

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Aggregometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Thrombozytenaggregation	Citrat-Blut	Thrombozytenaggregationstest (Thrombozyten-Funktionstest)	SOP-MG-HDG.M.0021/ 1	PAP-8	x	03.02.2017
Thrombozytenaggregation (Multiplate)	Hirudin-Blut	Thrombozytenaggregationstest (Thrombozyten-Funktionstest)	SOP-MG-HDG.M.0029/ 2	Multiplate-Analyzer	x	01.10.2018
Thrombozytenaggregation	Citrat-Blut	Thrombozytenaggregationstest (Thrombozyten-Funktionstest)	SOP-MG-HDG.M.0019/ 1	PFA 100	x	03.02.2017

Untersuchungsart:

Aräometrie

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Spezifisches Gewicht	Urin	Bestimmung der relativen Dichte	MG-HDC.M.0023/ 1	Refraktometer	x	03.02.2017

Untersuchungsart:

Chromatographie (Gaschromatographie (GC))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Aceton	Urin	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0365/ 1	Thermo Trace - TriPlus 500		14.09.2015
Benzol	EDTA-Blut	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0318/ 6	Thermo Trace - RSH-ISQ 7000		16.10.2017
Benzoyllecgonin	NaF-Plasma	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0317/ 3	Thermo Trace - TSQ 9610		01.06.2018
Cannabinoide (THC, THC-COOH, 11-OH-THC)	Serum	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0362/ 5	Thermo Trace - TSQ 9610		10.11.2015
Cannabinoide (THC-COOH)	Urin	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0362/ 5	Thermo Trace - TSQ 9610		10.11.2015
Cocain	NaF-Plasma	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0317/ 3	Thermo Trace - TSQ 9610		01.06.2018
Drogen-/Arzneimittel-/Giftstoffe- Screening (qualitative Suchanalyse)	Serum, Urin	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0300/ 12	ToxTyper		13.12.2016
EDDP	Serum	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0361/ 4	Thermo Trace - TSQ 9610		30.06.2016
Ethanol	Serum, EDTA-Plasma, Urin	GC-FID	SOP-MG-TUA.M.0501/ 2	Thermo Trace -TriPlus 500		08.02.2018
Ethylbenzol	EDTA-Blut	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0318 / 6	Thermo Trace -RSH-ISQ 7000		16.10.2017
Methadon	Serum	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0361/ 4	Thermo Trace - TSQ 9610		
Methanol	Urin	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0365/ 1	Thermo Trace -TriPlus 500		14.09.2015
Toluol	EDTA-Plasma	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0318 / 6	Thermo Trace -RSH-ISQ 7000		16.10.2017
Xylole	EDTA-Blut	GC-MS	SOP-MG-TUA.M.0318 / 6	Thermo Trace -RSH-ISQ 7000		16.10.2017

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
1-Hydroxypyren	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0016/ 12	Shimadzu Prominence	x	21.06.2017
Adrenalin, Noradrenalin	EDTA-Plasma	HPLC-ECD	SOP-MG-TUA.M.0012/ 8	Waters HPLC	x	21.06.2017
Amiodaron, Desethylamiodaron	Serum	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0030/ 11	Waters Acquity		03.08.2017
Carotin (beta-Carotin)	Serum	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0004/ 11	Waters Acquity		21.06.2017
Coenzym Q 10 (Ubichinon)	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0005/ 7	Waters Acquity		21.06.2017
Coffein	Serum	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0033/ 8	Waters Acquity		04.01.2018
Flecainid	Serum	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0031/ 14	Shimadzu Prominence		18.05.2018
HbA1C	EDTA-Blut	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-HDH.M.0005 / 2	Tosoh G11	x	21.04.2022
Hippursäure	Urin	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0049/ 10	Waters Acquity	x	21.06.2017
Homocystein	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0023/ 15	Waters Acquity		07.06.2017
Homovanillinsäure	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0011/ 10	Waters Alliance		07.06.2017
Hydroxyindolessigsäure (5-Hydroxyindolessigsäure)	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0011/ 10	Waters Alliance		07.06.2017
Itraconazol, Hydroxy-Itraconazol	Serum	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0021/ 6	Waters Alliance	x	17.06.2015
Mandelsäure	Urin	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0049/ 10	Waters Acquity	X	21.06.2017
Methylhippursäure, o-, m-, p-	Urin	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0049/ 10	Waters Acquity	X	21.06.2017
Mycophenolat	Serum	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0045/ 10	Waters Acquity		15.06.2015
o-Kresol	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0048/ 11	Shimadzu Prominence	x	06.08.2018
Phenol	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0048/ 11	Shimadzu Prominence	x	06.08.2018
Phenylglyoxylsäure	Urin	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0049/ 10	Waters Acquity	x	21.06.2017
Porphyrine, fraktioniert	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0022/ 11	Shimadzu Prominence	x	29.09.2021
Posaconazol	Serum	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0021/ 6	Waters Alliance	x	17.06.2015

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Pyridinolin, Desoxypyridinolin (Crosslinks)	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0453/ 5	Waters Alliance	x	03.09.2018
Serotonin	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-ECD	SOP-MG-TUA.M.0019/ 7	Waters HPLC		07.06.2017
t,t-Muconsäure	Urin	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0018/ 7	Waters Acquity	x	07.06.2017
Vanillinmandelsäure	Urin	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0011/ 10	Waters Alliance		07.06.2017
Vitamin A (Retinol)	Serum	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0004/ 11	Waters Acquity		21.06.2017
Vitamin B1 (TPP)	EDTA-Blut	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0001/ 13	Waters Acquity		04.01.2018
Vitamin B2 (FAD, FMN, Riboflavin)	EDTA-Blut	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0002/ 8	Waters Alliance		21.06.2017
Vitamin B6 (PLP)	Serum, EDTA-Plasma	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0003/ 11	Waters Alliance		04.01.2018
Vitamin C	Serum, Heparin-Plasma	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0006/ 13	Waters Alliance	x	28.03.2023
Vitamin E	Serum	HPLC-UV/VISD	SOP-MG-TUA.M.0004/ 11	Waters Acquity		21.06.2017
Voriconazol	Serum	HPLC-FD	SOP-MG-TUA.M.0021/ 6	Waters Alliance	x	17.06.2015

Untersuchungsart:

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (HPLC-MS))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
17a-Hydroxyprogesteron	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0424/ 4	Sciex 5500 LC-MS/MS	x	12.01.2021
Adrenalin, Noradrenalin	Urin	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0520/ 2	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.09.2023
Alprazolam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Amisulprid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Amitriptylin Nortriptylin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0532/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	05.01.2022
Aripiprazol Dehydro-Aripiprazol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Atomoxetin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0403/ 5	Waters TQD LC-MS/MS		06.11.2019
Benperidol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Brivaracetam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Bromazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Carbamazepin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Carbamazepin-Epoxid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Carbazepin-Hydroxyd (10-OH)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Chlordiazepoxid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Chlorprothixen	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS		06.11.2019
Ciclosporin A	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0400/ 5	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.02.2020
Citalopram, Desmethylcitalopram	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS	x	19.03.2021
Clobazam, Desmethylclobazam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Clomipramin, Norclomipramin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0532/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	05.01.2022
Clonazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Clozapin, Desmethylclozapin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Corticosteron (B)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0424/ 4	Sciex 5500 LC-MS/MS	x	12.01.2021
Cortisol	Urin, Speichel	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0425/ 1	Sciex 5500 LC-MS/MS		17.12.2015
Cortisol, 11-Desoxy- (Substanz S)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0424/ 4	Sciex 5500 LC-MS/MS	x	12.01.2021
Cortison	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0424/ 4	Sciex 5500 LC-MS/MS	x	12.01.2021
Dehydroepiandrosteron (DHEA)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0424/ 4	Sciex 5500 LC-MS/MS	x	12.01.2021
Desipramin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0532/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	05.01.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Diazepam, Desmethyldiazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Dihydrotestosteron (DHT)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0424/ 4	Sciex 5500 LC-MS/MS	x	12.01.2021
Dopamin	Urin	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0520/ 2	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.09.2023
Doxepin, Nordoxepin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0532/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	05.01.2022
Duloxetin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Escitalopram, Desmethylcitalopram	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Ethosuximid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Ethylglucuronid	Urin, Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0515/ 3	Sciex 4500 LC-MS/MS		01.09.2022
Ethylsulfat	Urin, Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0515/ 3	Sciex 4500 LC-MS/MS		01.09.2022
Everolimus	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0400/ 5	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.02.2020
Felbamat	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Flunitrazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Fluoxetin, Desmethylfluoxetin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Flupentixol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Fluphenazin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Flurazepam (Desalkylflurazepam)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Fluvoxamin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Gabapentin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Haloperidol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Imipramin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0532/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	05.01.2022
Lacosamid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Lamotrigin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Levetiracetam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Levomepromazin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Lorazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Maprotilin, Desmethyloprotilin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0532/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	05.01.2022
Medazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Melperon	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Mesuximid (als Desmethyimesuximid)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Metanephrin, Normetanephrin	EDTA-Plasma, Urin	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0421/ 6 SOP-MG-TUA.M.0423/ 2	Sciex 5500 LC-MS/MS Waters TQD LC-MS/MS		27.01.2017 02.06.2023
Methylmalonsäure	Serum, Urin	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0419/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	03.05.2021
Methylphenidat (Ritalin)	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0403/ 5	Waters TQD LC-MS/MS		06.11.2019
Mianserin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0403/ 5	Waters TQD LC-MS/MS		06.11.2019
Midazolam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Mirtazapin, Desmethyloirtazapin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Olanzapin, Desmethyloanzapin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Opi Pramol, Deshydroxyethylopi Pramol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0454/ 3	Waters TQD LC-MS/MS	x	29.08.2013
Oxazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Oxcarbazepin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Paroxetin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Perampanel	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Perazin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Phenobarbital	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
S-Phenylmercaptursäure	Urin	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0422/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS		27.07.2017
Phenytoin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Pipamperon	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Pregabalin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Primidon	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Promethazin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Quetiapin, Norquetiapin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Reboxetin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0403/ 5	Waters TQD LC-MS/MS		06.11.2019
Risperidon, 9-OH-Risperidon	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Ritalinsäure	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0403/ 5	Waters TQD LC-MS/MS		06.11.2019
Rufinamid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Serotonin	Urin	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0520/ 2	Waters TQD LC-MS/MS		12.09.2023
Sertindol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Sertralin, Desmethylsertralin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Sirolimus	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0400/ 5	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.02.2020
Stiripentol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Sulpirid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Sultiam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Tacrolimus	EDTA-Blut	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0400/ 5	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.02.2020
Temazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023
Tetrazepam	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0017/ 8	Waters TQD LC-MS/MS	x	12.12.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Theophyllin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Thioridazin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Topiramate	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Tranylcypromin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0406/ 2	Waters TQD LC-MS/MS		19.11.2014
Trazodon	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0403/ 5	Waters TQD LC-MS/MS		06.11.2019
Trimipramin, Desmethyltrimipramin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0532/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	05.01.2022
Valproinsäure	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Venlafaxin, O-Desmethylvenlafaxin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0402/ 15	Waters TQD LC-MS/MS		23.09.2021
Vigabatrin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Ziprasidon	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Zonisamid	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0525/ 4	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	12.12.2023
Zotepin	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021
Zuclopentixol	Serum	HPLC-MS/MS	SOP-MG-TUA.M.0531/ 1	Sciex 4500 LC-MS/MS	x	19.03.2021

Untersuchungsart:

Chromatographie (Ionenchromatographie (IC))**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Citrat	Urin	Ionenchromatographie (IC) / Leitfähigkeits-Detektion (LD)	SOP-MG-TUA.M.0519/ 1	882 Compact IC plus		04.01.2018
Oxalat	Urin	Ionenchromatographie (IC) / Leitfähigkeits-Detektion (LD)	SOP-MG-TUA.M.0519/ 1	882 Compact IC plus		04.01.2018
Chlorid	Schweiß	Ionenchromatographie (IC) / Leitfähigkeits-Detektion (LD)	SOP-MG-TUA.M.0530/ 1	882 Compact IC plus		05.05.2021

