

Analysenverzeichnis

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
6-Mercaptopurin'				< 1 Tag
wirksamer Metabolit von Azathioprin				
		1 ml Serum	HWZ ca. 2 Std.	
		Heparin-Blut	Es ist besser 6-Thioguanin-Nucleotide (6-TGN) im	
		2 ml EDTA-Plasma	EDTA/Heparin-Vollbut zu bestimmen, da sich 6-Mercaptopurin leicht zersetzt und damit häufig falsch niedrige Spiegel gemessen werden. 6-Methyl-Mercaptopurin (6MMP) wird automatisch mitbestimmt.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
6-Methylmercaptopurin (6MMP)'				
		Heparin-Blut		
		2 ml EDTA-Blut		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
6-Thioguanin-Nucleotide'				kA
wirksamer Metabolit von Azathioprin und Mercaptopurin		2,7 ml EDTA-Blut Heparin-Blut siehe Hinweis	6-Methyl-Mercaptopurin wird automatisch mitbestimmt Eine rel. häufig auftretende Defizienz der Thiopurin-Methyltransferase kann eine erhöhte 6-TGN-Spiegel verursachen.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
ACE (Angiotensin Converting Enzyme)				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum	Sarkoidose Patienten bitte kennzeichnen. ACE-Hemmer führen zu erniedrigten Werten.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Acetylcholinrezeptor-Ak				14 Tage
	ELISA	1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
ACTH (Adreno-corticotropes Hormon)				< 1 Tag
	ECLIA	2 ml EDTA-Plasma	Kunststoffröhrchen verwenden, Cave zirkadianes Sekretionsmuster! * bei Blutentnahme zwischen 7 und 10 Uhr	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
AFP (alpha-Fetoprotein)				14 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Agomelatin'				7 Tage
		1 ml Serum	1 - 2 Std. nach Gabe von 25 - 50 mg Valdoxan werden mittlere Maximalwerte von 8,8 - 21 µg/l erhalten. Die biologische HWZ beträgt 1 - 2 Std.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Ak gegen Doppelstrang-DNS (dsDNS-Ak)				7 Tage
	FEIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Ak gegen Zentromere (ACA)				7 Tage
Synonym: CENP-B-Ak				
	ind. IF-Mikroskopie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	28.12.2023
ALAT (Alanin-Aminotransferase; GPT)				7 Tage
	Photometrie IFCC	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Albumin				5 Monate
	Turbidimetrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Aldosteron				5 Tage
	CLIA	1 ml EDTA-Plasma 1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Wenn möglich sollten 14 Tage vorher abgesetzt werden: β -Blocker, Diuretika, Antihypertensiva, Laxanzien, Kortikoide, Kaliumpräparate. Zeitgleiche Abnahme von Renin und Aldosteron für die Berechnung des ARQ (Aldosteron-Renin-Quotienten) erforderlich.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Aldosteron-Renin-Quotient				
	berechnet	2 ml EDTA-Plasma		
				zuletzt geändert am: 04.01.2024
alpha-1-Antitrypsin				3 Monate
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
alpha-1-Antitrypsin-Phänotypisierung'				
		1 ml Serum	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formlar kann angefordert werden.	
				zuletzt geändert am: 04.01.2024
Alprazolam'				
		2 ml Serum		3 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Aluminium'				
		1 ml EDTA-Blut siehe Urindiagnostik	Verwendung von Vacutainermonovetten (BD) nicht möglich. Hier bitte geeignete Monovette anfordern oder auf Urin ausweichen.	14 Tage
				zuletzt geändert am: 29.02.2024
AMA (Antimitochondriale Antikörper)				
	ind. IF-Mikroskopie	1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
AMA-M2 (Mitochondrien-Ak Typ M2)				5 Tage
	Immunoblot	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Aminosäuren'				kA
		1 ml EDTA-Plasma Liquor siehe Urindiagnostik		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Amiodaron'				7 Tage
Desethylamiodaron (Metabolit)		Neutralmonovette 1 ml EDTA-Plasma	Bitte keine Entnahmeröhrchen mit Trenngel verwenden, da dies zu Minderbefunden führen kann.	
