

Standort: Arnold-Heller Str. 3, 24105 Kiel

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC, HPLC-MS/MS))^[Flex C]

Die Liste wird ab dem 25.09.2019 gepflegt

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
HbA1c	EDTA-Blut	HPLC UV/VIS	534433/001/05.2025	x		Tosoh G11	25.09.2019	täglich	2 h
Cyclosporin	EDTA-Blut	UPLC-ESI-MS/MS	320137/003/02.2024		x	Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	01.08.2021 ; 21.08.2025	werktäglich	24/48h
Tacrolimus	EDTA-Blut	UPLC-ESI-MS/MS	320137/003/02.2024		x	Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	01.08.2021 ; 21.08.2025	werktäglich	24/48h
Sirolimus	EDTA-Blut	UPLC-ESI-MS/MS	320137/003/02.2024		x	Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	01.08.2021 ; 21.08.2025	werktäglich	24/48h
Everolimus	EDTA-Blut	UPLC-ESI-MS/MS	320137/003/02.2024		x	Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	01.08.2021 ; 21.08.2025	werktäglich	24/48h
25-OH Vitamin-D	Serum	UPLC-ESI-MS/MS		*		Cascadian SM Clinical Analyzer	01.08.2021		
Aripipazol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Clozapin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
N-Desmethyloclazapin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Haloperidol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Olanzapin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
N-Desmethylolanzapin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Quetiapin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Risperidon	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
9-OH-Risperidon	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Paliperidon	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80346/005/12.2020; 571447/001/04.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 04.04.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Felbamat	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Gabapentin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Lacosamid	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Lamotrigin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Levetiracetam	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Oxcarbazepin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
10-OH-Carbazepin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Eslicarbazepin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Phenylethylmalonamid	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Pregabalin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Primidon	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Rufinamid	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Tiagabin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Topiram	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Zonisamid	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80350/002/12.2020; 581711/001/06.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 03.06.2025	3x/Woche Mo,Mi,Fr,	24 - 72h
Citalopram	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Escitalopram	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Duloxetin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Fluoxetin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Desmethylfluoxetin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Fluvoxamin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Mirtazepin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Paroxetin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Sertralin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
N-Desmethylsertralin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Venlafaxin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
O-Desmethylvenlafaxin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	80348/004/09.2021; 571455/01/05.2025	x		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS; Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 11.04.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Acebutolol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Ajalmin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Amiodaron	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020; 571457/001/05.2025	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS;- Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 28.04.2025; 1.10.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Desethylamiodaron	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020; 571457/001/05.2025	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS;- Shimadzu LCMS-8060 CL	25.09.2019 ; 28.04.2025;- 1.10.2025	2x/Woche Di, Do	24 - 72h
Aprinidin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Atenolol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Bisoprolol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Chinidin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Diltiazem	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Disopyramid	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Dronedaron	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Debutylidronedaron	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Flecainid	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Flunarizin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Gallopamil	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Hydrochinidin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Lidocain	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Metoprolol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Mexitelin	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Propafenon	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Propranolol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Sotalol	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Tocainid	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Verapamil	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		
Norverapamil	Serum	UPLC-ESI-MS/MS	101392/003/12.2020	*		Waters Acquity UPLC + Xevo TQ MS	25.09.2019		

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (einschließlich Partikeleigenschaftsbestimmungen)^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Erythrozyten	EDTA-Blut/EDTA-Punktat/Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Leukozyten	EDTA-Blut/EDTA-Punktat/Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Mono- und polymorphkernige Zellen	EDTA-Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Thrombozyten	EDTA-Blut/Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Normoblasten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Retikulozyten, Retikulozyten-HB, Retikulozytenproduktionsindex (RPI)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Berechnung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Kleines Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Großes Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
jugendliche Granulozyten (IG)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
jugendliche Thrombozyten (IPF)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung, Berechnung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
korpuskuläre Bestandteile	Urin	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	12071/005/06.2022	x		Sysmex UF-5000	11.02.2021	täglich	2 h

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Kalium	Li-Hep.-Plasma, Urin, Serum	Potentiometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/ISE	25.09.2019	täglich	2 h
Natrium	Li-Hep.-Plasma, Urin, Serum	Potentiometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/ISE	25.09.2019	täglich	2 h
Chlorid	Li-Hep.-Plasma, Urin, Serum	Potentiometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/ISE	25.09.2019	täglich	2 h
Chlorid	Schweiß	Coulometrie	28820/007/07.2022	x		Chloridmeter	25.09.2019	Mo-Fr	2 h

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Proteinfractionen	Serum	Zonelektrophorese	25543/006/06.2022	x		Hydrasys	25.09.2019	werktäglich	24-72h

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
PTT	Citrat-Plasma	Koagulometrie	447969/001/06.2025	x		MC1	05.03.2020	täglich	24 h
Quick, INR	Citrat-Plasma	Koagulometrie, Berechnung	447969/001/06.2025	x		MC1	05.03.2020	täglich	24 h

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Prothrombinfragmente 1+2	Citrat-Plasma	ELISA	447969/001/06.2023	x		BEP-2000; Dynex DS2	25.09.2019; 01.07.2025	1x/ Woche	1 Woche
ADAMTS13-Aktivität	Citrat-Plasma	ELISA	447969/001/06.2023	x		BEP-2000; Dynex DS2	25.09.2019; 01.07.2025	1x/ Woche	1 Woche
Protein Z (Zymtest)	Citrat-Plasma	ELISA	447969/001/06.2023	x		BEP-2000; Dynex DS2	25.09.2019; 01.07.2025	1x/ Woche	1 Woche
EDDP Methadon Metabolit	Urin	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Valproinsäure	Li-Hep.-Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Vancomycin	Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Tobramycin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Methotrexat	Li-Hep.-Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Troponin T	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
25-OH-Vitamin D	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	01.06.2023	täglich	2 h
freies Trijodthyronin (fT3)	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
freies Thyroxin (fT4)	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Digitoxin	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
TSH	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
AFP	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Ca 19-9	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
CEA	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
freies PSA	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
PSA	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Ca 125	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Ca 15-3	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
pro BNP	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Vitamin B12	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
beta-HCG	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
NSE	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
S-100	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Folsäure	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
LH	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
FSH	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
E2 (Östradiol)	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Progesteron	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Cortisol	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
ACTH	EDTA-Plasma	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Parathormon	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Procalcitonin	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Freies HCG	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
PAPP-A	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
1,25 Vitamin D	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Aldosteron	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Renin (Konzentration)	EDTA-Plasma	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Tryptase	Li-Hep.-Plasma, Serum, EDTA-Plasma	FEIA	11209/005/07.2025	x		Unicap 250	25.09.2019	2-3x pro Woche	3-5 Tage

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
korpuskulären Bestandteile	Urin	Hellfeldmikroskopie Phasenkontrast-Mikroskopie	12071/005/06.2022	x		Sysmex UD-10	11.02.2021	täglich	2 h
Zählung der korpuskulären Bestandteile	Urin, Liquor	Hellfeldmikroskopie Phasenkontrast-Mikroskopie	534433/001/05.2025	x		Mikroskop, Sysmex DI-60	25.09.2019	bei Bedarf	2 - 72 h
Erythrozytenmorphologie	Urin	Phasenkontrast-Mikroskopie	12071/005/06.2022, 31205/005/06.2022	x		Sysmex UD-10/Mikroskop	11.02.2021	täglich	2 h
Zehllzahlbestimmung	Liquor, Urin	Hellfeldmikroskopie	31205/005/06.2022		x	Mikroskopie	25.09.2019	täglich	2h
Differenzialblutbild	Blutausstrich, Zytosentrifugat Liquor	Hellfeldmikroskopie	534433/001/05.2025	x		Mikroskop und Sysmex DI-60	25.09.2019	Mo-Fr	4 - 24h
Kristallnachweis	Synovia, nativ	Polarisationsmikroskopie	180415/005/02.2022		x	Mikroskop	25.09.2019	bei Bedarf	2h
Trichomonaden	Urin	Hellfeldmikroskopie	12071/005/06.2022		x	Mikroskop	25.09.2019	bei Bedarf	2 h