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Blutbild/Differenzialblutbild	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Citrat-Blut, Spezialröhrchen-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	SOP-MG-HDH.M.0001/ 2	XN 9000	x	30.08.2017
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	SOP-MG-HDH.M.0001/ 2	XN 9000	x	30.08.2017
Sediment	Urin	Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und –differenzierung	SOP-MG-HDH.M.0019/ 1	UF-5000	x	01.10.2019

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Chlorid	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Fluorid	Urin	Potentiometrie	SOP-MG-TUA.M.0051/ 5	Ionenselektive Elektrode		18.09.2013
Kalium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Natrium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Potentiometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022

**Untersuchungsart:
Elektrophorese***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Alkalische Phosphatase-Isoenzyme	Serum	Agarosegel-Elektrophorese/ Lektinfällung	SOP-MG-HDC.M.0025/ 1	Hydrasys	x	13.10.2016
CDT (Carbohydrate Deficient Transferrin)	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-MG-HDC.M.0092/ 1	Capillarys 3	x	
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
CK Isoenzyme	Serum	Agarosegel-Elektrophorese	SOP-MG-HDC.M.0037/ 1	Hydrasys	x	13.10.2016
Hämoglobin	EDTA-Blut, Nabelschnurblut	Kapillarelektrophorese	SOP-MG-HDC.M.0028/ 1	Capillarys 2	x	03.02.2017
Immundefixation	Serum, Urin	Immundefixationselektrophorese	SOP-MG-HDC.M.0026/ 1 SOP-MG-HDC.M.0027/ 1	Hydrasys	x	11.11.2016
Lipoprotein	Serum	Zonenelektrophorese	SOP-MG-HDC.M.0021/ 1	Hydrasys	x	13.10.2016

**Untersuchungsart:
Koagulometrie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
APC-Resistenz	Citrat-Plasma	Mechanisches Detektionsverfahren	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor II	Citrat-Plasma	Mechanisches Detektionsverfahren	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Fibrinogen	Citrat-Plasma	Mechanisches Detektionsverfahren	SOP-MG-SGE.M.0007/ 1	CS-5100	x	13.10.2021
Part. Thromboplastinzeit (aPTT)	Citrat-Plasma	Mechanisches Detektionsverfahren	SOP-MG-SGE.M.0007/ 1	CS-5100	x	13.10.2021
Plasminogen (Aktivität)	Citrat-Plasma	Mechanisches Detektionsverfahren	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Thrombinzeit (TZ)	Citrat-Plasma	Mechanisches Detektionsverfahren	SOP-MG-SGE.M.0007/ 1	CS-5100	x	13.10.2021
Quick (TPZ) PTZ / INR	Citrat-Plasma	Mechanisches Detektionsverfahren	SOP-MG-SGE.M.0007/ 1	CS-5100	x	13.10.2021
ROTEM-Analyse (ExTEM, ApTEM, FibTEM, InTEM)	Citrat-Blut	Thrombelastometrie	SOP-MG-HDG.M.0024/ 1	ROTEM® delta ROTEM	x	03.02.2017

**Untersuchungsart:
Ligandenassays***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
1,25 Dihydroxyvitamin D	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0112/ 2	LIAISON XL	x	21.02.2022
6-Monoacetylmorphin (6-MAM)	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Acetylcholinrezeptoren	Serum, EDTA-Plasma	RIA	SOP-MG-SPI.M.0092/ 2	WIZARD 1470	x	31.03.2020
ACTH (Adrenocorticotropes Hormon)	EDTA-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0113/ 2	LIAISON XL	x	25.04.2022
Adiponectin	Serum, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0140/1	ELISA Reader	x	03.08.2021
Aktives B12 (Holotranscobalamin)	Serum	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Aldosteron	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0114/ 2	LIAISON XL	x	01.10.2019
Humane Plazenta-Alkalische Phosphatase (hPLAP)	Serum, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0096/ 2	ELISA Reader	x	06.04.2021
alpha1-Antitrypsin	Stuhl	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0077/ 1	DSX	x	13.10.2016
alpha-Fetoprotein (AFP)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Amphetamin einschl. Methamphetamine	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Androstendion	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Tyrosin-Phosphatase (IA-2)	Serum, EDTA-Plasma	RIA	SOP-MG-SPI.M.0146/ 1	WIZARD 1470	x	10.11.2023
Annexin V IgG Ak	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0118/ 1	Alegria	x	05.08.2019
Annexin V IgM Ak	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0118/ 1	Alegria	x	05.08.2019
Anti-Müller-Hormon MIS/AMH	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Barbiturate	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Benzodiazepine	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Biotin (Vitamin H)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0095/ 3	Workstation ELISA	x	13.06.2023
BNP	EDTA Plasma	CMIA	SOP-MG-HDI.M.0243/ 4	Architect i2000SR	x	06.05.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Buprenorphin	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
C1q IgG Ak	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0120/ 1	Alegria	x	07.08.2019
Calcitonin	Serum	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0110/ 2	LIAISON XL	x	11.05.2022
Calprotectin	Stuhl	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0078/ 1	DSX	x	13.10.2016
Cannabinoide	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
CEA (Carcino-embryonales Antigen)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
CGA (Chromogranin A)	Serum	FIA (TRACE)	SOP-MG-HDI.M.0244/ 2	Kryptor Gold	x	06.05.2022
Cocain (Benzoyllecgonin)	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Cortisol	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Cotinin (Nikotin-Metabolite)	Serum, Urin	CLIA	SOP-MG-HDI.M.0242/ 5	Immulite	x	25.04.2022
C-Peptid	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
CTProAVP	Serum, EDTA-Plasma	FIA (TRACE)	SOP-MG-HDI.M.0244/ 2	Kryptor Gold	x	06.05.2022
Cyfra 21-1	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
DHEAS (Dehydroepiandrosteronsulfat)	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Diaminoxidase (DAO)	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0141/ 2	ELISA Reader	x	04.04.2022
Digitoxin	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Digoxin	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
EDDP (2-ethylidene-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidine)	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Pankreas-Elastase 1	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0100/ 2	ELISA Reader	x	07.04.2021
Pankreas-Elastase 1	Stuhl	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0074/ 1	DSX,Elisys Quattro	x	03.02.2017
Erythropoietin (EPO)	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-HDI.M.0242/ 5	Immulite	x	25.04.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Estradiol	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Estron	Serum, EDTA-Plasma	RIA	SOP-MG-SPI.M.0142/ 1	WIZARD 1470	x	06.12.2021
Ferritin	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Folsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma, EDTA-Blut	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
FSH (Follikel-stimulierendes Hormon)	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
FT3 (freies Trijodthyronin)	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
FT4 (freies Thyroxin)	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Gamma-Hydroxy-Buttersäure (GHB)	Serum, Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Gentamicin	Serum, Heparin-Plasma	FPIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Hämoglobin	Stuhl	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0072/ 1	DSX	x	03.02.2017
Hb - Hp Komplex	Stuhl	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0071/ 1	DSX	x	01.02.2017
β-HCG, freies	Serum	FIA (TRACE)	SOP-MG-HDI.M.0244/ 2	Kryptor Gold	x	06.05.2022
β-HCG, gesamt	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Histamin	EDTA-Plasma, Urin	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0145/ 3	ELISA Reader	x	03.02.2023
Humaner plazentarer Wachstumsfaktor (PLGF)	Serum	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
ICTP (Kollagen I-Telopeptid, C-terminal)	Serum	RIA	SOP-MG-SPI.M.0150/ 1	WIZARD 1470	x	10.03.2022
IGF-1 (Somatomedin C)	Serum Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0147/ 2	IDS-iSYS	x	03.02.2022
IGF-BP3 (IGF-Binding Protein 3)	Serum, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0139/ 1	IDS-iSYS	x	27.12.2021
Inhibin B	Serum, Li-Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0148/ 1	ELISA Reader	x	03.08.2021
Insulin	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 3	Cobas 8000	x	06.12.2022
Insulin-Autoantikörper	Serum	RIA	SOP-MG-SPI.M.0149/ 1	WIZARD 1470	x	22.01.2024

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Lactoferrin	Stuhl	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0090/ 1	DSX	x	06.07.2018
Leptin	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0151/ 2	ELISA Reader	x	12.07.2022
LH (Luteinisierendes Hormon)	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 3	Cobas 8000	x	23.05.2022
Lösliche fms-ähnliche Tyrosinkinase-1 (sFlt-1)	Serum	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
M2-Pyruvatkinase (M2-PK)	EDTA-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0097/ 2	ELISA Reader	x	03.03.2021
M2-Pyruvatkinase (M2-PK)	Stuhl	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0076/ 1	ELISA Reader	x	02.06.2016
MAK (Anti-TPO)	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Methadon	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Methotrexat (MTX)	Serum	CMIA	SOP-MG-HDI.M.0243/ 4	Architect i2000SR	x	06.05.2022
Muskelspezifische Rezeptor-Tyrosinkinase (MuSK)	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0152/ 1	ELISA Reader	x	03.08.2021
NSE (Neuron-spezifische Enolase)	Serum, Liquor	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0107/ 3	LIAISON XL	x	28.02.2022
NT-proBNP	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Opiate (Morphin)	Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Ostase (BAP, Knochen-AP)	Serum	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0109/ 2	LIAISON XL	x	28.02.2022
PAPP-A	Serum	FIA (TRACE)	SOP-MG-HDI.M.0244/ 2	Kryptor Gold	x	06.05.2022
Paracetamol	Serum, Heparin-Plasma	EMIT	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Plasmin-alpha-2-Antiplasmin-Komplex	Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	ELISA	SOP-MG-HDC.M.0062/ 1	ELISA Reader	x	03.02.2017
Procalcitonin (PCT)	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Progesteron	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Proinsulin, intakt	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0154/ 1	ELISA Reader	x	27.12.2021
Prokollagen-I N-term. Propeptid-Peptid (PINP)	Serum	RIA	SOP-MG-SPI.M.0153/ 1	WIZARD 1470	x	03.08.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Prolaktin	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Prolaktin, monomer	Serum, Heparin-Plasma	FIA (TRACE)	SOP-MG-HDI.M.0244/ 2	Kryptor Gold	x	06.05.2022
Prothrombin-Fragmente (F1+2)	Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0106/ 2	ELISA Reader	x	06.12.2021
PSA (Prostata-spezifisches Antigen)	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
PSA, freies	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
PTH intakt	EDTA-Plasma, Serum	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Renin direkt (aktives Renin)	EDTA-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0115/ 1	LIAISON XL	x	01.10.2019
S 100	Serum	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
SCC-Plattenepithelkarzinom-assoziiertes Antigen	Serum	CMIA	SOP-MG-HDI.M.0243/ 4	Architect i2000SR	x	06.05.2022
Sekretorisches IgA	Speichel	Immundiffusion	SOP-MG-HDC.M.0032/ 1	RID-Reader	x	03.02.2017
Sex-Hormon-bindendes Globulin (SHBG)	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
STH (Somatotropes Hormon, Wachstumshormon)	Serum	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0117/ 1	LIAISON XL	x	01.10.2019
TAK (AK gegen Thyreoglobulin)	Serum	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Testosteron, freies	Serum	RIA	SOP-MG-SPI.M.0143/ 1	WIZARD 1470	x	13.12.2019
Testosteron, gesamt	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Thrombin-Antithrombin-III-Komplex	Citrat-Plasma, EDTA-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0105/ 3	ELISA Reader	x	06.12.2021
Thymidin-Kinase (TK)	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0116/ 1	LIAISON XL	x	01.10.2019
Thyreoglobulin	Serum	FIA (Trace)	SOP-MG-HDI.M.0244 / 2	Kryptor Gold	x	06.05.2022
Thyroxin (T4)	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Titin Ak	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0156/ 1	ELISA Reader	x	03.08.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
TPA (Tissue Polypeptide Antigen)	Serum	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0108/ 4	LIAISON XL	x	05.03.2024
TRAK (AK gegen TSH-Rezeptor)	Serum	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Tricyclische Antidepressiva	Serum, Urin	CEDIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Trijodthyronin (T3)	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Troponin-T hs	Serum, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
TSH (Thyreoidea-stim. Hormon)	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Vancomycin	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	TIA	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Vitamin B12	Serum, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6	Cobas 8000	x	23.05.2022
Vitamin D, 25(OH)D3	Serum, Li-Heparin-Plasma, Trockenblut	ECLIA, ELISA	SOP-MG-ALM.M.0072/ 6 SOP-MG-SPI.M.0161/ 1	Cobas 8000 Workstation ELISA	x	23.05.2022 12.09.2023