				zuletzt geändert am: 08.04.2024
Amisulprid'				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 18.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Amitriptylin' Nortriptylin (Metabolit)		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 19.02.2024
Ammoniak'		2 ml EDTA-Plasma siehe Urindiagnostik	EDTA-Probe innerhalb von max. 15 min zentrifugieren, das Plasma sofort einfrieren (CAVE: falsche Ergebnisse!). Probentransport tiefgefroren.	< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Amphetamine'		0,5 ml Serum 0,2 ml Plasma siehe Urindiagnostik	Enthält folgende Substanzen: Amphetamin, Metamphetamin, MDA, MDMA (Ecstasy), MDEA	14 Tage
				zuletzt geändert am: 27.11.2023

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Amphotericin B'		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Amylase		1 ml Serum		28 Tage
	Photometrie IFCC	siehe Urindiagnostik		zuletzt geändert am: 31.05.2021
ANA (Antinukleäre Ak)		1 ml Serum		7 Tage
	ind. IF-Mikroskopie			zuletzt geändert am: 31.05.2021
ANCA (Anti-Neutrophilen-Cytoplasma AK)		1 ml Serum		7 Tage
			Proteinase 3-Ak (PR3; c-ANCA), Myeloperoxidase-Ak (MPO; p-ANCA) Synonyme: Proteinase 3-Ak (PR3; c-ANCA), Myeloperoxidase-Ak (MPO; p-ANCA)	
	FEIA			zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Androgenindex, freier (FAI) / Testosteronindex, freier (FTI)				
		1 ml Serum	Messgrößen: Testosteron und SHBG Die Testosteronschwankungen sind groß, deshalb wird empfohlen, die Testosteronbestimmung zu Beginn des Zyklus (Tag 1 bis 5) durchzuführen, desweiteren sollte wegen der tageszeitlichen Schwankungen die Blutabnahme zwischen 7 und 10 Uhr erfolgen.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Androstendion'				
		2 ml Serum 2 ml EDTA-Plasma		7 Tage
				zuletzt geändert am: 13.06.2024
Anti-CCP (Cyclisches citrulliniertes Peptid)				
Synonym: Anticitrullin				
	ECLIA	1 ml Serum		8 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Anti-Müller-Hormon (AMH)		1 ml Serum		kA
				zuletzt geändert am: 08.01.2024
Anti-Phospholipid-Ak --> siehe Cardiolipin				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Antithrombin-Aktivität				< 1 Tag
Synonym: AT III-Aktivität				
Photometrie		1 ml Citrat-Plasma		
				zuletzt geändert am: 28.12.2023
AP (Alkalische Phosphatase)				7 Tage
Photometrie IFCC		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
AP Isoenzyme'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Apolipoprotein A1'		0,5 ml Serum 0,5 ml Citrat-Plasma		8 Tage
				zuletzt geändert am: 14.07.2023
Apolipoprotein B'		0,5 ml Serum 0,5 ml Citrat-Plasma		3 Tage
				zuletzt geändert am: 14.07.2023
Apolipoprotein E-Genotypisierung'		2,7 ml EDTA-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formlar kann angefordert werden.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
aPTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit)				< 1 Tag
	Turbidimetrie	1 ml Citrat-Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Aripiprazol'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
ASAT (Aspartat-Aminotransferase; GOT)				7 Tage
	Photometrie IFCC	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Asialotransferrin'				3 Tage
		1 ml Serum Nasensekret		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
ASL (Anti-Streptolysin)				8 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
ASMA (Anti-Smooth muscle antibodies; SMA)				5 Tage
Ak gegen glatte Muskulatur				
	ind. IF-Mikroskopie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
ASTA (Anti-Staphylolysin)				7 Tage
	Agglutination	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Atomoxetin'				3 Tage
		1 ml Serum	bei oraler Gabe 3x tägl. vor der nächsten Gabe	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Baclofen'		1 ml Serum	Blutentnahme im "steady state" für Maximalwerte 2-3 Std. nach Gabe	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Barbiturate'		0,2 ml Serum	Kühl und lichtgeschützt versenden	3 Tage
				zuletzt geändert am: 27.11.2023
Bartonella henselae-Ak' IgG-, IgM-Ak		2 ml Serum	Katzenkratzkrankheit	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Benzodiazepine'		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		3 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
beta-2-Mikroglobulin				7 Tage
	CLIA	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Bilirubin, direkt / indirekt				< 1 Tag
	Photometrie berechnet	2 ml Serum	Die Serumkonzentration des indirekten Bilirubins ergibt sich mit hinreichender Näherung aus der Differenz zwischen gesamten Bilirubin und dem direkten Bilirubin.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Bilirubin, gesamt				< 1 Tag
	Photometrie	1 ml Serum siehe Hinweis	200 µl Kapillar-/Fersenblut beim Säugling Dunkel lagern, es kann kein hämolystisches Serum verwendet werden.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Biotin'				3 Tage