Untersuchungsart:

Osmometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Osmolalität	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	Kryoskopie	11148/007/04.2023	x		OsmoPRO	25.09.2019	täglich	2-24 h

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
HCG	Urin	Lateral-Flow-Immunoassay (LFI)	31164/008/02.2022	x		Manuelle Methode	25.09.2019	täglich	2 h
Trizyklische Antidepressiva	Urin	Lateral-Flow-Immunoassay (LFI)	213589/003/02.2022	x		Manuelle Methode	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunnephelometrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Albumin	Serum, Liquor	Immunnephelometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/ c503	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Trägergebundene Untersuchungsverfahren) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
pH-Wert	Urin	Refraktometrie/Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Spez. Gewicht	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Leukocyten	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Nitrit	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Eiweiß	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Glucose	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Keton	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Urobilinogen	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Bilirubin	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h
Blut	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	03.08.2020	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Alpha-2-Makroglobulin	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Antithrombin immunologisch	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
APC-Resistenz	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
aPTT	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Argatroban	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Carbamazepin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
C-reaktives Protein	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Cystatin C	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Faktor XIII Antigen	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Ferritin	Li-Hep.-Plasma, Serum, Liquor	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Fibrinogen (abgeleitet)	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Fibrinogen nach Clauss	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Gentamycin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Gerinnungsfaktor II	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Gerinnungsfaktor IX	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Gerinnungsfaktor V	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Gerinnungsfaktor VII	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Gerinnungsfaktor VIII	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Gerinnungsfaktor VIII-Inhibitor	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	1 x Monat	1-2 Monate
Gerinnungsfaktor X	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Gerinnungsfaktor XI	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Gerinnungsfaktor XII	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Gerinnungsfaktor XIII	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Dabigatran	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Gesamt-Eiweiß (CSF)	Urin, Liquor	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Haptoglobin	Li-Hep.-Plasma	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Hemmkörpersuchtest	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	bei Bedarf	1-2 Wochen
Lipoprotein a	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Lupus-Antikoagulans	Citrat-Plasma, Serum	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Phenobarbital	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Phenytoin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Protein C (Clotting)	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Protein S aktiv	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Protein S immunologisch	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Thromboplastinzeit nach Quick	Citrat-Plasma	Turbidimetrie, Berechnung	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
von Willebrand Faktor	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
von Willebrand Faktor Aktivität	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Transferrin, Transferrin-Sättigung	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Barbiturate	Urin	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Benzodiazepine	Urin	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Kokain	Urin	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Amphetamine	Urin	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Cannabinoide	Urin	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Digoxin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Theophyllin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Opiate	Urin	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
ACE	Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Albumin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Alk. Phosphatase	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Alkohol	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Amylase	Li-Hep.-Plasma	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Antithrombin	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Apixaban	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL Top	25.09.2019	täglich	24 h
Arixtra	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Bilirubin direkt	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Bilirubin gesamt, Meld-Score	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Calcium	Li-Hep.-Plasma, Urin, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Cholesterin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Cholinesterase	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Creatinkinase	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Creatinkinase-MB	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Eisen, Transferrin-Sättigung	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Gerinnungsfaktor VIII	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Gesamt Eiweiß	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
GGT	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
GLDH	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Glucose	Li-Hep., Citrat/NaF-Plasma, Urin, Liquor, NaF-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019; 04.06.2025	täglich	2 h
GOT	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
GPT	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2 h
Hämoglobin	Li-Heparin-Blut	VIS-Photometrie	11074/005/06.2022	x		IL GEM4000	25.09.2019	täglich	2 h
Hämoglobinderivate	Li-Heparin-Blut	VIS-Photometrie	11074/005/06.2022	x		IL GEM4000	25.09.2019	täglich	2 h
Harnsäure	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Harnstoff, Harnstoff-Clearance	Li-Hep.-Plasma, Urin, Serum	UV-Photometrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
HDL-Cholesterin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Hirudin	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Kreatinin, Kreatinin-Clearance, GFR, Meld-Score	Li-Hep.-Plasma, Urin, Serum	VIS-Photometrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Laktat	NaF-Plasma	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
LDH	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
LDL-Cholesterin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Lipase	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Magnesium	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Niedermolekulare Heparine	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Organ	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Paracetamol	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Phosphat	Li-Hep.-Plasma, Urin, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Plasminogen	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Protein C	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h
Rivaroxaban	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	24 h
Salicylsäure	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Triglyceride	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
α-2-Antiplasmin	Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2025	x		ACL TOP	25.09.2019	2-3 x pro Woche	72 h

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:
Durchflusszytometrie ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Immunstatus (CD3, CD4, CD8, CD19, CD16/56, HLADR, CD25, CD127)	EDTA-Blut, BAL	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	94933/009/05.2025		x	BD FACS Canto Lyric	25.09.2019	täglich	24 h
Leukozyten-Differenzierung	Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	94933/009/05.2025		x	BD FACS Canto Lyric	25.09.2019	täglich	24 h
B-NHL Differentialdiagnose	EDTA-Blut, Knochenmark	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	94933/009/05.2025		x	BD FACS Canto Lyric	25.09.2019	täglich	24 h
Atypische Plasmazellen im Knochenmark (Plasmozytom/Multiples Myelom)	EDTA-Blut , Knochenmark	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	94933/009/05.2025		x	BD FACS Canto Lyric	25.09.2019	täglich	24 h
Atypische T-Lymphozyten (Sezary Syndrom)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	94933/009/05.2025		x	BD FACS Canto Lyric	25.09.2019	täglich	24 h
Akute Leukämie Differentialdiagnose	EDTA-Blut, Knochenmark	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	94933/009/05.2025		x	BD FACS Canto Lyric	25.09.2019	täglich	24 h
PNH-Diagnostik	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	94933/009/05.2025		x	BD FACS Canto Lyric	25.09.2019	täglich	24 h

Untersuchungsart:

Elektrophorese ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Paraproteine	Serum, Urin	Immundefixation	45469/008/05.2025	x		Hydrasys	25.09.2019	werktäglich	24-72h
Bence-Jones Proteine	Serum, Urin	Immundefixation	45469/008/05.2025	x		Hydrasys	25.09.2019	werktäglich	24-72h
Oligoklonale Banden	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	26023/003/06.2022	*	x	Serva HPE BlueHorizon System	25.09.2019	3-4x/Woche	5-7 Tage

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
spezifisches IgE	Li-Hep.-Plasma, Serum, EDTA-Plasma	FEIA	11219/003/06.2022	x		Unicap 250	25.09.2019	2-3x/Woche	3-5 Tage
Total-IgE	Li-Hep.-Plasma, Serum, EDTA-Plasma	FEIA	11204/003/06.2022	x		Unicap 250	25.09.2019	2-3x/Woche	3-5 Tage
Heparin-Antikörper	Citrat-Plasma	CLIA	447969/001/06.2025	x		IL Acustar	25.09.2019	werktäglich	24 - 72 h
Cardiolipin-Antikörper	Citrat-Plasma, Serum	ELISA	447969/001/06.2025	x		BEP-2000; Dynex DS2	25.09.2019; 01.07.2025	2 x pro Woche	1 Woche
Anti-Beta2-Glycoprotein I	Citrat-Plasma, Serum	ELISA	447969/001/06.2025	x		BEP-2000; Dynex DS2	25.09.2019; 01.07.2025	2 x pro Woche	1 Woche
Neurofilament-Leichtkette (NfL)	Serum, Liquor	ELISA (SiMoA)	588496/001/07/2025		x	Quanterix HD-X	01.08.2025	1x /Woche	7-10 Tage
pTau181	Liquor	CLEIA	242331/003/05.2025	x		Lumipulse G600II	25.09.2019	2x/ Woche	5-7 Tage
Gesamt-Tau	Liquor	CLEIA	242331/003/05.2025	x		Lumipulse G600II	25.09.2019	2x/ Woche	5-7 Tage
beta-Amyloid 1-42	Liquor	CLEIA	242331/003/05.2025	x		Lumipulse G600II	25.09.2019	2x/ Woche	5-7 Tage
beta-Amyloid 1-40	Liquor	CLEIA	242331/003/05.2025	x		Lumipulse G600II	25.09.2019	2x/ Woche	5-7 Tage
pTau217	EDTA-Plasma	CLEIA	576651/001/07/2025		x	Lumipulse G600II	01.08.2025	1x/Woche	7-10 Tage