**Untersuchungsart:
Mikroskopie***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	SOP-MG-HDH.M.0003/ 3	Mikroskop	x	15.02.2019
Sediment	Urin	Hellfeldmikroskopie, digitale Mikroskopie	SOP-MG-HDH.M.0002/ 2 SOP-MG-HDH.M.0019/ 1	Mikroskop, UD-10	☒	25.02.2019 01.10.2019

**Untersuchungsart:
Osmometrie**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Osmolalität	Serum, Urin	Kryoskopie	SOP-MG-HDC.M.0013/ 2	Osmometer	x	06.11.2019

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Leukozyten	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern (Leukozytenbestimmung)	SOP-MG-MIK.M.0098/ 16	manuell	x	29.10.2019
Urinstatus (pH, Leukozyten, Nitrit, Protein, Glucose, Keton, Urobilinogen, Bilirubin, Erythrozyten, Spez. Gewicht, Farbe, Trübung)	Urin	mit Hilfe von Reagenzträgern	SOP-MG-HDH.M.0018/ 1	UC-3500	x	04.01.2018

Untersuchungsart:

Sedimentationsuntersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
BSG (Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit)	EDTA-Blut	Blutkörperchensenkungsgeschwindigkeit	SOP-MG-HDH.M.0007/ 2	Vesmatic Cube	x	07.12.2020

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV- /VIS-Photometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Alkalische Phosphatase (AP)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Alpha-2-Antiplasmin	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Ammoniak	EDTA-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Amylase	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000 Cobas 6000	x	19.04.2022
Angiotensin Converting Enzyme (ACE)	Serum	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDC.M.0094/ 1	Cobas 6000	x	03.11.2022
Anorganisches Phosphat	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000 Cobas 6000	x	19.04.2022
Antithrombin-III-Aktivität	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Anti-Xa-Aktivität	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Bilirubin, direkt	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Bilirubin, gesamt	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Bilirubin, neonatal	Serum	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDC.M.0015/ 1	Bilimeter	x	03.02.2017
C-1-Esterase-Inhibitor (Aktivität)	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Calcium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000 Cobas 6000	x	19.04.2022
Cholesterin, gesamt	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Cholinesterase (CHE)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
CK (Creatin-Kinase)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
CK-MB	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
COHb	EDTA-Blut	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDH.M.0015/ 1	CO-Oxymeter	x	22.11.2016
Creatinin (enzymatisch)	Serum, Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000, Cobas 6000	x	19.04.2022
Creatinin (Jaffé)	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3 SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	Cobas 8000, AU 680	x	19.04.2022 05.05.2022
Eisen	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Ethanol	Serum, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Faktor IX	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor V	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor VII	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor VIII	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor X	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor XI	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor XII	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Faktor XIII	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Fructosamine	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Gallensäuren	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDC.M.0094 / 1	Cobas 6000	x	03.11.2022
Gamma-GT (GGT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Gesamteiweiß	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Glucose	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma, NaF-Plasma, Liquor, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000 Cobas 6000	x	24.01.2022
Glutamat-Dehydrogenase (GLDH)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
GOT (ASAT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
GPT (ALAT)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Hämoglobin	EDTA-Blut, Citratblut	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDH.M.0001/ 2	XN-9000	x	30.08.2017
Harnsäure	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000 Cobas 6000	x	24.01.2022
Harnstoff	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
HBDH (Alpha-HBDH)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
HDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Laktat	NaF-Plasma, Liquor	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 6000	x	24.01.2022
LDH (Lactatdehydrogenase)	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
LDL-Cholesterin	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Lipase	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Lithium	Serum, EDTA-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-TUA.M.0528/ 1	AU 680	x	05.05.2022
Lupus Antikoagulans (aPTT-LA)	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0014/ 1	ACL TOP	x	03.02.2017
Lupus Antikoagulans (DRVVT)	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0016/ 1	ACL TOP	x	03.02.2017
Magnesium	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Methämoglobin	EDTA-Blut	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDH.M.0014/ 1	CO-Oxymeter	x	03.02.2017

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Pankreas Amylase	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Protein C-Aktivität	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Protein S-Aktivität	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0018/ 1	ACL TOP	x	17.01.2017
Protein S-frei	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	08.11.2023
Reptilase	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0017/ 1	ACL TOP	x	03.02.2017
Rivaroxaban	Citrat-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-HDG.M.0026/ 1	ACL TOP	x	03.02.2017
Saure Phosphatase	Serum	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Triglyceride	Serum, Li-Heparin-Plasma	UV-/VIS-Photometrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022

Untersuchungsart:

Spektrometrie (IR-Spektrometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
¹³ C-Harnstoff-Atemtest (Helicobacter pylori)	Atemluft	IR-Spektrometrie	SOP-MG-TUA.M.0050/ 6	Iris Doc	x	15.02.2019
Stein- und Substanzanalyse	Konkrement	IR-Spektrometrie	SOP-MG-TUA.M.0521/ 1	IR-Spektrometer		02.12.2016

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Induktiv gekoppelte Plasma-Massenspektrometrie (ICP-MS)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Aluminium	EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0057/ 6	Agilent 7800		19.05.2014
Antimon	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0080/ 4	Agilent 7800		25.07.2013
Arsen	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0079/ 2 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		03.07.2018 21.11.2013

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Barium	Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0083/ 2	Agilent 7800		02.05.2019
Blei	EDTA-Blut , Heparin-Blut, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0052/ 8 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		25.06.2021
Brom	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0056/ 4	Agilent 7800		01.06.2018
Cadmium	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0052/ 8 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		25.06.2021
Chrom	Serum, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0059/ 4 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		08.10.2020
Chrom intraerythrozytär	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Li-Heparin-Blut	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0078/ 4	Agilent 7800		25.09.2023
Eisen	Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0061/ 3	Agilent 7800		11.06.2013
Jod	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, NaF-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0060/ 7	Agilent 7800		27.09.2023
Kalium intraerythrozytär	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Li-Heparin-Blut	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0078/ 4	Agilent 7800		25.09.2023
Kobalt	Serum, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0059/ 4 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		08.10.2020 21.11.2013
Kupfer	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0076/ 4 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		27.09.2023 21.11.2013
Kupfer intraerythrozytär	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Li-Heparin-Blut	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0078/ 4	Agilent 7800		25.09.2023
Magnesium intraerythrozytär	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Li-Heparin-Blut	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0078/ 4	Agilent 7800		25.09.2023
Mangan	Serum, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0059/ 4 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		03.05.2019
Mangan intraerythrozytär	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Li-Heparin-Blut	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0078/ 4	Agilent 7800		25.09.2023
Molybdän	Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0077/ 2	Agilent 7800		11.07.2013
Nickel	Serum, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0059/ 4 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		08.10.2020 21.11.2013
Palladium	Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0084/ 1	Agilent 7800		19.11.2014
Platin	Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0085/ 2	Agilent 7800		03.03.2015

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Quecksilber	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin, Speichel	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0053/ 3	Agilent 7800		17.01.2018
Selen intraerythrozytär	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Li-Heparin-Blut	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0078/ 4	Agilent 7800		25.09.2023
Selen	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0076/ 4 SOP-MG-TUA.M.0061/ 3	Agilent 7800		27.09.2023 11.06.2013
Thallium	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0080/ 4	Agilent 7800		25.07.2013
Vanadium	Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0077/ 2	Agilent 7800		11.07.2013
Zink	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0076/ 4 SOP-MG-TUA.M.0058/ 4	Agilent 7800		27.09.2023 21.11.2013
Zink intraerythrozytär	EDTA-Blut, Heparin-Blut, Li-Heparin-Blut	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0078/ 4	Agilent 7800		25.09.2023
Zinn	Urin	ICP-MS	SOP-MG-TUA.M.0084/ 1	Agilent 7800		19.11.2014

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie/Immunnephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Albumin	Serum, Liquor	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
Alpha-1-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
Alpha-2-Makroglobulin	Serum, Urin	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
Anti-D-Nase-B-Titer	Serum	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
beta 2-Mikroglobulin	Urin	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
C-1-Esterase-Inhibitor	Serum , Citrat-Plasma	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
Transferrin	Urin	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Albumin	Serum, Li-Heparin-Plasma, Urin	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000 Cobas 6000	x	19.04.2022
Alpha1-Antitrypsin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Anti-Heparin-PF4-Antikörper (HIT Typ II)	Serum, Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-HDG.M.0005/ 1	ACL TOP	x	11.10.2022
Antistreptolysin O (ASL O)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Apolipoprotein A1	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Apolipoprotein B	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Beta 2-Mikroglobulin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 6000	x	19.04.2022
C3c-Komplement	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
C4-Komplement	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Coeruloplasmin	Serum	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
Cystatin C	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	19.04.2022
D-Dimer	Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-SGE.M.0007/ 1	CS-5100	x	10.03.2021
Freie Leichtkette Typ Kappa	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma, Urin	Turbidimetrie	SOP-MG-HDC.M.0095/ 1	Optilite	x	22.07.2022
Freie Leichtkette Typ Lambda	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma, Urin	Turbidimetrie	SOP-MG-HDC.M.0095/ 1	Optilite	x	22.07.2022
Gesamteiweiß	Urin, Liquor	Turbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 6000	x	24.01.2022
Hämoglobin	Stuhl	Turbidimetrie	SOP-MG-HDC.M.0072/ 1	OC Sensor µ	x	03.02.2017

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Haptoglobin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Immunglobulin A (IgA)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Immunglobulin G (IgG)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Immunglobulin M (IgM)	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Lipoprotein (a)	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-HDI.M.0206/ 1	Cobas 6000	x	24.01.2022
Myoglobin	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-HDC.M.0089/ 1	Cobas 6000	x	24.01.2022
Rheumafaktor	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Transferrin	Serum, Li-Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Transferrinrezeptor, lösl.	Serum, Heparin-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0070/ 2	Cobas 8000	x	24.01.2022
Von Willebrand- Faktor Aktivität	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	SOP-MG-HDG.M.0030/ 1	CS-5100	x	03.06.2022
von Willebrand-Faktor (Antigen)	Citrat-Plasma	Turbidimetrie	SOP-MG-HDC.M.0069/ 1	ACL TOP	x	03.02.2017

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Lymphozyten-Subpopulationen (T-B-Zellbestimmung) (CD3, CD3+/CD4+, CD3+/CD8+, CD19+, CD3-/CD56+/CD16+)	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Analyse	SOP-MG-SPI.M.0046/ 5	Navios EX	x	23.02.2021
CD19, CD20 Lymphozyten-Bestimmung	EDTA-Blut	Durchflusszytometrische Analyse	SOP-MG-SPI.M.0103/1	Navios EX		26.04.2023
Lymphozyten-Subpopulationen (T-B-Zellbestimmung) (CD3, CD3+/CD4+, CD3+/CD8+, CD56+/CD16+)	BAL	Durchflusszytometrische Analyse	SOP-MG-SPI.M.0083/ 3	FACSCalibur		10.03.2022