Synonyme: Vitamin H, Vitamin B7				
		1 ml Serum	Keine GKV-Leistung	
		1 ml EDTA-Plasma		
		siehe Urindiagnostik		
				zuletzt geändert am: 02.01.2024
Blei'				7 Tage
		2 ml EDTA-Blut		
		siehe Urindiagnostik		
				zuletzt geändert am: 17.07.2024
Blutbild				2 Tage
kleines, großes				
	maschinelle Zellzählung / Impedanzmessung	2,7 ml EDTA-Blut	Messgrößen kleines Blutbild: Leukozyten, Erythrozyten, Hämoglobin, Hämatokrit, Erythrozyten-Volumen (MCV), Erythrozyten-Hb (MCH), mittlere Erythrozyten- Konzentration (MCHC), Thrombozyten	
			Messgrößen großes Blutbild: kleines BB und Differenzialblutbild	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Blutgruppenserologie				2 Tage
	Agglutination	5 ml Vollblut 5 ml EDTA-Blut	Aus Qualitätsgründen können wir keine Trenngelröhrchen benutzen! Für die Blutgruppenbestimmung stehen Ihnen 2 Monovetten zur Verfügung: Serum-Monovetten Neutral oder EDTA-Monovetten Die Monovetten müssen vor Entnahme eindeutig mit Name, Vorname und Geburtsdatum gekennzeichnet werden.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Bordetella parapertussis DNA				7 Tage
		siehe Hinweis	gelfreie Nasopharyngealabstriche	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Bordetella pertussis DNA				7 Tage
		siehe Hinweis	gelfreier Nasopharyngealabstrich	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Bordetella pertussis-Ak IgG-, IgA-Ak	ELISA	1 ml Serum		14 Tage
			zuletzt geändert am:	12.09.2024
Borrelia-Ak IgG-, IgM-Ak	CLIA Immunoblot	1 ml Serum		14 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Brivaracetam'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	18.07.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Bromazepam'		1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Urin siehe Urindiagnostik Drogenscreening	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Brucella-Ak' IgG-, IgM-Ak		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
BSG (Blutkörperchen-Senkungs-Geschwindigkeit)				2 Tage
	Photometrie	5 ml EDTA-Blut	equivalent Westgreen-Methode (1 Std.-Wert)	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Bupropion' Hydroxybuprotion		1 ml Serum		3 Tage
				zuletzt geändert am: 13.06.2024
C1-Esterase-Inhibitor'		1 ml Serum		< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
C1-Esterase-Inhibitor (Aktivität)'		1 ml Citrat-Plasma	Blutentnahme im Labor oder Probe innerhalb von 30 min zentrifugieren und Plasma gekühlt ins Labor bringen, bei Postversand gefroren versenden.	< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
CA 125				5 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
CA 15-3				5 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
CA 19-9				14 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
CA 72-4'				5 Tage
		1 ml Serum		
		1 ml EDTA-Plasma		
			zuletzt geändert am:	08.01.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Cadmium'		2 ml EDTA-Blut 1 ml Serum 2 ml Heparin-Plasma	siehe auch Urindiagnostik	7 Tage
				zuletzt geändert am: 17.07.2024
Calcitonin		2 ml Serum	Blutentnahme im Labor oder Probe innerhalb von 30 min zentrifugieren und gekühlt ins Labor bringen lassen, bei Postversand gefroren versenden.	< 1 Tag
	CLIA			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Calcium		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		21 Tage
	Photometrie			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Calprotectin'		Stuhl		3 Tage
				zuletzt geändert am: 21.03.2025

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Campylobacter jejuni-/coli-Ak' IgG-, IgA-Ak		1 ml Serum		14 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Cannabinole'		1 ml Serum		3 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Carbamazepin' Carbamazepinepoxid (Metabolit)		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	20.08.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Cardiolipin-Ak (Anti-Phospholipid-Ak) IgG-, IgM-Ak	ELISA	1 ml Serum		5 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
CASA (Cancer Associated Serum Ag)*		1 ml Serum		5 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
CCP --> siehe Anti-CCP				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
CDT (Carbohydrate Deficient Transferrin)	CZE	1 ml Serum	Keine GKV-Leistung.	3 Tage
				zuletzt geändert am: 21.03.2025

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit *, Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
CEA (Carcino-Embryonales-Ag)				14 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
CHE (Cholinesterase)				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum	Synonyme: Pseudocholinesterase, Cholinesterase II	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Chlamydia pneumoniae-Ak				5 Tage