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Antikörper gegen hippocampale Nervenzellfortsätze (Neuropil-AK)	Serum, Liquor	indirekte Immunhistochemie (IHC)	216419/003/02.2024		x	Lichtmikroskop	29.01.2021	1x/Woche	2-3 Wochen
Antikörper gegen Myelin-oligodendrozytäres Glykoprotein (MOG)	Serum, Liquor	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	216421/005/02.2024		x	Fluoreszenzmikroskop	29.01.2021	1x/Woche	7-14 Tage

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
IgA	Li-Hep.-Plasma, Serum, Liquor	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
IgG	Li-Hep.-Plasma, Serum, Liquor	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
IgM	Li-Hep.-Plasma, Serum, Liquor	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Rheumafaktor	Serum, Li-Hep.-Plasma	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung ^[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Histidinreiches Protein II (P. falciparum spezif. Ag), Aldolase (P. ovale, P. vivax, P. malariae)	EDTA-Blut	Antigen-Antikörper Reaktion (Malaria-Schnelltest)	10459/0014/03.2022	x		Manuelle Methode	25.09.2019	nach Bedarf	2h

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Treponema pallidum Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Toxoplasma IgM Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Toxoplasma IgG Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) ^[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	In Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Chlamydia trachomatis	Abstrich, Urin	Echtzeit-PCR, qualitativ	551219/001/01.2025	x		Cobas 6800	24.08.2020	Di_Do	1-6 Tage
Neisseria gonorrhoeae	Abstrich, Urin	Echtzeit-PCR, qualitativ	551219/001/01.2025	x		Cobas 6800	24.08.2020	Di_Do	1-6 Tage
Meningitis/Enzephalitis (Bakterien, Hefe)	Liquor	Nested Multiplex-PCR	550845/001/01.2025	x		Filmarray	20.03.2019	täglich	4 h
Respiratorische Erreger (Bakterien)	Abstrich, BAL	Nested Multiplex-PCR	550845/001/01.2025	x		Filmarray	20.03.2019	täglich	4 h
Pneumonie-Erreger (Bakterien)	BAL, Sputum	Nested Multiplex-PCR	550845/001/01.2025	x		Filmarray	20.03.2019	täglich	4 h

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Herophile Antikörper gegen EBV	EDTA-Blut	Antigen-Antikörper-Reaktion (EBV-Schnelltest)		*		Manuelle Methode	25.09.2019		

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Hepatitis B HBs-Antigen	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
HIV-Antigen/Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Röteln IgG Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Röteln IgM Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
CMV IgG Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
CMV IgM Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis A IgG + IgM Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis A IgM Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis B HBs-Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis B HBe-Antikörper, gesamt	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis B HBe-Antikörper, IgM	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis B HBe-Antigen	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis B HBe-Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis C Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Hepatitis E IgG Antikörper	Serum	ELISA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	04.12.2025	täglich	24 h
Hepatitis E IgM Antikörper	Serum	ELISA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	04.12.2025	täglich	24 h
HSV 1 IgG Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
HSV 2 IgG Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
HSV 1-2 IgM Antikörper	Serum	ECLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Masern Antikörper IgG	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Masern Antikörper IgM	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Parvo B19 IgG Antikörper	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Parvo B19 IgM Antikörper	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Varizella zoster IgG Antikörper	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h
Varizella zoster IgM Antikörper	Serum	CLIA	565468/001/05.2025	x		Liaison XL	15.05.2024	2-3 x pro Woche	24- 72 h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Epstein-Barr Virus VCA-IgM Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Epstein-Barr Virus VCA-IgG Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h
Epstein-Barr Virus EBNA Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	15.05.2024	täglich	24 h

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
CMV, DNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
CMV, DNA	Liquor, Urin, BAL, Abstrich	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
HSV, DNA	EDTA-Plasma, Liquor	Echtzeit-PCR, quantitativ, Differenzierung	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
HSV, DNA	Liquor , BAL, Abstrich, Bläschen	Echtzeit-PCR, qualitativ, Differenzierung	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
EBV, DNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
EBV, DNA	Liquor, BAL, Abstrich, Bläschen	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
VZV, DNA	EDTA-Plasma, Liquor	Echtzeit-PCR, quantitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
VZV, DNA	Liquor , BAL, Abstrich, Bläschen	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
BKV, DNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
BKV, DNA	Urin, Liquor	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
JCV, DNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Do	1-7 Tage
JCV, DNA	Urin	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Do	1-7 Tage
Adenovirus, DNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo, Mi, Fr	24-72 h
Adenovirus, DNA	Liquor, Stuhl, BAL, Abstrich	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo, Mi, Fr	24-72 h
HHV6, DNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
HHV6, DNA	Liquor, BAL , Sputum, Sekret	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025	x		AltoStar	25.09.2019	Mo-Fr	24-72 h
Influenza A+B, RNA	Abstrich, BAL	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025 551232/001/02.2025	x		LIAT, AltoStar , Cobas 6800, MDX	25.09.2019, 25.11.2020 23.12.2021, 02.02.2018	Routine: Mo-Fr 14 Uhr Schnelltest: täglich	Routine: 6-72 h Schnelltest: 4 h
HPV, DNA	Abstrich	Echtzeit-PCR, qualitativ	551232/001/02.2025	x		Cobas 6800	25.09.2019	Di, Do	1-6 Tage
RSV, DNA	Abstrich, BAL	Echtzeit-PCR, qualitativ	551232/001/02.2025	x		LIAT	25.09.2019	täglich	4 h
Meningitis/Enzephalitis (Viren)	Liquor	Nested Multiplex-PCR, qualitativ	550845/001/01.2025	x		Filmarray	20.03.2019	täglich	4 h
Respiratorische Erreger (Viren)	Abstrich	Nested Multiplex-PCR, qualitativ	550845/001/01.2025	x		Filmarray	20.03.2019	täglich	4 h
Pneumonie-Erreger (Viren)	BAL, Sputum	Nested Multiplex-PCR, qualitativ	550845/001/01.2025	x		Filmarray	20.03.2019	täglich	4 h
Enterovirus	Liquor, Abstrich, Bläschen, Stuhl	Echtzeit-PCR, qualitativ		x		AltoStar	25.09.2019		
Norovirus	Stuhl	Echtzeit-PCR, qualitativ		x		AltoStar	02.01.2020		
Sars-CoV-2, RNA	Abstrich, BAL	Echtzeit-PCR, qualitativ	550557/002/03.2025 551232/001/02.2025	x		AltoStar, Cobas 6800, LIAT, MDX	28.08.2020 , 17.06.2020, 15.10.2020, 23.12.2021	Routine: Mo-Fr 14 Uhr Schnelltest: täglich	Routine: 6-72 h Schnelltest: 4 h
HBV, DNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	551232/001/02.2025	x		Cobas 6800	19.07.2023	Mo, Mi, Fr	24-72 h
HCV, RNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	551232/001/02.2025	x		Cobas 6800	19.07.2023	Mo, Mi, Fr	24-72 h
HIV, RNA	EDTA-Plasma	Echtzeit-PCR, quantitativ	551232/001/02.2025	x		Cobas 6800	19.07.2023	Mo, Mi, Fr	24-72 h