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Oligoklonale Banden (IgG)	Serum, Liquor	Isoelektrische Fokussierung	SOP-MG-HDC.M.0029/ 2	Hydrasys	x	18.05.2022
Eiweiß-Elektrophorese	Serum	Kapillarelektrophorese	SOP-MG-HDC.M.0006/ 2	Capillarys 3	x	03.08.2021
Eiweiß-Elektrophorese	Urin	Zonenelektrophorese	SOP-MG-HDC.M.0022/ 2	ORCA	x	23.05.2023

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Annexin V IgG Ak	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0118/ 1	Alegria	x	24.05.2023
Annexin V IgM Ak	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0118/ 1	Alegria	x	24.05.2023
Antikörper gegen Leber-spezifische Antigene Leberprofil	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0025/ 4	Immunoblotprozessor	x	03.03.2022
Antikörper gegen nukleäre Antigene (IgG), ANA-Profil 3 plus	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0012/ 3	Immunoblotprozessor	x	13.07.2020
Auto-AK-Myositis	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0007/ 4	Immunoblotprozessor	x	03.03.2022
Auto-AK-System-Sklerose	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0009/ 5	Immunoblotprozessor	x	09.11.2023
β2-Glycoprotein-IgG	Serum EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
β2-Glycoprotein-IgM	Serum EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Cardiolipin IgG	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Cardiolipin IgM	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
CCP (Cyclisches citruliniertes Peptid)	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
CH50 Komplementaktivität	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0093/ 2	ELISA Reader	x	03.08.2021
Collagen-Bindungsaktivität (CBA)	Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0135/ 1	ELISA Reader	x	10.03.2021
CTD-Screen (ANA-Screen)	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238 / 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
CXCL13	Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0128/ 1	ELISA Reader	x	08.12.2020
dsDNA IgG AK	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
ECP (eosinophiles kationisches Protein)	Serum	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 250	x	04.05.2022
GAD-AK (AK gegen Glutaminsäure-Decarboxylase)	Serum	RIA	SOP-MG-SPI.M.0144/ 1	WIZARD 1470	x	03.08.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
GBM-IgG-AK gegen glomeruläre Basalmembran (NC1)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0163/ 1	EuroLab Workstation ELISA	x	04.05.2022 05.02.2024
Gewebs-Transglutaminase-IgA	Serum , EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Gewebs-Transglutaminase-IgG	Serum , EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Gliadin-IgA DP (Deamidierte Gliadin Peptide)	Serum, Citrat-Plasma, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Gliadin-IgG DP (Deamidierte Gliadin Peptide)	Serum, Citrat-Plasma, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
IgE-allergenspezifisch	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
IgE-gesamt	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
IgG4-allergenspezifisch	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 250	x	04.05.2022
IgG-allergenspezifisch	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 250	x	04.05.2022
Interleukin 6 (IL-6)	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0071/ 4	Cobas 8000	x	06.12.2022
Interleukin II Rezeptor (IL2R)	Serum, EDTA-Plasma	CLIA	SOP-MG-HDI.M.0242/ 5	Immulite	x	25.04.2022
Intrinsic-Faktor-IgG	Serum, Citrat-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
MPO-IgG-AK gegen Myeloperoxidase	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Parietalzellen IgG	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Phospholipase-A2-Rezeptoren IgG Ak (Anti-PLA2R)	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0126/ 2	EuroLab Workstation ELISA	x	07.03.2023
Phospholipid-Ak Screen IgG/IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0121/ 1	Alegria	x	05.08.2019
PR3-IgG-AK gegen Proteinase 3	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Rheumafaktor-IgA (RF-IgA)	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Rheumafaktor-IgG (RF-IgG)	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Rheumafaktor-IgM (RF-IgM)	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Saccharomyces cerevisiae IgA-Antikörper (ASCA)	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022
Saccharomyces cerevisiae IgG-Antikörper (ASCA)	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	04.05.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
ß2-Glycoprotein-IgG	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	
ß2-Glycoprotein-IgM	Serum, EDTA-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 2500	x	
Tryptase	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	FEIA	SOP-MG-HDI.M.0238/ 3	Phadia 250	x	04.05.2022
Zinktransporter 8 (ZnT8) AK	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0125/ 2	ELISA Reader	x	17.01.2022
Zirk.Immunkomplexe (C1q-IgG)	Serum	EIA	SOP-MG-SPI.M.0098/ 2	ELISA Reader	x	04.08.2020
Zirk.Immunkomplexe (C3d-IgG)	Serum	EIA	SOP-MG-SPI.M.0099/ 2	ELISA Reader	x	06.12.2021

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Auto-Ak-Pankreas-Inselzellen	Serum	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0008/ 3	Fluoreszenzmikroskop	x	22.11.2016
Auto-Ak-gegen Zellkerne (ANA)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen Endomysium IgA (ENDOMA)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen Mitochondrien (AMA)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen glatte Muskulatur (GMUS/ACTIN)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen quergestreifte Muskulatur (QMUS/HMUS)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen Lebermembran (LMA)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen Leber-Nieren-Mikrosomen (LKM)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Auto-Ak-gegen Zielantigene in neutrophilen Granulozyten (c-ANCA/p-ANCA)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen native Doppelstrang-DNS (nDNS) (CRIT)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen Endothelzellen (ENDO)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen Stachelzell-Desmosomen (STACH)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017
Auto-Ak-gegen Epidermale Basalmembran	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Fluoreszenzmikroskopie / Immunfluoreszenz (IFT)	SOP-MG-SPI.M.0080/ 4	Fluoreszenzmikroskop	x	09.12.2017

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Immunglobulin A (IgA)	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma, Liquor	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
Immunglobulin G (IgG)	Serum, Liquor, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma, Urin	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022
Immunglobulin M (IgM)	Serum, Heparin-Plasma, EDTA-Plasma, Liquor	Nephelometrie	SOP-MG-HDC.M.0096/ 1	BNII	x	03.06.2022

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie / Immunturbidimetrie)*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Anti-Heparin-PF4-Antikörper (HIT Typ II)	Serum, Citrat-Plasma	Immunturbidimetrie	SOP-MG-HDG.M.0005/ 1	ACL TOP	x	11.10.2022
Antistreptolysin O (ASL O)	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	Turbidimetrie	SOP-MG-ALM.M.0069/ 3	Cobas 8000	x	18.04.2022
IgA-Subklassen	Serum	Turbidimetrie	SOP-MG-HDC.M.0095/ 1	Optilite	x	22.07.2022
IgG-Subklassen	Serum	Turbidimetrie	SOP-MG-HDC.M.0095/ 1	Optilite	x	22.07.2022

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Faktor V Leiden Mutation (G1691A FVL RS6025)	Citrat-Blut, EDTA-Blut, Heparin-Blut	Real Time-PCR	SOP-MG-PMK.M.0277/ 4	LightCycler 480	x	18.11.2022
fetales RHD (NIPT)	EDTA-Blut	Real Time-PCR	SOP-MG-PMK.M.0289/ 7	QuantStudio 5 KingFisherApex	x	09.03.2023
Hämochromatose Mutationsnachweis (C282Y rs1800562, H63D rs1799945)	Citrat-Blut, EDTA-Blut	Real Time-PCR	SOP-MG-PMK.M.0277/ 4	Thermocycler 480	x	18.11.2022
HLA Klasse 1 (HLA-A, B) und Klasse 2 (DR, DQ)	Citrat-Blut, EDTA-Blut, Heparin-Blut	SSP-PCR	SOP-MG-PMK.M.0265/ 1	Thermocycler	x	11.06.2019
HLA - B27	EDTA-Blut, Citrat-Blut, Heparin-Blut	Real Time-PCR	SOP-MG-PMK.M.0294/ 1 SOP-MG-PMK.M.0303/ 1	LightCycler 480	x	05.05.2022 24.03.2023
MTHFR-Gen Mutation (Methylentetrahydrofolat-Reduktase C677T rs1801133)	Citrat-Blut, EDTA-Blut, Heparin-Blut	Real Time-PCR	SOP-MG-PMK-M.0277/ 4	LightCycler 480	x	18.11.2022
Prothrombin II Mutation rs1799963	Citrat-Blut, EDTA-Blut, Heparin-Blut	Real Time-PCR	SOP-MG-PMK.M.0277/ 4	LightCycler 480	x	18.11.2022
Rhesus Protein D-weak	EDTA-Blut	SSP-PCR	SOP-MG-PMK.M.0259/ 1	Thermocycler	x	10.05.2022
Rhesus Protein D-Partial	EDTA-Blut	SSP-PCR	SOP-MG-PMK.M.0259/ 1	Thermocycler	x	10.05.2022

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart: Agglutinationsteste*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Aspergillus fumigatus AK	Serum	Hämagglutinationstest	SOP-MG-SPI.M.0011/ 3	manuell	x	16.09.2020
Cryptococcus Antigen	Serum, Liquor, BAL, Urin	Partikelagglutinationstest	SOP-MG-SPI.M.0058/ 4	manuell	x	14.11.2023
Escherichia coli, enteropathogen (EPEC)	Stuhl	Agglutinationstest	SOP-MG-MIK.M.0083/ 5	manuell		28.08.2017
Salmonellen	Kultur/Stamm	Agglutinationstest	SOP-MG-MIK.M.0049/ 7	manuell	x	11.01.2018
Shigellen	Stuhl	Agglutinationstest	SOP-MG-MIK.M.0049/ 7	manuell	x	11.01.2018
Staphylococcus aureus	Kultur/Stamm	Partikelagglutinationstest	SOP-MG-MIK.M.0059/ 13	manuell	x	02.03.2021
Staphylolysin AK	Serum	Partikelagglutinationstest	SOP-MG-SPI.M.0017/ 3	manuell	x	13.02.2021
Treponema pallidum	Serum, EDTA-Plasma	Partikelagglutinationstest (Schnelltest)	SOP-MG-SPI.M.0070/ 3	manuell	x	12.03.2021
Yersinien	Stuhl, Kultur/Stamm	Agglutinationstest	SOP-MG-MIK.M.0024/ 6	manuell		07.06.2022

Untersuchungsart: Chromatographie (Immunchromatographie (IC))*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Legionella pneumophila	Urin	Immunchromatographie (IC)	SOP-MG-MIK.M.0149/ 3	manuell	x	08.05.2019
Streptococcus pneumoniae	Urin	Immunchromatographie (IC)	SOP-MG-MIK.M.0148/ 3	manuell	x	08.05.2019
Plasmodien (Malaria) Plasmodium spp.	EDTA-Blut	Immunchromatographie (IC)	SOP-MG-HDH.M.0009/ 3	manuell	x	09.06.2022

Untersuchungsart: Durchflusszytometrie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Plasmodien (Malaria) Plasmodium spp.	EDTA-Blut	Fluoreszenz-Durchflusszytometrie	SOP-MG-HDH.M.0009/ 3	Sysmex XN-31		09.06.2022

Untersuchungsart:

Empfindlichkeitstestungen von Bakterien, Pilzen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Acinetobacter spp. einschl. Acinetobacter baumannii-Komplex	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Acinetobacter baumannii-Komplex	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin, Stuhl	MHK-Bestimmung (Mikrodilutionsverfahren)	SOP-MG-MIK.M.0171/ 4	manuell	x	13.05.2020
Aeromonas spp./Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Aspergillus spp. und andere Hyalohyphomyzeten einschl. Mucormyzenen	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Sekrete, respiratorisch	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest) Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0151/ 3 SOP-MG-MIK.M.0044/ 15	manuell Micronaut	x	21.11.2017 11.01.2018
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Punktate	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Bacteroides spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0075/ 10	manuell	x	30.10.2019
Brucella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Campylobacter spp./Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Stuhl	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Candida spp. und andere Askomyzeten sowie Basidiomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0044/ 15	Micronaut	x	11.01.2018
Clostridioides difficile	Stuhl, Biopsie/Gewebe, Abstriche	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Clostridioides spp. (einschl. C. botulinum, C. tetani)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Katheter(spitze), Liquor, Punktate, Erbrochenes, Stuhl	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0075/ 10	manuell	x	30.10.2019
Corynebacterium spp. Coryneforme Bakterien	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	Agardiffusionstest MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	18.05.2022 20.05.2021
Cryptococcus neoformans	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Urin	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0044/ 15	Micronaut	x	11.01.2018
Enterobacterales	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin, Stuhl	MHK-Bestimmung (Mikrodilutionsverfahren)	SOP-MG-MIK.M.0171/ 4	manuell	x	13.05.2020
Enterobacterales (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.) EHEC, EPEC	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin, Stuhl	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Erysipelothrix spp., Pediococcus spp., Leuconostoc spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Gonokokken (Neisseria gonorrhoeae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
HACEK-Gruppe (Haemophilus, Aggregatibacter, Cardiobacterium, Eikenella, Kingella spp.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Haemophilus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate	Agardiffusionstest	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18	manuell	x	18.05.2022
Helicobacter pylori	Biopsie/Gewebe	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0170/ 2	manuell	x	21.02.2019
Legionella spp.	Biopsien/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Urin	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Listeria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Urin, Stuhl	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Meningokokken (Neisseria meningitidis)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021
Moraxella catarrhalis	Sekrete, respiratorisch HNO-Material	Agardiffusionstest	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18	manuell	x	18.05.2022
Mycoplasma hominis	Abstriche, Urin	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0077/ 8	manuell	x	30.06.2021
Mykobakterien (Tuberkulose-Komplex)	NALC-vorbehandelte Proben (BAL, Sputum, Liquor, Punktate, Biopsien, Urin)	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0123/ 12	Bactec MGIT 960	x	28.09.2017
Mycobacterium tuberculosis	NALC-vorbehandelte Proben (BAL, Sputum, Liquor, Punktate, Biopsien, Urin)	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0123/ 12	Bactec MGIT 960	x	28.09.2017
Neisseria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	Agardiffusionstest	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18	manuell	x	18.05.2022
Nocardia spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Punktate	MHK-Bestimmung (Gradientendiffusionstest)	SOP-MG-MIK.M.0105/ 10	manuell	x	20.05.2021 31.07.2019
Pasteurella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Agardiffusionstest	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18	manuell	x	18.05.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Peptostreptococcus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0075/ 10	manuell	x	30.10.2019
Prevotella spp., Porphyromonas spp. und andere gramnegative Anaerobier	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0075/ 10	manuell	x	30.10.2019
Pseudomonas aeruginosa	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin, Stuhl	MHK-Bestimmung (Mikrodilutionsverfahren)	SOP-MG-MIK.M.0171/ 4	manuell	x	13.05.2020
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Stuhl, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Stuhl, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Staphylococcus spp. (einschl. S. aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschl. Streptococcus pneumoniae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Ureaplasma spp.	Abstriche, Urin	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0077/ 8	manuell	x	30.06.2021
Veillonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0075/ 10	manuell	x	30.10.2019
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate,	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin	Agardiffusionstest Bouillondilutionsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0042/ 18 SOP-MG-MIK.M.0012/ 12	manuell Vitek 2 XL	x	18.05.2022 12.01.2018

Untersuchungsart:

Keimdifferentierung/-identifizierung/-typisierung*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Acinetobacter spp. einschl. Acinetobacter baumannii-Komplex	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferentierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0012/ 12 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	Vitek 2 XL MALDI-ToF	x	12.01.2018 06.02.2020
Aeromonas spp. Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferentierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0012/ 12 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0087/ 6	Vitek 2 XL MALDI-ToF manuell	x	12.01.2018 06.02.2020 12.10.2017
Aspergillus spp. und andere Hyphomyzeten sowie Mucormyceten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Sekrete respiratorisch	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferentierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0043/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020 25.10.2017
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferentierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0043/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Bacteroides spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferentierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0043/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Brucella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferentierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0043/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Campylobacter spp. Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Stuhl	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferentierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0005/ 12 SOP-MG-MIK.M.0004/ 14	MALDI-ToF manuell	x	06.02.2020 18.09.2018 22.05.2018

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Candida spp. und andere Askomyzeten sowie Basidiomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0012/ 12 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	Vitek 2 XL MALDI-ToF	x xi	12.01.2018 06.02.2020
Clostridioides difficile	Stuhl, Biopsie/Gewebe, Abstriche	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Clostridioides spp. (einschl. C. botulinum, C. tetani)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Punktate, Erbrochenes, Stuhl	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Corynebacterium spp. Coryneforme Stäbchen	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0079/ 9	MALDI-ToF manuell	x	06.02.2020 09.05.2018
Cryptococcus neoformans	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Dermatophyten	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Biopsie/Gewebe	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Enterobacterales (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.) EHEC/EPEC	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin, Stuhl	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0069/ 7 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0141/ 7 SOP-MG-MIK.M.0083/ 5	VITEK 2XL MALDI-ToF manuell	x xi	23.08.2017 06.02.2020 18.01.2018 28.08.2017
Erysipelothrix spp., Pediococcus spp., Leuconostoc spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete gynäkologisch	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Gonokokken (Neisseria gonorrhoeae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0004/ 14 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0100/ 8	manuell/MALDI-ToF	x	22.05.2018 06.02.2020 16.06.2022
HACEK-Gruppe (Haemophilus, Aggregatibacter, Cardiobacterium, Eikenella, Kingella spp. u.ä.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Haemophilus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Helicobacter pylori	Biopsie/Gewebe	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0170/ 2	MALDI-ToF	x	21.02.2019
Legionella spp.	Biopsien/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0004/ 14 SOP-MG-MIK.M.0101/ 6 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	manuell/MALDI-ToF	☒	22.05.2018 29.11.2012 06.02.2020
Listeria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Stuhl	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0157/ 2 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0005/ 12	manuell/MALDI-ToF	x	19.09.2018 06.02.2020 18.09.2018
Meningokokken (Neisseria meningitidis)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0167/ 2 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	manuell/MALDI-ToF	x	18.05.2022 06.02.2020

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Moraxella catarrhalis	Sekrete respiratorisch, HNO-Material	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Mycoplasma hominis	Abstriche, Urin	biochemisch	SOP-MG-MIK.M.0077/ 8	manuell	x	27.12.2013
Neisseria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Nocardia spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Sekrete, respiratorisch, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0172/ 1	MALDI-ToF	x	06.02.2020 31.07.2019
Pasteurella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0004/ 14 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	manuell MALDI-ToF	x	22.05.2018 06.02.2020
Peptostreptococcus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Prevotella spp., Porphyromonas spp. und andere gramnegative Anaerobier	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0004/ 14 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0159/ 3	manuell MALDI-ToF Vitek 2 XL	x	22.05.2018 06.02.2020 13.05.2020
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Stuhl, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0049/ 7	manuell MALDI-ToF	x	06.02.2020 11.01.2018

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Stuhl, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0049/ 7 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	manuell	☒	11.01.2018 06.02.2020
Staphylococcus spp. (einschl. S. aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0005/ 12 SOP-MG-MIK.M.0059/ 13 SOP-MG-MIK.M.0023/ 11	manuell MALDI-ToF	x☒☒	06.02.2020 18.09.2018 02.03.2021 18.10.2017
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschl. Streptococcus pneumoniae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0019/ 11 SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0005/ 12 SOP-MG-MIK.M.0003/ 10	manuell MALDI-ToF	x	27.11.2018 06.02.2020 18.09.2018 27.11.2018
Ureaplasma spp.	Abstriche, Urin	biochemisch	SOP-MG-MIK.M.0077/ 8	manuell	x	27.12.2013
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Stuhl	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0087/ 6 SOP-MG-MIK.M.0004/ 14	manuell MALDI-ToF	x	06.02.2020 12.10.2017 22.05.2018
Veillonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5	MALDI-ToF	x	06.02.2020
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin	biochemisch massenspektrometrische Erregerdifferenzierung (MALDI-TOF-MS)	SOP-MG-MIK.M.0154/ 5 SOP-MG-MIK.M.0141/ 7 SOP-MG-MIK.M.0024/ 6	manuell MALDI-ToF	x	06.02.2020 18.01.2018 07.06.2022

Untersuchungsart:
Kulturelle Untersuchungen*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Acinetobacter spp. einschl. Acinetobacter baumannii-Komplex	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0140/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017 20.11.2017
Aeromonas spp. Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0087/ 6	manuell	x	07.09.2017 12.10.2017
Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Aspergillus spp. und andere Hyphomyzeten sowie Mucormycosis	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Sekrete respiratorisch	spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0039/ 6	manuell	x	12.10.2017
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	Kultivierung	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0140/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017 20.11.2017
Bacteroides spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	in anaerober Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0045/ 6 SOP-MG-	manuell	x	11.07.2018 09.10.2017
Brucella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch ,Punktate	Kultivierung	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017 20.11.2017
Campylobacter spp. Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Stuhl	in mikroaerober Atmosphäre, spezifisch (selektiv), bei verschiedenen Temperaturen	SOP-MG-MIK.M.0146/ 8	manuell	x	20.02.2019
Candida spp. und andere Askomyzeten sowie Basidiomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	bei verschiedenen Temperaturen, spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0039/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	12.10.2017 20.11.2017
Clostridioides difficile	Biopsie/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Stuhl	in anaerober Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-	manuell	x	07.09.2017 07.02.2017

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Clostridioides spp. (einschl. C. botulinum, C. tetani)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Erbrochenes, Stuhl	in anaerober Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0045/ 6 SOP-MG-MIK.M.0079/ 9	manuell	x	11.07.2018 09.10.2017 20.11.2017
Corynebacterium spp. Coryneforme Bakterien	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0079/ 9 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 09.05.2018 20.11.2017
Cryptococcus neoformans	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Urin	spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0150/ 3 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	06.04.2018 12.10.2017
Dermatophyten	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Biopsie/Gewebe	spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0039/ 6	manuell	x	12.10.2017
Enterobacteriaceae (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp.) EHEC/EPEC	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin, Stuhl	Kultivierung	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0083/ 5 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 28.08.2017 20.11.2017
Erysipelothrix spp., Pediococcus spp., Leuconostoc spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete gynäkologisch	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre, spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017
Gonokokken (Neisseria gonorrhoeae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre, spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 01.06.2021
HACEK-Gruppe (Haemophilus, Aggregatibacter, Cardiobacterium, Eikenella, Kingella spp.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0140/ 6	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017
Haemophilus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Helicobacter pylori	Biopsie/Gewebe	in mikroaerober Atmosphäre, spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0170/ 2	manuell	x	21.02.2019
Legionella spp.	Biopsien/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Urin	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre, spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG	manuell	x	07.09.2017 29.11.2012
Listeria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl	Anreicherungsverfahren, in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG	manuell	x	07.09.2017 19.09.2018
Meningokokken (Neisseria meningitidis)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6	manuell	x	07.09.2017
Mycoplasma hominis	Abstriche, Urin	Anreicherungsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0077/ 8	manuell	x	27.12.2013
Mykobakterien (Tuberkulose-Komplex und NTM)	Abstriche, Biopsie/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Anreicherungsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0122/ 7	manuell	x	19.06.2019
Nocardia spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Punktate	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017 31.07.2019
Neisseria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017
Pasteurella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017
Peptostreptococcus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	in anaerober Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0045/ 6 SOP-MG	manuell	x	11.07.2018 09.10.2017
Prevotella spp., Porphyromonas spp. und andere gramnegative Anaerobier	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	in anaerober Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0045/ 6 SOP-MG	manuell	x	11.07.2018 09.10.2017 20.11.2017
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Kultivierung	SOP-MG-MIK.M.0045/ 6 SOP-MG-MIK.M.0140/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129/ 5	manuell	x	11.07.2018 09.10.2017 20.11.2017
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Stuhl, Urin	Anreicherungsverfahren, spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0049/ 7	manuell	x	11.01.2018