IgG-, IgA-Ak				
	ELISA	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Chlamydia trachomatis-Ak IgG-, IgA-Ak	ELISA	1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Wir empfehlen Chlamydia trachomatis DNA aus dem 2. Morgenurin	5 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Chlamydia trachomatis-DNA	PCR	Spezialabstrich siehe Urindiagnostik	Spezialabstrich: Cobas PCR Media Dual Swab Sample Kit oder Gelfreie Abstrichtupfer verwenden	14 Tage
				zuletzt geändert am: 04.01.2024
Chlorid	ISE	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Chlorprothixen'		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Cholesterin				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Chrom'				14 Tage
		2 ml EDTA-Blut		
			zuletzt geändert am:	29.02.2024
Chromogranin A'				< 1 Tag
		2 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.07.2024
Citalopram'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Citrat'		Ejakulat 2 ml Serum siehe Urindiagnostik		< 1 Tag
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
CK (Creatin-Kinase)				7 Tage
	Photometrie IFCC	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
CK-MB				8 Tage
	Photometrie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Clobazam'				7 Tage
		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	29.02.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Clomipramin' Desmethylclomipramin (Metabolit)		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	19.02.2024
Clonazepam'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	29.02.2024
Clopenthixol --> siehe Zuclopenthixol				
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Clostridien difficile (GAD, Toxin A/B)				
	ELISA	Stuhl		
			zuletzt geändert am:	04.01.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Clozapin'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024
Cocain'		0,5 ml Serum siehe Urindiagnostik		3 Tage
				zuletzt geändert am: 27.11.2023
Codein'		2 ml Serum siehe Urindiagnostik	Urin siehe Urindiagnostik Drogenscreening	3 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Coenzym 10 (Q10)'		1 ml Serum	Keine GKV-Leistung.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Coeruloplasmin				14 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Coombstest, direkt				7 Tage
	Agglutination	5 ml EDTA-Blut		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Coombstest, indirekt				7 Tage
	Agglutination	5 ml EDTA-Blut	Röhrchen bitte vollständig mit Namen, Vornamen und Geburtstag des Pat. beschriften.	
				zuletzt geändert am: 26.03.2024
Copeptin / CT-proAVP(CT-Pro Vasopressin)'				< 1 Tag
		1 ml Serum	Blutentnahme muss morgens nüchtern nach 8 Std. Dursten; ggf. zusätzlich nach 16 Std. Dursten	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Cortisol				14 Tage
	CMEIA	1 ml Serum siehe Urindiagnostik	pulsatiles Sekretionsmuster; ultradianer- und circadianer Rhythmus; Blutabnahme morgens bis 10 Uhr. Prednison wird teilweise miterfasst.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Cortisol-Tagesprofil				14 Tage
	CMEIA	1 ml Serum	Blutabnahmen um 8:00, 12:00, 16:00 und 24:00 Uhr	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Coxsackie-Virus-Ak'				7 Tage
IgG, IgM, IgA-Ak		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Coxiella burnetii-Ak' IgG-, IgM-Ak		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
C-Peptid		1 ml Serum		< 1 Tag
ECLIA			zuletzt geändert am:	31.05.2021
CRP (C-reaktives Protein)		1 ml Serum		14 Tage
Turbidimetrie			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Cyclosporin A'		2 ml EDTA-Blut		7 Tage
			zuletzt geändert am:	26.03.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
CYFRA 21-1 (Cytokeratin 19-Fragmente)'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		5 Tage
				zuletzt geändert am: 04.01.2024
Cystatin C		1 ml Serum	Ab dem 50. Lebensjahr kommt es durch Abnahme der GFR zu einem kontinuierlichem Anstieg von Cystatin C.	7 Tage
	Turbidimetrie			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Cytomegalie-Virus-Ak (HHV-5)		1 ml Serum		7 Tage
IgG-, IgM-Ak				
	CLIA			zuletzt geändert am: 12.09.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Cytomegalie-Virus-DNA Viruslast'				7 Tage
		5 ml EDTA-Blut	Keine GKV-Leistung	
		Liquor	Ausnahmen für eine GKV-Leistung:	
		trockener Abstrich	1. Untersuchung im Liquor	
			2. EDTA bei organtransplantierten Patienten	
			3. außerdem bei einer konkreten	
			therapeutischen Konsequenz in begründeten	
			Einzelfällen bei immunsupprimierten Patienten	
			zuletzt geändert am:	08.04.2024
DAO (Diaminoxidase-Aktivität)'				9 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.07.2024
D-Dimere				< 1 Tag
Synonym: Fibrinogenspaltprodukte				