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Thrombophilie (Prothrombin G20210A)	EDTA-Blut; EDTA-Blut	LAMP-PCR, Sonden-Hybridisierung; Schmelzkurvenanalyse	545555/001/04.2025 LC-FII&FVL-LP V.01	X		AltoStar AM16, CFX96 Realtime PCR System	07.07.2025	Di, Fr	3-10 Tage
Thrombophilie (F5 Leiden-Mutation)	EDTA-Blut; EDTA-Blut	LAMP-PCR, Sonden-Hybridisierung; Schmelzkurvenanalyse	545555/001/04.2025 LC-FII&FVL-LP V.01	X		AltoStar AM16, CFX96 Realtime PCR System	07.07.2025	Di, Fr	3-10 Tage
Methylenetetrahydrofolatreduktase-Mangel (MTHFR C677T)	EDTA-Blut; EDTA-Blut	LAMP-PCR, Sonden-Hybridisierung, Schmelzkurvenanalyse	545555/001/04.2025 LC-MTHFR-LP V.01	X		AltoStar AM16, CFX96 Realtime PCR System	07.07.2025	Di, Fr	3-10 Tage
Plasminogenaktivatorinhibitor Typ 1 (PAI-1)	EDTA-Blut; EDTA-Blut	LAMP-PCR, Sonden-Hybridisierung, Schmelzkurvenanalyse	545555/001/04.2025 LC-PAI1-LP	X		AltoStar AM16, CFX96 Realtime PCR System	07.07.2025	Di, Fr	3-10 Tage
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Dihydropyrimidin-Dehydrogenase-Mangel (DPYD*2A, *13, c.2846A>T, Hanlotiya B3)	EDTA-Blut; EDTA-Blut	LAMP-PCR, Sonden-Hybridisierung, Schmelzkurvenanalyse	545555/001/04.2025 LC-DPD4mut-LP V.01	X		AltoStar AM16, CFX96 Realtime PCR System	07.07.2025	Di, Fr	3-10 Tage
Hypercholesterinämie, familiäre (APOB R3500Q, R3531C)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Dysbetalipoproteinämie (APOE E2/E3/E4-Genotypisierung)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Hämochromatose (HFE-Gen, H63D, C282Y)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Verträglichkeit von HMG-CoA-Reduktase-Inhibitoren (SLCO1B1 c.521T>C-Genotypisierung)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Morbus Meulengracht (UGT1A1 TATA-Box Repeats)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Alpha-1-Antitrypsin-Mangel (SERPINA1, S- und Z-Allel)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Antithrombin-3-Mangel (SERPINC1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Cryopyrin-assoziierte periodische Syndrome (NLRP3)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Mittelmeerfieber (MEFV)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Hyper-IgD-Syndrom (MVK)	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Protein C-Mangel (PROC)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Protein S-Mangel (PROS1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Faktor 7 (F7)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Tumornekrose-faktor-Rezeptor-assoziiertes periodisches Syndrom (TNFRSF1A)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/020/11.2023		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (TruRiskV4 Panel Deutsches Konsortium Familiärer Brust-/Eierstockkrebs) (Kern-Gene: ATM, BRCA1, BRCA2, BRIP1, CHEK2, RAD51C, RAD51D, PALB2, CDH1, TP53; erw. Kerngene: EPCAM, MLH1, MSH2, MSH6, PMS2, PTEN, SMARCA4, STK11); SNV, CNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	581116/001/06.2025 557460/001/06.2025 TruRiskV4-GC-HBOC Panel (Agilent) / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina MiSeq, Thermocycler, DNA Analyser 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Erbliche Formen einer Hypertrophen Kardiomyopathie (Kerngene: <i>ABCC9</i> , <i>ACTC1</i> , <i>ACTN2</i> , <i>BAG3</i> , <i>CACNA1C</i> , <i>CAV3</i> , <i>COX15</i> , <i>CRYAB</i> , <i>CSRP3</i> , <i>DES</i> , <i>FHL1</i> , <i>FLNC</i> , <i>GAA</i> , <i>GLA</i> , <i>JPH2</i> , <i>LAMP2</i> , <i>LDB3</i> , <i>MYBPC3</i> , <i>MYH7</i> , <i>MYL2</i> , <i>MYL3</i> , <i>PLN</i> , <i>PRKAG2</i> , <i>PTPN11</i> , <i>RAF1</i> , <i>RIT1</i> , <i>SLC25A4</i> , <i>TNNC1</i> , <i>TNNI3</i> , <i>TNNT2</i> , <i>TPM1</i> , <i>TRIM63</i> , <i>TTR</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	1-3 Monate
Erbliche Formen einer Dilatativen Kardiomyopathie (Kerngene: <i>ACTC1</i> , <i>ACTN2</i> , <i>BAG3</i> , <i>DES</i> , <i>DMD</i> , <i>DSP</i> , <i>FLNC</i> , <i>JPH2</i> , <i>LMNA</i> , <i>MYH7</i> , <i>NEXN</i> , <i>PLN</i> , <i>RBM20</i> , <i>SCN5A</i> , <i>TNNC1</i> , <i>TNNI3</i> , <i>TNNT2</i> , <i>TPM1</i> , <i>TTN</i> , <i>VCL</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	1-3 Monate
Erbliche Formen einer Arrhythmogenen Rechtsventrikulären Kardiomyopathie (Kerngene: <i>DES</i> , <i>DSC2</i> , <i>DSG2</i> , <i>DSP</i> , <i>JUP</i> , <i>PKP2</i> , <i>PLN</i> , <i>TMEM43</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	1-3 Monate
Familiäre Hypercholesterinämie (Kerngene: <i>ABCG5</i> , <i>ABCG8</i> , <i>APOB</i> Exon 26, <i>APOE</i> , <i>LDLR</i> , <i>LDLRAP1</i> , <i>LIPA</i> , <i>PCSK9</i> , <i>STAP1</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	1-3 Monate
Familiäres Chylomikronämie-Syndrom/ Hypetriglyceridämie (Kerngene: <i>APOA5</i> , <i>APOC2</i> , <i>APOE</i> , <i>GPD1</i> , <i>GPIIIBP1</i> , <i>LME1</i> , <i>LPL</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	1-3 Monate
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (<i>BRCA1</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (<i>BRCA 2</i> und Exon9, Promotorbereich und 1100delC von <i>CHEK2</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (<i>PALB2</i> , <i>RAD51C</i> , <i>RAD51D</i> , Exone 1, 2, 4, 10, 14, 23, 25 von <i>RAD50</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (<i>CHEK2</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (<i>FANCD2</i> , <i>PALB2</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (<i>BARD1</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Antithrombin-3-Mangel (<i>SERPINC1</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Protein C-Mangel (<i>PROC</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Protein S-Mangel (<i>PROS1</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Faktor 7 Mangel (<i>F7</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäre Hypercholesterinämie (<i>LDLR</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2026		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	1-3 Monate
Familiäres Chylomikronämie-Syndrom/ Hypetriglyceridämie (<i>LPL</i>)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2026		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	07.07.2025	bei Bedarf	1-3 Monate