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin	spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0049/ 7	manuell	x	11.01.2018
Staphylococcus spp. (einschl. S. aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor ,Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	Kultivierung	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6SOP-MG-	manuell	x	07.09.2017 18.10.2017 09.10.2017
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschl. Streptococcus pneumoniae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	in CO ₂ -angereicherter Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0140/ 6 SOP-MG-MIK.M.0129 / 5	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017 20.11.2017
Ureaplasma spp.	Abstriche, Urin	Anreicherungsverfahren	SOP-MG-MIK.M.0077/ 8	manuell	x	27.12.2013
Veillonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	in anaerober Atmosphäre	SOP-MG-MIK.M.0045/ 6SOP-MG-	manuell	x	11.08.2017 09.10.2017
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl	Anreicherungsverfahren, spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0095/ 6 SOP-MG-MIK.M.0140/ 6	manuell	x	07.09.2017 09.10.2017
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin	spezifisch (selektiv)	SOP-MG-MIK.M.0024/ 6	manuell	x	07.06.2022

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Amöben (Entamoeba histolytica)	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0032/ 10	DSX@Agility	x	12.10.2017
Aspergillus Ag	Serum, BAL	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0124/ 1	ELISA Reader	x	31.03.2020
Beta-Amyloid (1-42) (BA142L)	Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0159/ 1	EUROLab Workstation	x	10.11.2023
Beta-Amyloid (1-40) (BA140L)	Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0159/ 1	EUROLab Workstation	x	10.11.2023
Bordetella pertussis IgA Toxin	Serum	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0082/ 2	LIAISON XL	x	17.08.2021
Bordetella pertussis IgA	Serum	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0030/ 4	Gemini	x	08.12.2020
Bordetella pertussis IgG Toxin	Serum	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0082/ 2	LIAISON XL	x	17.08.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Bordetella pertussis IgG	Serum	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0030/ 4	Gemini	x	08.12.2020
Borrelia IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Multiplex Partikel Immunoassay	SOP-MG-SPI.M.0067/ 5	Luminex 200	x	30.01.2024
Borrelia IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Multiplex Partikel Immunoassay	SOP-MG-SPI.M.0067/ 5	Luminex 200	x	30.01.2024
Borrelien IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0065/ 4	LIAISON XL	x	27.08.2019
Borrelien IgG ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Borrelien IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0065/ 4	LIAISON XL	x	27.08.2019
Borrelien IgM ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Campylobacter AG	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0113/ 7	DSX Agility	x	31.05.2017
Campylobacter jejuni IgA	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0051/ 3	EUROLab Workstation	x	25.02.2021
Campylobacter jejuni IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0051/ 3	EUROLab Workstation	x	25.02.2021
Chlamydomphila pneumoniae IgA	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0041/ 4	EUROLab Workstation	x	25.02.2021
Chlamydomphila pneumoniae IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0041/ 4	EUROLab Workstation	x	25.02.2021
Chlamydomphila pneumoniae IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0041/ 4	EUROLab Workstation	x	25.02.2021
Chlamydia trachomatis IgA	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0066/ 4	EUROLab Workstation	x	12.03.2021
Chlamydia trachomatis IgG	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0066/ 4	EUROLab Workstation	x	12.03.2021
Clostridioides difficile Antigennachweis (GDH)	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0006/ 13	DSX Agility	x	31.05.2017
Clostridioides perfringens Enterotoxin	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0103/ 11	DSX Agility	x	31.05.2017
Cryptosporidien AG	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0068/ 7	DSX	x	23.08.2017

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Diphtheria Toxoid IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0033/ 4	EUROLab Workstation	x	01.03.2021
EHEC Verotoxin	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0085/ 9	DSX	x	02.06.2017
Helicobacter pylori IgA	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0064/ 4	EUROLab Workstation	x	18.03.2022
Helicobacter pylori IgA	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0039/ 4	Gemini	x	20.01.2020
Helicobacter pylori IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0064/ 4	EUROLab Workstation	x	18.03.2022
Helicobacter pylori IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0039/ 4	Gemini	x	20.01.2020
Helicobacter-pylori AG	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0065/ 7	DSX@Agility	x	31.05.2017
Lamblien (Giardia lamblia) AG	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0034/ 8	DSX@Agility	x	23.08.2017
Legionella Antigen	Urin	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0069/ 7	DSX	x	23.08.2017
Legionellen IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0131/ 1	ELISA Reader	x	20.11.2020
Legionellen IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0131/ 1	ELISA Reader	x	20.11.2020
Mycoplasma pneumoniae IgA	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0050/ 4	EUROLab Workstation	x	12.03.2021
Mycoplasma pneumoniae IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0050/ 4	EUROLab Workstation	x	12.03.2021
Mycoplasma pneumoniae IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0050/ 4	EUROLab Workstation	x	12.03.2021
Pneumococcus-Kapsel-Polysaccharid (PCP) IgG	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0130/ 1	ELISA Reader	x	13.07.2020
pTau (phosphoryliertes TAU 181) (PHOTL)	Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0159/ 1	EUROLab Workstation	x	10.11.2023
Salmonella IgA	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0014/ 3	ELISA Reader	x	08.01.2019

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Salmonella Screen (IgA, IgG, IgM)	Serum	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0014/ 3	ELISA Reader	x	08.01.2019
Tau, gesamt (total TAU) (TAUPRL)	Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0159/ 1	EUROLab Workstation	x	10.11.2023
Tetanus Toxoid IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0071/ 4	EUROLab Workstation	x	19.01.2021
Toxoplasma gondii IgG-Avidität	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0072/ 5	Liaison XL	x	17.02.2020
Toxoplasma gondii IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0073/ 4	Liaison XL	x	26.08.2019
Toxoplasma (IgG)	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Toxoplasma (IgM)	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Treponema pallidum IgG	Serum	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0102/ 1	Gemini Analyzer	x	04.08.2020
Treponema pallidum IgM	Serum	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0102/ 1	Gemini Analyzer	x	04.08.2020
Treponema pallidum-Antikörper ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Treponema Screen	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Yersinien IgA	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0028/ 4	EUROLab Workstation	x	27.08.2019
Yersinien IgA	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	Multiplex Partikel Immunoassay	SOP-MG-SPI.M.0068/ 5	Luminex 200	x	30.01.2024
Yersinien IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0028/ 4	EUROLab Workstation	x	27.08.2019
Yersinien IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Multiplex Partikel Immunoassay	SOP-MG-SPI.M.0068/ 5	Luminex 200	x	30.01.2024

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Acinetobacter spp. einschl. Acinetobacter baumannii-Komplex	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Aeromonas spp. Plesiomonas spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Angina Plaut-Vincent	Tonsillenabstrich	Mikroskopie (Plaut-Vincent-Färbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Aspergillus spp. und andere Hyphomyzeten, sowie Mucormyceten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Sekrete, respiratorisch	Mikroskopie (Zupfpräparat)	SOP-MG-MIK.M.0043/ 5	Mikroskop	x	25.10.2017
Arthropoden	parasitenverdächtige Strukturen	Mikroskopie (nativ)	SOP-MG-MIK.M.0036/ 7	Mikroskop	x	28.08.2017
Bacillus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Bacteroides spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Brucella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Campylobacter spp. Arcobacter spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Candida spp. und andere Askomyzeten sowie Basidiomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Clostridioides difficile	Biopsie/Gewebe, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Clostridioides spp. (einschl. C. botulinum, C. tetani)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Erbrochenes, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Corynebacterium spp. Coryneforme Stäbchen	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete, respiratorisch, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung, Neisser-Färbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Cryptococcus neoformans	Liquor, Blutkultur, Urin	Mikroskopie (Tuschepräparat)	SOP-MG.MIK.M.0150/ 3	Mikroskop	x	06.04.2018
Cyclospora cayetanensis, Kryptosporidien und andere Kozidien	Stuhl	Mikroskopie (mod. Ziehl-Neelsen)	SOP-MG-MIK.M.0156/ 5	Mikroskop	x	26.09.2017
Dermatophyten	Nägel, Hautgeschabsel, Haare, Biopsie/Gewebe	Mikroskopie (Tesafilm-Zupfpräparat)	SOP-MG-MIK.M.0043/ 5	Mikroskop	x	25.10.2017
Echinokokken	Zysteninhalt, Hydatidenflüssigkeit	Mikroskopie (nativ und ggf. nach Anreicherung)	SOP-MG-MIK.M.0036/ 7	Mikroskop	x	28.08.2017
Enterobacteriaceae (außer: Salmonella spp., Shigella spp., Yersinia spp) EHEC/EPEC	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Erysipelothrix spp., Pediococcus spp., Leuconostoc spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Gardnerella vaginalis	Abstriche, Sekrete gynäkologisch	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Gonokokken (Neisseria gonorrhoeae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
HACEK-Gruppe (Haemophilus, Aggregatibacter, Cardiobacterium, Eikenella, Kingella spp. u.ä.)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Haemophilus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Legionella spp.	Biopsien/Gewebe, Sekrete respiratorisch Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Listeria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Meningokokken (Neisseria meningitidis)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Mykobakterien (Tuberkulose-Komplex und NTM)	Abstriche, Biopsie/Gewebe, Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Mikroskopie (Ziehl-Neelsen)	SOP-MG-MIK.M.0115/ 7	Mikroskop	x	16.11.2016
Neisseria spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Nocardia spp. und aerobe Aktinomyzeten	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete, respiratorisch, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung, mod. Ziehl-Neelsen-Färbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5 SOP-MG-MIK.M.0172/ 1	Mikroskop	x	08.04.2019 31.07.2019
Parasiten (Larven, Protozoen, Zysten, Amöben, Flagellaten, Ciliaten)	Stuhl, Duodenalsaft, Urin	Mikroskopie (nativ sowie ggf. nach Anreicherung)	SOP-MG-MIK.M.0164/ 1	Mikroskop	x	28.08.2017
Pasteurella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Peptostreptococcus spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Plasmodien (Malaria)	Blutausstrich, Dicker Tropfen	Mikroskopie (Giemsa-Färbung)	SOP-MG-HDH.M.0009/ 2	Mikroskop	x	02.09.2019
Prevotella spp., Porphyromonas spp. und andere gramnegative Anaerobier	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Pseudomonas spp. und andere Nonfermenter	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Salmonella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Stuhl, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Schistosomen	Duodenalsaft, Stuhl, Urin	Mikroskopie (nativ sowie ggf. nach Anreicherung)	SOP-MG-MIK.M.0036/ 7	Mikroskop	x	28.08.2017
Shigella spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Staphylococcus spp. (einschl. S. aureus)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Streptococcus und Enterococcus spp. (einschl. Streptococcus pneumoniae)	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Katheter(spitze), Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Veillonella spp.	Abstriche, Biopsie/Gewebe, Liquor, Punktate, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Vibrio spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Liquor, Sekrete respiratorisch, Punktate, Stuhl	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019
Würmer, Wurmglieder Wurmeier, darmpathogene Protozoen	Stuhl, Duodenalsaft, Sekrete, Würmer/Wurmglieder, Anaklebestreifen	Mikroskopie (nativ sowie ggf. nach Anreicherung)	SOP-MG-MIK.M.0036/ 7 SOP-MG	Mikroskop	x	28.08.2017 14.08.2018
Yersinia spp.	Abstriche, Blutkultur, Biopsie/Gewebe, Punktate, Stuhl, Urin	Mikroskopie (Gramfärbung)	SOP-MG-MIK.M.0152/ 5	Mikroskop	x	08.04.2019