	Immunturbidimetrie	1 ml Citrat-Plasma		
			zuletzt geändert am:	28.12.2023

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
DDT (Chlorophenothan)'		10 ml EDTA-Blut	Bitte Spezialröhrchen anfordern	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Dengue-Virus-Ak'		1 ml Serum		7 Tage
IgG-, IgM-Ak				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Desipramin'		1 ml Serum	HWZ 15 - 18 Std.	7 Tage
				zuletzt geändert am: 19.02.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Desmethyimesuximid' Metabolit von Mesuximid		2 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	18.07.2024
Desoxycorticosteron'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
DHEAS (Dehydroepiandrosteron-Sulfat)				14 Tage
ECLIA		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Diazepam' Desmethyldiazepam (Metabolit)		1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Urin siehe Urindiagnostik Drogenscreening	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Differenzialblutbild		2,7 ml EDTA-Blut		< 1 Tag
	maschinelle Zellzählung / Impedanzmessung mikroskopisch			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Digitoxin		1 ml Serum	Proben sollten vorzugsweise 8 - 24 Stunden nach Verabreichung des Medikaments genommen werden.	14 Tage
	ECLIA			zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Digoxin				14 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	<p>Proben sollten bei minimalen Konzentrationen, d.h. direkt vor der nächsten Medikamentendosis oder mindestens 12 Stunden, vorzugsweise 24 Stunden nach der letzten Verabreichung genommen werden. Unter Berücksichtigung einer Bluteleminationshalbwertszeit für Digoxin von 1,5 Tagen brauchen die Blutkonzentrationen zur Stabilisierung nach Beginn der Therapie ca. 1 Woche - oder im Falle von Nierenfunktionsstörungen auch länger.</p>	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Dihydrocodein (DHC)'				3 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Diphtherie-Toxin-Ak'				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Doxepin' Nordoxepin (Metabolit)		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	19.02.2024
dsDNA-Ak --> siehe AK gegen Doppelstrang-DNS				
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Duloxetin'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	18.04.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Echinococcus granulosus-Ak' IgG-, IgM-Ak Synonym: Hundebandwurm		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 28.12.2023
Echinococcus multicularis-Ak' IgG-, IgM-Ak		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Ecstasy --> siehe Amphetamine				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Eisen				21 Tage
	Photometrie	1 ml Serum	Der Serumeisenspiegel unterliegt einer ausgeprägten zirkadianen Rhythmik.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Eiweiß --> siehe Gesamteiweiß				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Eiweiß-Elektrophorese				10 Tage
	CZE	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Elastase --> siehe Pankreaselastase				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
ENA (extrahierbare nukleäre Antigene)				14 Tage
	FEIA	1 ml Serum	Sammelbegriff für eine Reihe antinukleärer Autoantikörper, die im Rahmen der ANA-Folgediagnostik bestimmt werden: RNP70, SmD, Ro52/SSA, Ro60/SSA, La/SS-B, SCL-70, Jo-1	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Endomysium-Ak				7 Tage
	ind. IF-Mikroskopie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Entamoeba histolytica-Ak'				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Epidermale Basalmembran-Autoantikörper (EBM-AK)'				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Epstein-Barr-Virus-Ak (EBV, HHV-4)				5 Tage
IgG-, IgM-Ak				
Synonyme: Mononukleose, HHV-4 = Humanes Herpes-Virus 4,				
	Immunoblot	1 ml Serum	IgG: VCA gp125 / EBNA1 / EA-D / VCA p18 IgM: VCA gp125 / EA-D / VCA p18	
				zuletzt geändert am: 28.12.2023
Epstein-Barr-Virus-DNA'				7 Tage
		2,7 ml EDTA-Blut	GKV-Leistung nur im Liquor, EDTA bei organtransplantierten Patienten. Keine GKV-Leistung im Abstrich	
		Liquor		
		trockener Abstrich		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Erythropoetin (EPO)'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Escitalopram'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024
Ethanol'		1 ml Serum 2,7 ml EDTA-Blut	Keine Alkoholesinfektion vor Venenpunktionen. Nur bei medizinischer Indikation, nicht für forensische Zwecke.	12 h
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Ethosuximid'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 20.08.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Ethylgluconid'		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		7 Tage