Standort: Am Botanischen Garten 11, 24118 Kiel

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren) ^[Flex C]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Pharmakogenetik-Vitamin-K-Antagonisten (VKORC1-1629 G>A)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO			*	Thermocycler, 7900HT FastRealTime-PCR-System	25.09.2019		
Pharmakogenetik-Vitamin-K-Antagonisten (CYP2C9*1/*2/*3)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO			*	Thermocycler, 7900HT FastRealTime-PCR-System	25.09.2019		
Thrombophilie (Prothrombin G20210A)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO	34062/018/12.2023		x	QuantStudio 7 FlexRealTime-PCR-System	25.09.2019	bei Bedarf	3-10 Tage
Thrombophilie (Prothrombin A19911G)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO	34062/018/12.2023		x	QuantStudio 7 FlexRealTime-PCR-System	25.09.2019	bei Bedarf	3-10 Tage
Thrombophilie (F5 Leiden-Mutation)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO	34062/018/12.2023		x	QuantStudio 7 FlexRealTime-PCR-System	25.09.2019	bei Bedarf	3-10 Tage
Methylentetrahydrofolatreduktase-Mangel (MTHFR C677T)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO	34062/018/12.2023		x	QuantStudio 7 FlexRealTime-PCR-System	25.09.2019	bei Bedarf	3-10 Tage
Plasminogenaktivatorinhibitor Typ 1 (PAI-1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO	34062/018/12.2023		x	QuantStudio 7 FlexRealTime-PCR-System	25.09.2019	bei Bedarf	3-10 Tage
Dihydropyrimidin-Dehydrogenase-Mangel (DPYD*2A, *13, c.2846A>T, Haplotyp B3)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, SNP, Sonden-Hybridisierung-SSO	34062/018/12.2023		x	QuantStudio 7 FlexRealTime-PCR-System	21.05.2022	bei Bedarf	3-10 Tage
Hypercholesterinämie, familiäre (APOB R3500Q, R3531C)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Dysbetalipoproteinämie (APOE E2/E3/E4-Genotypisierung)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Hämochromatose (HFE-Gen, H63D, C282Y)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Verträglichkeit von HMG-CoA-Reduktase-Inhibitoren (SLCO1B1 c.521T>C-Genotypisierung)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Thiopurin-S-Methyl-Transferase-Defizienz (TPMT*2,*3A,*3B,*3C)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Morbus Meulengracht (UGT1A1 TATA-Box Repeats)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Alpha-1-Antitrypsin-Mangel (SERPINA1, S- und Z-Allel)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Antithrombin-3-Mangel (SERPINC1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Cryopyrin-assoziierte periodische Syndrome (NLRP3)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-6 Wochen
Familiäres Mittelmeerfieber (MEFV)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-6 Wochen
Hyper-IgD-Syndrom (MVK)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-6 Wochen
Protein C-Mangel (PROC)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Protein S-Mangel (PROS1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Faktor 7 (F7)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Tumornekrose-faktor-Rezeptor-assoziiertes periodisches Syndrom (TNFRSF1A)	EDTA-Blut, DNA; DNA	PCR, Sanger-Sequenzierung	32133/022/07.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-6 Wochen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (TruRiskV4 Panel Deutsches Konsortium Familiärer Brust-/Eierstockkrebs) (Kern-Gene: <i>ATM</i> , <i>BRCA1</i> , <i>BRCA2</i> , <i>BRIP1</i> , <i>CHEK2</i> , <i>RAD51C</i> , <i>RAD51D</i> , <i>PALB2</i> , <i>CDH1</i> , <i>TP53</i> ; erw. Kerngene: <i>EPCAM</i> , <i>MLH1</i> , <i>MSH2</i> , <i>MSH6</i> , <i>PMS2</i> , <i>PTEN</i> , <i>SMARCA4</i> , <i>STK11</i>); SNV, CNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	581116/001/06.2025 557460/001/06.2025 TruRiskV4-GC-HBOC Panel (Agilent) / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina MiSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Erbliche Formen einer Hypertrophen Kardiomyopathie (Kerngene: <i>ABCC9</i> , <i>ACTC1</i> , <i>ACTN2</i> , <i>BAG3</i> , <i>CACNA1C</i> , <i>CAV3</i> , <i>COX15</i> , <i>CRYAB</i> , <i>CSRP3</i> , <i>DES</i> , <i>FHL1</i> , <i>FLNC</i> , <i>GAA</i> , <i>GLA</i> , <i>JPH2</i> , <i>LAMP2</i> , <i>LDB3</i> , <i>MYBPC3</i> , <i>MYH7</i> , <i>MYL2</i> , <i>MYL3</i> , <i>PLN</i> , <i>PRKAG2</i> , <i>PTPN11</i> , <i>RAF1</i> , <i>RIT1</i> , <i>SLC25A4</i> , <i>TNNC1</i> , <i>TNNI3</i> , <i>TNNT2</i> , <i>TPM1</i> , <i>TRIM63</i> , <i>TTR</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	30.04.2020	bei Bedarf	1-3 Monate
Erbliche Formen einer Dilatativen Kardiomyopathie (Kerngene: <i>ACTC1</i> , <i>ACTN2</i> , <i>BAG3</i> , <i>DES</i> , <i>DMD</i> , <i>DSP</i> , <i>FLNC</i> , <i>JPH2</i> , <i>LMNA</i> , <i>MYH7</i> , <i>NEXN</i> , <i>PLN</i> , <i>RBM20</i> , <i>SCN5A</i> , <i>TNNC1</i> , <i>TNNI3</i> , <i>TNNT2</i> , <i>TPM1</i> , <i>TTN</i> , <i>VCL</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	01.05.2020	bei Bedarf	1-3 Monate
Erbliche Formen einer Arrhythmogenen Rechtsventrikulären Kardiomyopathie (Kerngene: <i>DES</i> , <i>DSC2</i> , <i>DSG2</i> , <i>DSP</i> , <i>JUP</i> , <i>PKP2</i> , <i>PLN</i> , <i>TMEM43</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	02.05.2020	bei Bedarf	1-3 Monate
Familiäre Hypercholesterinämie (Kerngene: <i>ABCG5</i> , <i>ABCG8</i> , <i>APOB</i> Exon 26, <i>APOE</i> , <i>LDLR</i> , <i>LDLRAP1</i> , <i>LIPA</i> , <i>PCSK9</i> , <i>STAP1</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	25.05.2023	bei Bedarf	1-3 Monate
Familiäres Chylomikronämie-Syndrom/ Hypetriglyceridämie (Kerngene: <i>APOA5</i> , <i>APOC2</i> , <i>APOE</i> , <i>GPD1</i> , <i>GPIHBP1</i> , <i>LMF1</i> , <i>LPL</i>); SNV	EDTA-Blut, DNA; DNA	Sequence Capture, Sequencing by synthesis, PCR, Sanger-Sequenzierung; custom pipeline	263177/002/06.2023 557460/001/06.2025 xGen Exome Research Panel v2.0 / Emedgene v37, Dragen v4.3		x	Illumina NovaSeq,Thermocycler, DNA Analyzer 3730xl	25.05.2023	bei Bedarf	1-3 Monate
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (BRCA1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (BRCA 2 und Exon 9, Promotorbereich und 1100delC von CHEK2)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (PALB2 , RAD51C , RAD51D , Exone 1, 2, 4, 10, 14, 23, 25 von RAD50)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (CHEK2)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (FANCD2 , PALB2)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	12.06.2020	bei Bedarf	2-4 Wochen

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Familiäres Brust- und Ovarialkarzinom (BARD1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	103637/019/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	28.01.2021	bei Bedarf	2-4 Wochen
Antithrombin-3-Mangel (SERPINC1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Protein C-Mangel (PROC)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Protein S-Mangel (PROS1)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Faktor 7 Mangel (F7)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.09.2019	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäre Hypercholesterinämie (LDLR)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.05.2023	bei Bedarf	2-4 Wochen
Familiäres Chylomikronämie-Syndrom/ Hypetriglyceridämie (LPL)	EDTA-Blut, DNA; DNA	MLPA	56474/013/06.2025		x	Thermocycler, DNA-Analyzer 3730xl	25.05.2023	bei Bedarf	2-4 Wochen

Standort: Ratzeburger Allee 160, 23562 Lübeck

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
HbA1c	EDTA-Vollblut	HPLC UV/VIS	534433/001/05.2025	x		Tosoh G11	25.09.2019	täglich	2 h
Vitamin B1	EDTA-Vollblut, Serum	HPLC FD	22637/003/06.2022	x		Chromaster HPLC	25.09.2019	Mo/Mi/Fr	24-72 h
Vitamin B2	EDTA-Vollblut, Serum	HPLC FD	22655/003/06.2022	x		Chromaster HPLC	25.09.2019	Mo/Mi/Fr	24-72 h
Vitamin B6	Serum	HPLC FD	22658/004/03.2020	x		Chromaster HPLC	25.09.2019	Di/Do	24-96 h
Vitamine A	Serum	HPLC UV	22663/002/01.2021	x		Chromaster HPLC	25.09.2019	Di/Do	24-96 h
Vitamine E	Serum	HPLC UV	22663/002/01.2021	x		Chromaster HPLC	25.09.2019	Di/Do	24-96 h
25-OH Vitamin-D	Serum	HPLC UV		*		Chromaster HPLC	25.09.2019		
Tryptophan	Serum	HPLC UV	184900/002/06.2022	x		Chromaster HPLC	13.01.2020	Mo-Fr	36-72 h

