX -Gen, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	x		17.10.2019
SLC6A8	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P049	SA-06538 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im SLC6A8 Gen mittels MLPA P049, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		23.10.2020
SPG11	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P306	SA-06473 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im SPG11 -Gen mittels MLPA P306, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		12.10.2020
STK11	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P101	SA-06164 Nachweis von Duplikationen und Deletionen im STK11 -Gen mittels MLPA P101, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		26.02.2020
STRC, OTOA, CATSPER2	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P461	SA-06678 Nachweis von Deletionen und Duplikationen bei Verdacht auf DIS in den Genen STRC, OTOA, CATSPER2 mittels MLPA P461 Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		26.04.2021
Subtelomerregionen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P070	SA-06272 Nachweis von Deletionen und Duplikationen in Subtelomerregionen mittels MLPA P070, Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		02.06.2020
TNDM, UPD6,SRS (UPD7), TS, KOS, UPD14	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MS-MLPA, ME032	SA-06629 Nachweis von Deletionen, Duplikationen und Methylierungsstatus in den Genen PLAGL1, GRB10, MEST, DLK1, MEG3, RTL1, MIR380 V.a. UPD6/7/14, MLPA ME032,	Thermocycler, Sequenzer	X		18.03.2021
TP53-Gen	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA	SA-04179 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im TP53 Gen, Version 2	Thermocycler, Sequenzer	x		23.08.2016
TSC1	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P124	SA-06138 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im TSC1 -Gen mittels MLPA P124 Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		27.01.2020
WBS (Williams-Beuren-Syndrom)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	MLPA, P029	SA-06656 Nachweis von Deletionen und Duplikationen in der WBS kritischen Region 7q11.23 mittels MLPA P029 Version 1	Thermocycler, Sequenzer	X		27.04.2020
BRAF -Gen	FNAB, FFPE	reverse Hybridisierung	SA-03016 Nachweis von Mutationen im BRAF-Gen mittels reverser Hybridisierung, Version 2	Thermocycler, Färbeautomat	x		17.10.2019
CFTR	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	reverse Hybridisierung	SA-03290 Nachweis von Deletionen und Duplikationen im CFTR Gen mittels MLPA, Version 2	Thermocycler, Färbeautomat	x		18.11.2016
CYP2D6-Gen (SNP)	EDTA-Blut, DNA aus Trockenblutkarten,	reverse Hybridisierung	SA-06664 Nachweis von Mutationen im CYP2D6-Gen mittels reverser Hybridisierung	Thermocycler, Färbeautomat	x		15.10.2020
DPD-Genotyp	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	reverse Hybridisierung	SA-06410 Nachweis von Mutationen im DPD Gen mittels Reverser Hybridisierung Version 1	Thermocycler, Färbeautomat	x		17.01.2020
EGFR-Gen	FNAB, FFPE	reverse Hybridisierung	SA-06087 Nachweis von Mutationen im EGFR-Gen mittels reverser Hybridisierung, Version 1	Thermocycler, Färbeautomat	x		30.07.2020

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13131-01-00

KRAS-Gen	FNAB, FFPE	reverse Hybridisierung	SA-03017 Nachweis von Mutationen im KRAS-Gen mittels reverse Hybridisierung, Version 2	Thermocycler, Färbeautomat	x		06.01.2016
NRAS-Gen	FNAB, FFPE	reverse Hybridisierung	SA-03019 Nachweis von Mutationen im NRAS-Gen mittels reverse Hybridisierung, Version 2	Thermocycler, Färbeautomat	x		10.06.2016
TPMT-Genotyp (rs1800460; rs1142345; rs1800462)	EDTA-Blut, DNA aus Blut, Mundschleimhautabstriche	reverse Hybridisierung	SA-06659 Nachweis von Mutationen im TPMT -Gen mittels Reverse Hybridisierung, Version 1	Thermocycler, Färbeautomat	x		27.10.2020
vergleichende Genomhybridisierung	EDTA-Blut, DNA aus Blut	Infinium Bead-CHIP-Technologie	SA-05991 Molekulare Karyotypisierung mittels SNP-Mikroarray, Version 1	Geräte des Infinium workflows, NextSeq 550		x	01.03.2020
Karyomapping	DNA aus Blut, Trophoctodermbiopsien, Fruchtwasser / CVS / Abort (Kultur und nativ)	Infinium Bead-CHIP-Technologie	SA-05991 Molekulare Karyotypisierung mittels SNP-Mikroarray, Version 1	Geräte des Infinium workflows, NextSeq 550		x	01.11.2018