			zuletzt geändert am:	02.01.2024
Everolimus'		2,7 ml EDTA-Blut		7 Tage
			zuletzt geändert am:	26.03.2024
Faktor II Mutation G20210A				7 Tage
Synonym: Prothrombin-Mutation 20210				
PCR mit Hybridisierung		2 ml Citrat-Blut 1 ml EDTA-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Faktor IX-Aktivität'				< 1 Tag
Synonym: Christmasfaktor		1 ml Citrat-Plasma		
			zuletzt geändert am:	08.04.2024
Faktor VIII assoziiertes Antigen --> siehe VWF:Ag				
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Faktor VIII-Aktivität'				< 1 Tag
		1 ml Citrat-Plasma		
			zuletzt geändert am:	08.04.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Faktor V-Leiden Mutation (APC-Resistenz)	PCR mit Hybridisierung	2 ml EDTA-Blut 1 ml Citrat-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden.	7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Faktor XIII-Aktivität'		1 ml Citrat-Plasma		< 1 Tag
			zuletzt geändert am:	08.04.2024
Fasciola hepatica-Ak'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Felbamat'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Fentanyl'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma siehe Urindiagnostik		kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Ferritin				7 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Fibrinogen (nach Clauss)				< 1 Tag
	Turbidimetrie	1 ml Citrat-Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Flecainid'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 19.02.2024
Flunarizin'		2 ml Serum		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Flunitrazepam'		1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Urin siehe Urindiagnostik Drogenscreening	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Fluoxetin'		1 ml Serum		7 Tage
Desmethylflumoxetin (Metabolit)				zuletzt geändert am: 18.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Flupentixol'		1 ml EDTA-Plasma 1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	3 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024
Fluphenazin'		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	14 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024
Fluvoxamin'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		7 Tage
				zuletzt geändert am: 08.04.2024
Folsäure	ECLIA	1 ml Serum		2 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Freie Leichtketten (-kappa, -lambda)				21 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Freie Leichtketten, kappa-lambda-Quotient				
	berechnet	1 ml Serum siehe Urindiagnostik	siehe auch Freie Leichtketten (-kappa, -lambda)	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
FSH (Follikelstimulierendes Hormon)				14 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	pulsatiles Sekretionsmuster	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
FSME-Ak (Frühsommermeningoenzephalitis)				7 Tage
IgG-, IgM-Ak		1 ml Serum Liquor		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Gabapentin'		1 ml Serum	Nach oraler Gabe von 200 mg Gabapentin werden nach 2 - 3 Stunden Maximalwerte bis zu 4,0 mg/l erhalten. Die biologische HWZ beträgt 5,6 Stunden.	7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
GAD-Ak (Glutamat-Decarboxylase-Autoantikörper)		1 ml Serum		7 Tage
	ELISA			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Galaktose'		NaF-Blut 1 ml Serum siehe Urindiagnostik		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Gallengangscanaliculi-Ak'		2 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
gamma-GT				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Gesamteiweiß				28 Tage
	Photometrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
GFR Cystatin C				
	berechnet	1 ml Serum	Die eGFR wird mit Hilfe des Serum-Cystatin C-Wertes kalkuliert.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
GFR Kreatinin				
	berechnet	1 ml Serum	Die eGFR wird mit Hilfe der CKD-EPI (Chronic Kidney Disease Epidemiology Collaboration)-Formel kalkuliert. Sie berücksichtigt, neben dem Serum-Kreatinin, das Alter, das Geschlecht und die ethnische Herkunft des Patienten.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
GLDH (Glutamat-Dehydrogenase)				
	Photometrie	1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Gliadin-Ak				
IgG, IgA				
	FEIA	1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Glomeruläre Basalmembran-Ak'		1 ml Serum		5 Tage
				zuletzt geändert am: 08.01.2024
Glukose				3 Tage
	Photometrie	GlukoEXACT NaF-Blut	Beim Tagesprofil bitte die Abnahmezeiten auf den Monovetten notieren!	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Glukose				< 1 Tag
	Photometrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Messung im Serum ist wegen geringer Stabilität nicht zu empfehlen. Verlässlichere Messungen aus GlukoExact oder NaF.	