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (einschl. Partikeleigenschaftsbestimmungen) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Erythrozyten	EDTA-Blut/EDTA-Punktat/Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Leukozyten	EDTA-Blut/EDTA-Punktat/Liquor	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Mono- und polymorphkernige Zellen	EDTA-Punktat	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Thrombozyten	EDTA-Blut, Citrat-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Neutrophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Eosinophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Basophile Granulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Monozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Lymphozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Normoblasten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Retikulozyten, Retikulozyten-HB, Retikulozytenproduktionsindex (RPI)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Jugendliche Granulozyten (IG)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Jugendliche Thrombozyten (IPF)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Retikulozyten-HB	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung		*		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Korpuskulären Bestandteile	Urin	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	12071/005/06.2022	x		Sysmex UF-5000	11.02.2021	täglich	2h
Kleines Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Großes Blutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Retikulozyten, Retikulozyten-HB, Retikulozytenproduktionsindex (RPI)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung		*		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h
Jugendliche Thrombozyten (IPF)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und -differenzierung	534433/001/05.2025	x		Sysmex XN-9000	25.09.2019	täglich	2h

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Chlorid	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	Potentiometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/ISE	25.09.2019	täglich	2 h
Kalium	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	Potentiometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/ISE	25.09.2019	täglich	2 h
Natrium	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	Potentiometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/ISE	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Funktionsuntersuchungen am Patienten ^[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
ACTH-Kurztest	Serum	Endokrinologische Funktionstests	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	24 - 72 h
Oraler Glukose-Toleranztest (OGTT)	Fluoridplasma, Serum	Oraler Glucosetoleranztest	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	24 - 72 h

Untersuchungsart:

Koagulometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
PTT	Natrium-Citrat-Plasma	Koagulometrie	44799/001/06.2023	x		MC4	25.09.2019	täglich	4 h
Quick	Natrium-Citrat-Plasma	Koagulometrie	44799/001/06.2023	x		MC4	25.09.2019	täglich	4 h

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
alpha2 Makroglobulin	Urin	ELISA	140725/003/09.2022	x		BEP 2000	25.09.2019	Mo, Mi, Fr	24 -72 h
C-reaktives Protein	Urin	ELISA		*		BEP 2000	25.09.2019		
MPQ	Urin	ELISA		*		BEP 2000	25.09.2019		
Anti-Müller-Hormon	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Aldosteron	Serum	ELISA		*		Liaison XL	25.09.2019		
Renin (Konzentration)	EDTA-Plasma	ELISA		*		Liaison XL	25.09.2019		
ACTH (Adrenocorticotropes Hormon)	EDTA-Plasma	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Calcitonin	EDTA-Plasma	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Cortisol	Serum, Speichel	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
DHEAS	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Erythropoetin	Serum	CLIA	483357/001/03.2024	x		Immulate 2000	09.10.2023	Mo, Mi, Fr	24 -72 h
FSH	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
freies β hCG	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	06.03.2023	täglich	2 - 24 h
freies Thyroxin (fT4)	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
freies Trijodthyronin (fT3)	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
25-OH-Vitamin-D	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	20.04.2023	täglich	2 h
HCG	Serum, Urin	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Digitoxin	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
löslicher IL-2 Rezeptor	Serum, Liquor	CLIA	180800/003/02.2025	x		Immulate 2000	25.09.2019	Mo, Mi, Fr	24 -72 h
LH	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
NSE	Serum, Liquor	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
pro BNP	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
E2 (Östradiol)	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
PAPP-A	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	06.03.2023	täglich	2 - 24 h
Parathormon	EDTA-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
PIGF	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	20.04.2024	täglich	2 - 24 h
Procalcitonin	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Progesteron	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Prolaktin	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Sexualhormon-b. Globulin (SHBG)	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
sFlt-1	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	20.04.2023	täglich	2 - 24 h
Testosteron	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Thyreoglobulin	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
TSH	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Troponin T	EDTA-, Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Folsäure	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Vitamin B12	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Myoglobin	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Calcitonin	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
C-Peptid	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Insulin-like Growth Factor I (IGF-I)	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
IGF-Bindungsprotein 3	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Insulin	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
HGH	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Methotrexat	Li-Hep.-Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Trizyklische Antidepressiva	Li-Hep.-Plasma, Serum	Enzymimmunoassay		*		Cobas8000/c702	25.09.2019		
Valproinsäure	Li-Hep.-Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Vancomycin	Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Tobramycin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Enzymimmunoassay	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
1,25-Vitamin-D	Serum	CLIA		*		LIASON-XL	25.09.2019		
Anti-Strept.-DNase-B	Serum	NIA		*		BN-ProSpec	25.09.2019		
B2-Mikroglobulin	Urin	NIA		*		BN-ProSpec	25.09.2019		
Amphetamine	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	25.09.2019	täglich	2 h
Methamphetamine	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	25.09.2019	täglich	2 h
Barbiturate	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	25.09.2019	täglich	2 h
Benzodiazepine	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	25.09.2019	täglich	2 h
Kokain	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	25.09.2019	täglich	2 h
Opiate	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	25.09.2019	täglich	2 h
Cannabinoide	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	25.09.2019	täglich	2 h
Paracetamol	Urin	Immunoassay		*		Triage-Meter-Pro	25.09.2019		
Methadon (EDDP)	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	30.04.2020	täglich	2 h
Phencyclidin	Urin	Immunoassay		*		Triage-Meter-Pro	25.09.2019		
TCA (Trizykl. Antidepressiva)	Urin	Immunoassay	111851/002/02.2022	x		Triage Meter Pro	30.04.2020	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
korpuskulären Bestandteile	Urin	Hellfeldmikroskopie	12071/005/06.2022	x		Sysmex UD-10	11.02.2021	täglich	2 h
Zählung der korpuskulären Bestandteile	Urin, Liquor	Phasenkontrast-Mikroskopie Hellfeldmikroskopie	534433/001/05.2025	x		Mikroskop, Sysmex DI-60	25.09.2019	täglich	2h
Erythrozytenmorphologie	Urin	Phasenkontrast-Mikroskopie	12071/005/06.2022, 31205/005/06.2022	x		Sysmex UD-10/Mikroskop	11.02.2021	täglich	2 h
Zellzahlbestimmung	Liquor, Urin	Hellfeldmikroskopie	12071/005/06.2022, 31205/005/06.2022		x	Mikroskopie	25.09.2019	täglich	2 h
Differenzialblutbild	Blutausstrich, Zytozentrifugat Liquor	Hellfeldmikroskopie	534433/001/05.2025	x		Mikroskop und Sysmex DI-60	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Zelldifferenzierung Knochenmark	Knochenmark	Hellfeldmikroskopie	195159/002/06.2022		x	Mikroskop	25.09.2019	bei Bedarf	1 - 7 Tage
Trichomonaden	Urin	Hellfeldmikroskopie	12071/005/06.2022		x	Mikroskop	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Osmometrie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Osmolalität	Li-Hep., Serum, Urin	Kryoskopie	11148/007/04.2023	x		Osmo Pro	25.09.2019	täglich	2 - 24 h