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Aeromonas spp.	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Antibiotika-Resistenzgene	Kultur/Stamm	PCR	SOP-MG-PMK.M.0247/ 3	CFX96-Cycler		21.01.2020
Bakterien	Kultur/Stamm	PCR, Sequenzierung	SOP-MG-PMK.M.0237/ 4	Thermocycler + ABI Prism 3130		08.06.2022
Blastocystis hominis	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Bordetella parapertussis	Abstrich, Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen- und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialesekret, Rachenabstrich, Punktat, Ascites	PCR	SOP-MG-PMK.M.0183/ 5 SOP-MG-PMK.M.0236/ 9	Light Cycler 480 CFX96-Cycler	x	11.09.2023 26.07.2023
Bordetella pertussis	Abstrich, Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialesekret, Rachenabstrich, Punktat, Ascites	PCR	SOP-MG-PMK.M.0183/ 5 SOP-MG-PMK.M.0236/ 9	Light Cycler 480 CFX96-Cycler	x	11.09.2023 26.07.2023
Borrelia	Liquor, Biopsat, Punktat, Zecke, Serum, EDTA	PCR	SOP-MG-PMK.M.0275/ 3	Magna Pure 96 Quant Studio 5	x	04.05.2023
Campylobacter spp.	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 8	CFX96-Cycler	x	12.08.2022
Chlamydia trachomatis	Urin, Abstriche	PCR	SOP-MG-PMK.M.0299/ 1 SOP-MG-PMK.M.0257/ 6 SOP-MG-PMK.M.0276/ 2	CFX96-Cycler cobas 6800	x	01.02.2023 24.04.2023 03.05.2023
Chlamydomydia pneumoniae	Abstrich, Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen- und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialesekret, Rachenabstrich, Punktat, Ascites	PCR	SOP-MG-PMK.M.0183/ 5 SOP-MG-PMK.M.0236/ 9	Light Cycler 480 CFX96-Cycler	x	11.09.2023 26.07.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Clostridioides difficile (tcdA/B) (PIIM)	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	Cobas 6800	x	23.02.2024
Clostridioides difficile hypervirulent	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Clostridioides difficile toxin B	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Cryptosporidium spp.	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Cyclospora cayetanensis	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Dientamoeba fragilis	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
E. coli O157	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
EIEC/Shigella spp.	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Entamoeba histolytica	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Enteroggregative E. coli (EAEC)	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Enterohämorrhagische E. coli (EHEC)	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Enterohämorrhagische E. coli (EHEC)	Angereichertes Material aus Fest- oder Flüssigkeits- kultur, Stuhlsuspensionen	PCR	SOP-MG-PMK.M.0204/ 4	Quant Studio 5		17.08.2022
Vancomycin-resistenter Enterokokken (VRE)	Kulturplatten	PCR	SOP-MG-PMK.M.0250/ 4	Quant Studio LightCycler 480		23.04.2023
Enteropathogene E. coli (EPEC)	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Enterotoxische E. coli (ETEC)	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Eubakterielle PCR	Abstriche Liquor EDTA Punktate BAL resp. Sekret Gewebe	PCR	SOP-MG-PMK.M.0208/ 3	CFX96-Cycler ABI3130	x	14.03.2023
Giardia lamblia	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Haemophilus influenza	Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen- und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialsekret, Rachenabstrich, Punktat	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 7	CFX96-Cycler	x	20.06.2022
Legionella pneumophila	Abstrich, Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen- und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialsekret, Rachenabstrich, Punktat, Ascites	PCR	SOP-MG-PMK.M.0183/ 5 SOP-MG-PMK.M.0236/ 9	Thermocycler CFX96-Cycler		11.09.2023 26.07.2023
MRSA	Kulturmateriale	PCR	SOP-MG-PMK.M.0139/ 8	Thermocycler 480 QuantStudio 5		21.09.2022
MRSA Schnellnachweis	Abstrich, Kulturmateriale	PCR	SOP-MG-PMK.M.0163/ 5	GenXpert		21.09.2022
Mycobacterium abscessus	Bronchialsekret, BAL, Sputum, Trachealsekret, Urin, Magensaft, Biopsiemateriale, Liquor, Fest- und Flüssigkultur	PCR	SOP-MG-PMK.M.0233/ 2	CFX96-Cycler		20.06.2022
Mycobacterium avium	Bronchialsekret, BAL, Sputum, Trachealsekret, Urin, Magensaft, Biopsien, Liquor, Fest- und Flüssigkultur	PCR	SOP-MG-PMK.M.0233/ 2	CFX96-Cycler		20.06.2022
Mycobacterium intracellulare	Bronchialsekret, BAL, Sputum, Trachealsekret, Urin, Magensaft, Biopsien, Liquor, Fest- und Flüssigkultur	PCR	SOP-MG-PMK.M.0233/ 2	CFX96-Cycler		20.06.2022
Mycobacterium kansasii	Bronchialsekret, BAL, Sputum, Trachealsekret, Urin, Magensaft, Biopsien, Liquor, Fest- und Flüssigkultur	PCR	SOP-MG-PMK.M.0233/ 2	CFX96-Cycler		20.06.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Mycobacterium tuberculosis (Nachweis und RIF-Resistenz)	Bronchialsekret, BAL, Sputum, Trachealsekret, Urin, Magensaft, Biopsiematerial, Fest- und Flüssigkultur	PCR, Sequenzierung	SOP-MG-PMK.M.0194/ 4 SOP-Mh-PMK.M.0297/ 1	Light Cycler 480 Gene Xpert		20.06.2022
Mycoplasma genitalium	Urin, Abstriche	PCR	SOP-MG-PMK.M.0268/ 2 SOP-MG-PMK.M.0257/ 4 SOP-MG-PMK.M.0276/ 2	Light Cycler 480 CFX96-Cycler cobas 6800		03.07.2019 08.06.2022 02.05.2023
Mycoplasma hominis	Urin, Abstriche	PCR	SOP-MG-PMK.M.0268/ 2 SOP-MG-PMK.M.0257/ 4	Thermocycler CFX96-Cycler		03.07.2019 08.06.2022
Mycoplasma pneumoniae	Abstrich, Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen- und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialsekret, Rachenabstrich, Punktat, Ascites	PCR	SOP-MG-PMK.M.0183/ 5 SOP-MG-PMK.M.0236/ 9	Thermocycler CFX96-Cycler	x	11.09.2023 26.07.2023
Mykobakterien	dekontaminiertes und , inaktiviertes Kulturmateriale	PCR, Sequenzierung	SOP-MG-PMK.M.0237/ 4	Thermocycler + ABI Prism 3130		08.06.2022
Mykobakterien (Kultur)	Festkultur, Flüssigkultur	PCR	SOP-MG-PMK.M.0189/ 4	Light Cycler 480		24.06.2022
Neisseria gonorrhoeae	Urin, Abstriche	PCR	SOP-MG-PMK.M.0258/ 2 SOP-MG-PMK.M.0257/ 4	CFX96-Cycler cobas 6800	x	12.12.2018 08.06.2022
Pilze	Kultur/Stamm	PCR, Sequenzierung	SOP-MG-PMK.M.0237/ 4	Thermocycler + ABI Prism 3130		08.06.2022
Pneumocystis jirovecii	Abstrich, Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen- und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialsekret, Rachenabstrich, Punktat, Ascites	PCR	SOP-MG-PMK.M.0183/ 5 SOP-MG-PMK.M.0236/ 9	Light Cycler 480 CFX96-Cycler		11.09.2023 26.07.2023
S.Tyhimurium-Stämme, monophasisch	Angereichertes Material aus Fest- oder Flüssigkeitskultur	PCR	SOP-MG-PMK.M.0219/ 3	Thermocycler + Gelelektrophorese		20.06.2022
Salmonella spp.	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Staphylococcus aureus	Kulturmateriale	PCR, Sequenzierung	SOP-MG-PMK.M.0237/ 4	Thermocycler + ABI Prism 3130		08.06.2022
Staphylococcus aureus Schnellnachweis zum Resistenzverhalten	Abstrich, Kulturmateriale	PCR	SOP-MG-PMK.M.0163/ 5	GenXpert	x	21.09.2022
Streptococcus pneumoniae	Abstrich, Bronchial Lavage, Sputum, Rachenspülwasser, Nasen- und Rachensekret, Nasopharyngalabstriche, Trachealsekret, Bronchialesekret, Rachenabstrich, Punktat, Ascites	PCR	SOP-MG-PMK.M.0183/ 5 SOP-MG-PMK.M.0236/ 9	Thermocycler CFX96-Cycler	x	11.09.2023 26.07.2023
Streptokokken	Kultur/Stamm	PCR, Sequenzierung	SOP-MG-PMK.M.0237/ 4	Thermocycler + ABI Prism 3130		08.06.2022
Trichomonas vaginalis	Urin, Abstriche	PCR	SOP-MG-PMK.M.0257/ 4 SOP-MG-PMK.M.0276/ 2	CFX96-Cycler Cobas 6800	x	08.06.2022 02.05.2023
Ureaplasma parvum	Urin, Abstriche	PCR	SOP-MG-PMK.M.0267/ 2 SOP-MG-PMK.M.0257/ 4	Thermocycler CFX96-Cycler		03.07.2019 08.06.2022
Ureaplasma urealyticum	Urin, Abstriche	PCR	SOP-MG-PMK.M.0267/ 2 SOP-MG-PMK.M.0257/ 4	Thermocycler CFX96-Cycler		03.07.2019 08.06.2022
Vibrio spp.	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
Yersinia enterocolitica	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023

Untersuchungsart:

Zellfunktionstests*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Mycobacterium tuberculosis (Quantiferon-TB Gold)	antigenbeschichtete Spezialgefäße, Li-Heparin-Blut	EIA	SOP-MG-SPI.M.0063/ 4	EUROLab Workstation	x	08.10.2020

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart: Ligandenassays*

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Adenoviren	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0028/ 10	DSX, Agility	x	31.05.2017
Adenoviren IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0010/ 4	Euroimmun EUROLab Workstation	x	17.03.2022
Adenoviren IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0010/ 4	Euroimmun EUROLab Workstation	x	17.03.2022
Astrovirus	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0104/ 9	DSX, Agility	x	31.05.2017
Corona Virus AK IgG (SARS-CoV-2)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA	SOP-MG-HDI.M.0243/ 4	Architect i2000SR	x	03.08.2021
Corona (SARS-CoV-2) IgA bzw. IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0132/ 2	EUROLab Workstation	x	11.05.2022
Corona Virus AK IgG/IgA/IgM (SARS-CoV-2)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Corona Virus AK IgG/IgA/IgM (SARS-CoV-2)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Corona Virus (SARS CoV2 T-Zellimmunität IGRA)	Li-Heparin-Blut, Heparin-Plasma antigenbeschichtetes Spezialgefäß	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0157/ 1	EUROLab Workstation	x	22.02.2022
Cytomegalie IgG Avidität	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0020/ 4	EUROLab Workstation	x	20.11.2020
Cytomegalie Virus (CMV) IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0032/ 4	LIAISON XL	x	23.10.2020
Cytomegalie Virus (CMV) IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma, CPDA-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0090/ 3	CarL Immunoblotprozessor	x	26.08.2019
Cytomegalie Virus (CMV) IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0032/ 4	LIAISON XL	x	23.10.2020