				zuletzt geändert am: 08.01.2024
Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenase (G-6-PDH)'				10 Tage
		1 ml EDTA-Blut		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
GOT --> siehe ASAT				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Gp210-Ak				
	Immunoblot	1 ml Serum		5 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
GPT --> siehe ALAT				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Granulozytenmembran-Ak'				
		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
GU 60 plus			beinhaltet folgende Analysen: HbA1c, gr. BB, Krea, yGT	
				zuletzt geändert am: 08.01.2024
GU Hepatitis	ECLIA		beeinhaltet folgende Analysen: HBsAg, HCV-Ak	
				zuletzt geändert am: 08.01.2024
GV Gesundheitsvorsorge			beinhaltet folgende Analysen: Glukose + Cholesterin (inkl. HDL, LDL, TG) gesonderte UID siehe Untersuchungsnummern I	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Haloperidol'		2 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Haloperidol'		2 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024
Hämochromatose Gen				7 Tage
Synonyme: HFE Gen, HLA-H		1 ml EDTA-Blut 2 ml Citrat-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden. Nachweis der Mutationen C282Y und H63D	
				zuletzt geändert am: 12.09.2024
Hämoglobin-Elektrophorese'				7 Tage
Hb A, Hb A2, Hb F, Hb D		2 ml EDTA-Blut		
				zuletzt geändert am: 21.03.2025

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Hämopexin'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Haptoglobin		1 ml Serum		8 Monate
	Turbidimetrie			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Harnsäure		1 ml Serum		7 Tage
	Photometrie	siehe Urindiagnostik	Bei Vorliegen einer entspr. klinischen Symptomatik (Arthritiden) müssen auch Harnsäurewerte > 6,5 mg/dl als pathologisch angesehen werden.	zuletzt geändert am: 31.05.2021
Harnstoff		1 ml Serum		7 Tage
	Photometrie	siehe Urindiagnostik		zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
HbA1c - IFCC				7 Tage
	HPLC	1 ml EDTA-Blut Hämolystat		
			zuletzt geändert am:	15.01.2024
HCG (Humanes Choriongonadotropin)				14 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	Gemessen wird die Konzentration des intakten HCG sowie auch die freien β -Untereinheit.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
HDL-Cholesterin				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Helicobacter pylori-Ag'				3 Tage
		2 g Stuhl		
			zuletzt geändert am:	21.11.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Helicobacter pylori-Ak IgG-, IgA-Ak	ELISA Immunoblot	1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Heparin, niedermolekular' (LMW-Heparin)		Citrat-Plasma	Zur Therapiekontrolle mit LMW (niedermolekularem) Heparin. Abnahmezeitpunkt: vor bzw. 3-4 h nach Gabe; Abnahmezeitpunkt bitte mit angeben!	< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Hepatitis A-Ak IgG-, IgM-Ak	CMEIA	1 ml Serum	Anforderung Hepatitis A Serologie (IgG und IgM) Hepatitis A IgG (Z.n. Impfung / Impfkontrolle)	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Hepatitis Bc-Ak IgG-, IgM-Ak	CMEIA	1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Hepatitis B-DNA quantitativ (Viruslast)	PCR	3 ml EDTA-Blut		7 Tage
			zuletzt geändert am:	12.09.2024
Hepatitis Be-Ak	CMEIA	1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Hepatitis Be-Antigen	CMEIA	1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Hepatitis Bs-Ak				7 Tage
	CMEIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Hepatitis Bs-Antigen				7 Tage
	CMEIA	1 ml Serum		
	ECLIA			
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Hepatitis C-Ak				7 Tage
	CMEIA	1 ml Serum		
	Line Immuno Assay			
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Hepatitis C-Genotypisierung'				7 Tage
		2,7 ml EDTA-Blut	Immer ein separates EDTA-Röhrchen einsenden!	