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
HCG	Urin	Trägergebundene Untersuchung	31164/008/02.2022	x		Manuelle Methode	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunnephelometrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
CDT	Serum	Immunnephelometrie	26028/005/01.2025	x		BN ProSpec	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
β-Trace	Sekret	Immunnephelometrie	26025/004/09.2022	x		BN ProSpec	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
β2-Mikroglobulin	Urin	Immunnephelometrie		*		BN ProSpec	25.09.2019		
Anti-Strept. DNase B	Serum	Immunnephelometrie	38512/004/09.2022	x		BN ProSpec	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
IgG Subklassen	Serum	Immunnephelometrie	38535/005/01.2025	x		BN ProSpec	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
freie Leichtketten Kappa	Serum, Urin	Immunnephelometrie	89263/003/09.2022	x		BN ProSpec	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
freie Leichtketten Lambda	Serum, Urin	Immunnephelometrie	89263/003/09.2022	x		BN ProSpec	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Trägergebundene Untersuchungsverfahren) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Spez. Gewicht	Urin	Refraktometrie/Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
pH-Wert	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Leukozyten	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Nitrit	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Eiweiß	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Glukose	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Keton	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Urobilinogen	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Bilirubin	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Blut	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h
Erythrozyten	Urin	Reflektometrie	12065/005/06.2022, 11299/006/06.2022	x		Sysmex UC-3500/UC-1000	09.09.2020	täglich	2 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie) [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
C-reaktives Protein	Li-Hep.-Plasma, Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Haptoglobin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Gesamt-Eiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Transferrin, Transferrin Sättigung	Li-Hep.-Plasma, Serum	Turbidimetrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Albumin	Urin	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Ferritin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
alpha1 Antitrypsin	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
alpha1 Mikroglobulin	Urin	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
a1-saures-Glykoprotein	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
ASL (Antistreptolysin O)	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Beta-2-Mikroglobulin	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Interleukin 2-Rezeptor	Li-Hep.-Plasma, Liquor	Turbidimetrie		*		Immolute XPI	25.09.2019		
Argatroban	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Coeruloplasmin	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
C3	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
C4	Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Lipoprotein a	Li-Hep.-Plasma, Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
D-Dimer	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Fibrinogen nach Clauss	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
aPTT	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Thromboplastinzeit nach Quick	Citrat-Plasma	Turbidimetrie, Berechnung	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
IgA	Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
IgG	Serum, Urin	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
IgM	Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Faktor XIII Antigen	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Digoxin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Gentamycin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Phenobarbital	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie		*		Cobas pro/c503	25.09.2019		
Theophyllin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie		*		Cobas pro/c503	25.09.2019		
Phenylephrin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie		*		Cobas pro/c503	25.09.2019		
Carbamazepin	Li-Hep.-Plasma, Serum	Immunturbidimetrie		*		Cobas pro/c503	25.09.2019		

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
freies Hämoglobin	EDTA-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	35412/002/10.2019	x		Lambda 25	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Amylase	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Albumin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Alk. Phosphatase	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Alkohol (Ethanol)	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Ammoniak	Plasma	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Standardbicarbonat	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 - 24 h
Bilirubin direkt	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Bilirubin gesamt, Meld-Score	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Calcium	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Carbomonoxy-Hämoglobin (CO-Hb)	Vollblut	VIS-Photometrie	11074/005/06.2022	x		BGA Premier GEM 4000	25.09.2019	täglich	2 h
Cholesterin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Creatinkinase	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Creatinkinase-MB	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Cholinesterase	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Eisen, Transferrin Sättigung	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Gesamt Eiweiß	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
GLDH	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
GGT	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Glucose	Fluorid-, Li-Hep., Citrat/NaF-Plasma, Serum, Urin, Liquor,	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019; 04.06.2025	täglich	2 h
GOT	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
GPT	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Harnsäure	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Harnstoff, Harnstoff-Clearance	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	UV-Photometrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
HDL-Cholesterin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Homocystein	EDTA-Plasma	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	16.07.2022	täglich	2 - 24 h
Kreatinin, Kratinin-Clearance, GFR, Meld-Score	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	VIS-Photometrie, Berechnung	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Laktat	Fluorid-Plasma, Liquor	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
LDH	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
LDL-Cholesterin	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Lipase	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Lithium	Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Magnesium	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Methämoglobin (Met-Hb)	Vollblut	VIS-Photometrie	11074/005/06.2022	x		BGA Premier GEM 4000	25.09.2019	täglich	2 h
Paracetamol	Li-Hep.-Plasma, Serum	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Phosphat	Li-Hep.-Plasma, Serum, Urin	UV-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Triglyzeride	Li-Hep.-Plasma, Serum	VIS-Photometrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h
Antithrombin	Natrium-Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Gerinnungsfaktor VIII	Natrium-Citrat-Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h
Niedermolekulare Heparine	Natrium-Citrat Plasma	VIS-Photometrie	447969/001/06.2023	x		ACL TOP	25.09.2019	täglich	4 h

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Ligandenassays ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Anti-Tissue-Transglutaminase IgA	Serum	ELISA	195210/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	24 h
Anti-Tissue-Transglutaminase IgG	Serum	ELISA	195210/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	24 h
Thyreoperoxidase Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	24 h
Thyreoglobulin Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	24 h
TSH-Rezeptor Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	24 h
Anti-CCP	Li-Hep.-Plasma, Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	24 h
Antikörper gegen Antigene der glomerulären Basalmembran (GBM)	Serum	ELISA	195212/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen das mitochondriale Antigen M2	Serum	ELISA	85632/003/06.2024	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen ds-DNA	Serum	ELISA	85614/004/06.2024	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Histone	Serum	ELISA	85620/003/06.2024	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen BP180	Serum	ELISA	510188/001/02.2025	x		EUROIMMUN Analyzer	04.03.2024	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen BP230	Serum	ELISA	556256/001/02.2025	x		EUROIMMUN Analyzer	04.03.2024	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Desmoglein 1	Serum	ELISA	556373/001/02.2025	x		EUROIMMUN Analyzer	04.03.2024	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Desmoglein 3	Serum	ELISA	556355/001/02.2025	x		EUROIMMUN Analyzer	04.03.2024	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Parietalzell-Antigene	Serum	ELISA	195219/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Proteinase 3 (PR3 hs)	Serum	ELISA	195214/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Antikörper gegen SLA	Serum	ELISA	85626/003/06.2024	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen cytoplasmatische Antigene (ANCA)	Serum	ELISA	85016/003/06.2024	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen nukleäre Antigene (ANA)	Serum	ELISA	82285/003/06.2024	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen extrahierbare nukleäre Antigene (ENA)	Serum	ELISA	82290/002/01.2019	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen nukleäre Antigene (ANA) und gegen antineuronale Antigene	Serum	Immunoblot	111842/005/06.2024	x		EUROBlotOne	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen GAD	Serum	ELISA	86915/004/02.2025	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	2x/Woche	96 h
Antikörper gegen CENP-B, quantitativ	Serum	ELISA	203373/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Jo-1, quantitativ	Serum	ELISA	197190/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen La / SS-B, quantitativ	Serum	ELISA	197182/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Mutiertes Citrulliniertes Vimentin, quantitativ	Serum	ELISA	197179/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen ribosomales P-Protein, quantitativ	Serum	ELISA	197184/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen RNP-70, quantitativ	Serum	ELISA	203535/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen RNP-Sm, quantitativ	Serum	ELISA	197188/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Ro 52, quantitativ	Serum	ELISA	196985/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Ro 60, quantitativ	Serum	ELISA	196988/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Ro (Ro 60 + Ro 52), quantitativ	Serum	ELISA	196985/002/05.2019 196988/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Scl-70, quantitativ	Serum	ELISA	197186/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Sm, quantitativ	Serum	ELISA	187192/002/05.2019	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
IgG-Subklassen	Serum	NIA		*		BN-ProSpec	25.09.2019		
freie Leichtketten Kappa	Serum, Urin	NIA		*		BN-ProSpec	25.09.2019		
freie Leichtketten Lambda	Serum, Urin	NIA		*		BN-ProSpec	25.09.2019		

Untersuchungsart:

Mikroskopie ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
anti-nukleärer Autoantikörper (ANA)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	82287/003/07.2022	x		Fluoreszenzmikroskop	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
anti-Neutrophilen cytoplasmatische Autoantikörper (ANCA)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	86865/002/05.2019	x		Fluoreszenzmikroskop	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
anti-neuronale Antikörper	Serum, Liquor	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	111854/004/08.2023	x		Fluoreszenzmikroskop	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Antikörper gegen Crithidien dsDNA	Serum	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	85606/002/05.2019	x		Fluoreszenzmikroskop	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
zytoplasmatische Autoantikörper (AMA, LKM, ASMA, PCA, Actin)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	85610/003/05.2019	x		Fluoreszenzmikroskop	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
anti-GBM-Autoantikörper	Serum	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	85597/004/11.2022	x		Fluoreszenzmikroskop	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Autoantikörper bei bullösen Autoimmundermatosen (epidermale Basalmembran, Stachelzelldesmosomen, BP180, BP230, Dsp1, Dsp3)	Serum	indirekte Immunfluoreszenz (IIF)	563033/001/03.2025	x		Fluoreszenzmikroskop	04.03.2025	Mo-Fr	48 h

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie) ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Rheumafaktor	Li-Hep.-Plasma, Serum	Turbidimetrie	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/c503	25.09.2019	täglich	2 h

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste ^[Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Cardiolipin Antikörper (RPR-Test)	Serum	Kohlepartikel-Agglutinationstest	143899/004/08.2020	x		Manuelle Methode	25.09.2019	Mo-Fr	48 h
Anti-Staphylolysin (ASTA)	Serum	Polystyrolpartikel-Agglutination	143341/003/01.2021	x		Manuelle Methode	25.09.2019	Mo-Fr	48 h

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung ^[Flex A]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
histidinreiches Protein II (P. falciparum spezif. Ag), Aldolase (P. ovale, P. vivax, P. malariae)	EDTA-Blut	Antigen-Antikörper-Reaktion (Malaria Schnelltest)	10459/0014/03.2022	x		Manuelle Methode	25.09.2019	bei Bedarf	2 h

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Borrelia IgG Antikörper	Serum	ELISA	145361/004/03.2020	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Borrelia IgM Antikörper	Serum	ELISA	145361/004/03.2020	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Antikörper-Index Borrelien IgG	Serum/Liquor	Berechnung	180614/003/12.2020	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Antikörper-Index Borrelien IgM	Serum/Liquor	Berechnung	180614/003/12.2020	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Mycoplasma pneumoniae IgA Antikörper	Serum	ELISA	265598/002/02.2020	x		EUROIMMUN Analyzer	26.02.2020	Mo-Fr	24 - 72 h
Mycoplasma pneumoniae IgG Antikörper	Serum	ELISA	265598/002/02.2020	x		EUROIMMUN Analyzer	26.02.2020	Mo-Fr	24 - 72 h
Mycoplasma pneumoniae IgM Antikörper	Serum	ELISA	265598/002/02.2020	x		EUROIMMUN Analyzer	26.02.2020	Mo-Fr	24 - 72 h
Treponema pallidum Antikörper	Serum	ECLIA		x		Cobas8000/e602	25.09.2019		
Toxoplasmose IgM Antikörper	Serum	ECLIA		x		Cobas8000/e602	25.09.2019		
Toxoplasmose IgG Antikörper	Serum	ECLIA		x		Cobas8000/e602	25.09.2019		
Borrelia IgM Antikörper	Serum	ImmunoBlot	182933/003/01.2023	x		EUROBlotOne	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Borrelia IgG Antikörper	Serum	ImmunoBlot	182933/003/01.2023	x		EUROBlotOne	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Chlamydia pneumoniae IgA Antikörper	Serum	ELISA	180707/002/12.2020	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Chlamydia pneumoniae IgG Antikörper	Serum	ELISA	180707/002/12.2020	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Chlamydia pneumoniae IgM Antikörper	Serum	ELISA	180707/002/12.2020	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Yersinia IgA Antikörper	Serum	ELISA	182926/002/12.2020	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Yersinia IgG Antikörper	Serum	ELISA	182926/002/12.2020	x		Alegria	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

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

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Hepatitis C	Serum	Immunchromatographie	304331/001/12.2020	x		Genenius (BioRad)	01.12.2020	Mo-Fr	48 h
HIV	Serum	Immunchromatographie	304099/001/09.2020	x		Genenius (BioRad)	01.12.2020	Mo-Fr	48 h

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Heterophile Antikörper gegen EBV	EDTA-Blut	Antigen-Antikörper-Reaktion	29603	x		Manuelle Methode	25.09.2019		

Untersuchungsart:

Ligandenassays [Flex B]

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Röteln IgG Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Röteln IgM Antikörper	Serum	ECLIA		x		Cobas pro/e801	25.09.2019		
CMV IgG + IgM Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis A IgG + IgM Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis A IgM Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis B HBs-Antigen	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
Bestätigungstest									
Hepatitis B HBs-Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis B HBe-Antikörper, gesamt	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis B HBe-Antikörper, IgM	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis B HBe-Antigen	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis B HBe-Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis C Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
Hepatitis E IgG Antikörper	Serum	ELISA	226697/002/06.2022	*		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Hepatitis E IgM Antikörper	Serum	ELISA	226697/002/06.2022	*		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
HIV-Antigen/Antikörper	Serum	ECLIA	391492/002/05.2025	x		Cobas pro/e801	25.09.2019	täglich	2 h
HSV 1 IgG Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	25.09.2019		
HSV 2 IgG Antikörper	Serum	ECLIA		x		Cobas pro/e801	25.09.2019		
HSV 1-2 IgM Antikörper	Serum	ECLIA		*		Liaison XL	25.09.2019		
Masern Antikörper IgG	Serum	CLIA		*		Liaison XL	25.09.2019		
Masern Antikörper IgM	Serum	CLIA		*		Liaison XL	25.09.2019		
Parvo-B19 IgG Antikörper	Serum	CLIA		*		Liaison XL	25.09.2019		
Parvo-B19 IgM Antikörper	Serum	CLIA		*		Liaison XL	25.09.2019		
SARS-CoV2 IgG Antikörper, quant	Serum	ELISA	302521/002/07.2021	x		EUROIMMUN Analyzer	25.03.2020	Mo-Fr	24 - 72 h
SARS-CoV2 IgG Antikörper	Serum	ELISA	302521/002/07.2021	x		EUROIMMUN Analyzer	25.03.2020	Mo-Fr	24 - 72 h
SARS-CoV2 IgA Antikörper	Serum	ELISA	302521/002/07.2021	x		EUROIMMUN Analyzer	25.03.2020	Mo-Fr	24 - 72 h
Varizella-zoster IgG Antikörper	Serum	CLIA		*		Liaison XL	25.09.2019		
Varizella-zoster IgM Antikörper	Serum	CLIA		*		Liaison XL	25.09.2019		
Epstein-Barr-Virus-VCA-IgM Antikörper	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	17.02.2022		
Epstein-Barr-Virus-VCA-IgG	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	17.02.2022		
Epstein-Barr-Virus-EBNA	Serum	ECLIA		*		Cobas pro/e801	17.02.2022		
Antikörper-Index Herpes simplex Virus (HSV) IgG	Serum, Liquor	Berechnung	180619/003/06.2022	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
Antikörper-Index Masern IgG	Serum, Liquor	Berechnung	180623/004/06.2022	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Antikörper-Index Röteln IgG	Serum, Liquor	Berechnung	180629/003/06.2022	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h
Antikörper-Index Varicella zoster Virus (VZV) IgG	Serum, Liquor	Berechnung	180633/001/12.2017	x		EUROIMMUN Analyzer	25.09.2019	Mo-Fr	24 - 72 h

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	CE-Verfahren	in Haus-Verfahren	Gerät	Untersuchung aktiv seit/ letzte Änderung:	Häufigkeit	Befundlaufzeiten
RSV (Respiratory-SyncytialVirus), RNA	Abstrich	Echtzeit-PCR, qualitativ	551232/001/02.2025	x		LIAT	15.10.2020	täglich	4 h
Influenza A+B, RNA	Abstrich	Echtzeit-PCR, qualitativ	551232/001/02.2025	x		LIAT, MDX	15.10.2020	täglich	4 h
SARS-CoV-2, RNA	Abstrich	Echtzeit-PCR, qualitativ	551232/001/02.2025	x		LIAT, MDX	15.10.2020	täglich	4 h