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Cytomegalie Virus (CMV) IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma, CPDA-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0090/ 3	CarL Immunoblotprozessor	x	26.08.2019
Cytomegalie Virus AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Epstein Barr Virus AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
EBV-VCA AK IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0037/ 4	LIAISON XL	x	16.11.2023
EBNA IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0037/ 4	LIAISON XL	x	16.11.2023
EBV-VCA AK IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0037/ 4	LIAISON XL	x	16.11.2023
Enteroviren IgA	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0089/ 3	EUROLab Workstation	x	08.09.2020
Enteroviren IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0089/ 3	EUROLab Workstation	x	08.09.2020
Enteroviren IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0089/ 3	EUROLab Workstation	x	08.09.2020
Epstein Barr Virus IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SOP-MG-SPI.M.0036/ 4	CarL Immunoblotprozessor	x	24.08.2021
Epstein Barr Virus IgM	Serum	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0088/ 4	Gemini	x	10.02.2020
FSME AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	Euroimmun Analyzer I	x	27.07.2020
FSME IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0052/ 5	EUROLab Workstation	x	06.02.2024
FSME IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0052/ 5	EUROLab Workstation	x	06.02.2024
Hepatitis A AK (Anti-HAV)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis A IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	05.05.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Hepatitis B core AK (Anti-HBc)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis B core IgM (Anti-HBc-IgM)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis B surface AK (Anti-HBs)	Serum, EDTA-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis B surface Antigen (HBsAg)	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis B surface Antigen (HBsAg)	Serum, EDTA-Plasma	CMIA	SOP-MG-HDI.M.0243/ 4	Architect i2000SR	x	03.08.2021
Hepatitis Be AK (Anti-HBe)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis Be Antigen (HBeAg)	Serum, EDTA-Plasma, Citrat-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis C AK (Anti-HCV)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Hepatitis C Antigen	Serum, EDTA-Plasma	CMIA	SOP-MG-HDI.M.0243/ 4	Architect i2000SR	x	03.08.2021
Hepatitis C IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SOP-MG-SPI.M.0024/ 4	CarL Immunoblotprozessor	x	06.08.2020
Hepatitis Delta AK	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0094/ 3	LIAISON XL	x	06.04.2021
Hepatitis E IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0081/ 5	EUROLab Workstation	x	16.11.2023
Hepatitis E IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0081/ 5	EUROLab Workstation	x	16.11.2023
Hepatitis E IgM	Serum	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0101/ 1	Gemini	x	13.07.2020
HIV 1 AK	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SOP-MG-SPI.M.0023/ 4	CarL Immunoblotprozessor	x	17.08.2021
HIV 1 / HIV 2 AK / p24 (HIVDUO)	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
HIV 2 AK	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot (Westernblot)	SOP-MG-SPI.M.0023/ 4	CarL Immunoblotprozessor	x	17.08.2021
HSV 1 IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0003/ 4	EUROLab Workstation	x	24.08.2021

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
HSV 1/2 IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0040/ 4	LIAISON XL	x	11.10.2021
HSV 1/2 IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0040/ 4	LIAISON XL	x	11.10.2021
HSV 2 IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0003/ 4	EUROLab Workstation	x	24.08.2021
HSV AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Influenza A IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0005/ 4	EUROLab Workstation	x	20.04.2021
Influenza B IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0005/ 4	EUROLab Workstation	x	20.04.2021
Masern AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Masern IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0047/ 5	LIAISON XL	x	16.11.2023
Masern IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0047/ 5	LIAISON XL	x	16.11.2023
Mumps AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Mumps IgG	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0049/ 4	LIAISON XL	x	11.10.2021
Mumps IgM	Serum, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma, Citrat-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0049/ 4	LIAISON XL	x	11.10.2021
Parainfluenza IgA	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0060/ 4	EUROLab Workstation	x	14.04.2021
Parainfluenza IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0060/ 4	EUROLab Workstation	x	14.04.2021
Parvovirus B19 IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0091/ 2	CarL Immunoblotprozessor	x	23.10.2020
Parvovirus B19 IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	Immunoblot	SOP-MG-SPI.M.0091/ 2	CarL Immunoblotprozessor	x	23.10.2020

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Parvovirus IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0061/ 4	LIAISON XL	x	11.10.2021
Parvovirus IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0061/ 4	LIAISON XL	x	11.10.2021
Respiratory Syncytial Virus RSV IgA	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0013/ 5	EUROLab Workstation	x	28.05.2023
Respiratory Syncytial Virus RSV IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0013/ 5	EUROLab Workstation	x	28.05.2023
Rotaviren	Stuhl	ELISA	SOP-MG-MIK.M.0030/ 4	DSX	x	08.12.2020
Röteln-AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Röteln IgG	Serum, Li-Heparin-Plasma, EDTA-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Röteln IgM	Serum, EDTA-Plasma, Li-Heparin-Plasma	ECLIA	SOP-MG-ALM.M.0073/ 8	Cobas 8000	x	25.05.2022
Varizella Zoster Virus AK ASI (Antikörper-Spezifitäts-Index)	Serum, Liquor	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0022/ 6	EUROLab Workstation	x	27.07.2020
Varizella Zoster IgA	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0053/ 4	EUROLab Workstation	x	04.03.2020
VZV IgG	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0076/ 4	LIAISON XL	x	14.08.2020
VZV IgM	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	CLIA	SOP-MG-SPI.M.0076/ 4	LIAISON XL	x	14.08.2020
VZV IgG Avidität	Serum, Citrat-Plasma, EDTA-Plasma, Heparin-Plasma	ELISA	SOP-MG-SPI.M.0021/ 4	EUROLab Workstation	x	27.07.2020

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Adenoviren	EDTA-Plasma, Stuhl, Serum, Biopsiematerial, Liquor, Abstrich, BAL	PCR	SOP-MG-PMK.M.0230/ 3	Thermocycler	x	08.06.2022
Adenovirus	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Stuhl, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8 SOP-MG-PMK.M.0235/ 5	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
Astrovirus	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
BK-Virus	EDTA-Plasma, Liquor, Gehirnbiosat	PCR	SOP-MG-PMK.M.0202/ 4	Thermocycler	x	26.10.2023
Bocavirus	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
Cytomegalie Virus (CMV)	EDTA-Plasma, Serum, Urin, BAL, Sputum, Trachealsekret, Liquor	PCR	SOP-MG-PMK.M.0202/ 4 SOP-MG-PMK.M.0276/ 2	Cobas 6800	x	07.02.2023 02.05.2023
Corona Virus 229E	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstriche, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
Corona Virus NL63	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Corona Virus OC43	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
COVID-19	Nasopharynx-Abstrich	Real-Time PCR	SOP-MG-PMK.M.0291/ 1	QuantStudio 5 Hamilton Microlab Star KingFisherFlex	x	25.05.2022
COVID-19	Nasopharyngealabstrich, Nasale e-Swab, Abstriche mit Flüssigkeiten	Real-Time PCR	SOP-MG-PMK.M.0251/ 3	GeneXpert	x	12.08.2022
Enterovirus	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
Epstein Barr Virus (EBV)	Abstrich, BAL, Biopsiematerial, Citrat-Blut, EDTA-Blut, Liquor, Heparin-Blut, Serum, Sputum, Urin	Real-Time PCR	SOP-MG-PMK.M.0182/ 6	LightCycler 480 MagnaPure 96		19.07.2023
HBV	EDTA-Plasma, Serum	PCR	SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	Cobas 6800	x	23.02.2024
HCV	EDTA-Plasma, Serum	PCR	SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	Cobas 6800	x	23.02.2024
HCV Genotypisierung	Serum, EDTA-Plasma	PCR, Sequenzierung	SOP-MG-PMK.M.0237/ 4	Thermocycler	☒	07.06.2022
HIV 1	EDTA-Plasma, Serum	PCR	SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	Cobas 6800	x	23.02.2024
HPV Typisierung	Abstrich, Biopsat	PCR	SOP-MG-PMK.M.0210/ 4	CFX96-Cycler	x	08.06.2022
HPV Screening	Abstrich, Biopsat	PCR	SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	Cobas 6800	x	23.02.2024
HSV 1	Abstrich, BAL, Biopsiematerial, Citrat-Blut, EDTA-Blut, Liquor, Heparin-Blut, Serum, Sputum, Urin	PCR	SOP-MG-PMK.M.0182/ 3☒	LightCycler 480 MagnaPure 96		21.10.2022
HSV 2	Abstrich, BAL, Biopsiematerial, Citrat-Blut, EDTA-Blut, Liquor, Heparin-Blut, Serum, Sputum, Urin	PCR	SOP-MG-PMK.M.0182/ 3☒	Thermocycler		21.10.2022

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Humanes Metapneumovirus A/B	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstriche, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
Influenza A	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8 SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	CFX96-Cycler Cobas 6800	x	02.03.2023 23.02.2024
Influenza A/B	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasale e-Swab, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8 SOP-MG-PMK.M.0251/ 3	Thermocycler	x	02.03.2023 11.08.2022
Influenza B	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8 SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	CFX96-Cycler Cobas 6800	x	02.03.2023 02.05.2023
Influenza A (H1N1) swl	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
JC-Virus	EDTA-Plasma, Liquor, Gehirnbiosat	PCR	SOP-MG-PMK.M.0202/ 4	Thermocycler		07.02.2023
Noroviren	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 8 SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	Cobas 6800 CFX96-Cycler	x	11.08.2022 02.05.2023

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Parainfluenzavirus (1,2,3,4)	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
Parvovirus B19	EDTA-Blut, Citrat-Blut, Liquor	PCR	SOP-MG-PMK.M.0202/ 4	Thermocycler		07.02.2023
Rhinovirus	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
Rotavirus	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 9	CFX96-Cycler	x	25.07.2023
RSV A/B	Nasopharyngealabstrich, Nasale e-Swab	PCR	SOP-MG-PMK.M.0251/ 2	Thermocycler	x	12.08.2022
RSV A/B	Bronchial Lavage, Bronchialsekret, Nasensekret, Nasopharyngealabstrich, Punktat, Rachenabstrich, Rachensekret, Rachenspülwasser, Sputum, Trachealsekret	PCR	SOP-MG-PMK.M.0236/ 8	CFX96-Cycler	x	02.03.2023
SARS-CoV-2 (direct Multiplex PCR)	Nasopharyngealabstrich, Oropharynyabstrich	PCR	SOP-MG-PMK.M.0283/ 7	Light Cycler 480 Quant Studio		11.09.2022
SARS-CoV-2 Genomsequenzierung (NGS, AmpliSeq Illumina)	Nasopharyngealabstrich Oropharynyabstrich	PCR	SOP-MG-PMK.M.0287/ 4	Thermocycler	x	16.08.2022
SARS-CoV-2 (PIIM)	Nasopharyngealabstrich Oropharynyabstrich	Real-Time PCR	SOP-MG-PMK.M.0276/ 4	Cobas 6800	x	23.02.2024
SARS-CoV-2 Varianten	Nasopharyngealabstrich Oropharynyabstrich	PCR	SOP-MG-PMK.M.0287/ 4	Thermocycler	x	16.08.2022
Sapovirus	Stuhl	PCR	SOP-MG-PMK.M.0235/ 5	CFX96-Cycler	x	13.12.2019

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Varizella Zoster Virus (VZV)	Abstrich, BAL, Biopsiematerial, Citrat-Blut, EDTA-Blut, Liquor, Heparin-Blut, Serum, Sputum	PCR	SOP-MG-PMK.M.0182/ 5	LightCycler 480 MagnaPure 96		20.10.2022

**Untersuchungsart:
Zellfunktionstests***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
Freisetzung von IFNg nach Stimulation mit Antigenen (SARS-CoV-2-spezifische T-Zellen)	Li-Heaprin-Blut, Heparin-Plasma, antigenbeschichtetes Spezialgefäß	Zytokinfreisetzung, Messung Zytokin mittels IGRA	SOP-MG-SPI.M.0157/ 1	EUROLab Workstation	x	21.03.2022

Untersuchungsgebiet: Transfusionsmedizin

**Untersuchungsart:
Agglutinationsteste***

Analyt (Messgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/ Version	Gerät	CE-Verfahren	Datum der letzten Änderung
ABO- und RH-Merkmale	EDTA-Blut, Vollblut	Hämagglutinationstest (Gelkarten)	SOP-MG-SPI.M.0019/ 4	manuell	x	03.02.2021
Antikörperdifferenzierung	EDTA-Plasma, Serum	Hämagglutinationstest	SOP-MG-SPI.M.0001/ 3	NEO	x	28.11.2018
Antikörpersuchtest	EDTA-Plasma, Serum	Hämagglutinationstest	SOP-MG-SPI.M.0016/ 3	NEO	x	20.11.2018
Blutgruppenbestimmung	EDTA-Blut	Hämagglutinationstest	SOP-MG-SPI.M.0029/ 4	NEO	x	23.02.2021
Direkter Coombstest	EDTA-Blut, Vollblut	Hämagglutinationstest (Gelkarten)	SOP-MG-SPI.M.0035/ 3	manuell	x	22.01.2020
Indirekter Coombstest und Antikörperdifferenzierung	EDTA-Blut, Vollblut, Citrat-Blut	Hämagglutinationstest	SOP-MG-SPI.M.0044/ 4	manuell	x	22.01.2020