			zuletzt geändert am:	18.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Hepatitis C-RNA quant. (Viruslast)				7 Tage
	PCR	3 ml EDTA-Blut		
				zuletzt geändert am: 12.09.2024
Hepatitis Delta-Ak (bivalent)' (erfasst IgG und IgM)				6 Tage
		1 ml Serum	EBM: Kassenleitung bei nachgewiesener HBV-Infektion. Das Serum sollte schnellst möglich vom Koagulat getrennt werden. Eine Diagnostik aus hämolytischen oder lipämischen Proben ist nicht möglich. Bitte als CITO kennzeichnen.	
				zuletzt geändert am: 08.01.2024
Hepatitis E-Ak' IgG-, IgM-Ak				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 26.03.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Herpes simplex-Virus-Ak Typ 1 und 2 (HSV; HHV-1, HHV-2) IgG-, IgM-Ak	ELISA	1 ml Serum		5 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Hexachlorcyclohexan (HCH)'		siehe Hinweis	Bitte Spezialröhrchen anfordern; 10 ml Blut und 10 ml EDTA-Blut.	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Hexobarbital'		2 ml Serum		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Histoplasma capsulatum-Ak'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
HIV (Humanes Immundefizienzvirus)				7 Tage
HIV-1-, HIV-2-Ak, HIV-p24-Ag	CMEIA Line Immuno Assay	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
HIV-1-RNA PCR (Viruslast)'				1 Tag
		2,7 ml EDTA-Blut		
				zuletzt geändert am: 21.03.2025
HLA-B27				7 Tage
	PCR	1 ml EDTA-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
HLA-Klasse II-Typisierung'		3 ml EDTA-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden.	7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
HLA-Klasse I-Typisierung'		5 ml EDTA-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden. Zusätzlich ist die Anforderung mit einem passenden ICD-Code zu versehen!	7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
Holotranscobalamin				14 Tage
aktives Vitamin B12				
ECLIA		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Homa-Index				< 1 Tag
	berechnet	1 ml Serum	Messgrößen: Insulin und Glukose	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Homocystein'				< 1 Tag
		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma siehe Hinweis	Blutabnahme muss nüchtern erfolgen. Spezialröhrchen (saurer Citratplasma für Homocystein) kann angefordert werden. WICHTIG - Wenn kein Spezialröhrchen verwendet wird, bitte Plasma bzw. Serum innerhalb von 30 Min vom Blutkuchen trennen.	
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
HPV "High risk"-Typen'				14 Tage bei RT
		siehe Hinweis	Spezialabstrich "Cervi-Collect" Kassenleitung nur weiblich männlich: Privat- (113,96 € + Versandpauschale 6,90€) oder IgeL-Leistung (34,98€ + Versandpauschale 2,60 €)	
				zuletzt geändert am: 02.01.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
IA-2-Ak (Insulinoma-assoziiertes Antigen 2-Autoantikörper)				7 Tage
Ak gegen Tyrosinphosphatase				
Synonyme: Inselzellantigen 2, tyrosinphosphatase like antigen				
	ELISA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	28.12.2023
IGF-1 (Insulin-Like Growth Faktor)				< 1 Tag
	CLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
IGFBP-3 (Insulin-Like Growth Factor Binding Protein 3)'				< 1 Tag
		1 ml Serum		
		Heparin-Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Imipramin' Desimipramin (Metabolit)		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	19.02.2024
Immunelektrophorese				10 Tage
CZE		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Immunglobulin A (IgA)				14 Tage
Turbidimetrie		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Immunglobulin E (IgE)				7 Tage
FEIA		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Immunglobulin G (IgG)				14 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Immunglobulin G Subklassen 1-4'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	08.04.2024
Immunglobulin M (IgM)				14 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Immunphänotypisierung --> siehe Lymphozytendifferenzierung				
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Influenza A- und B-RNA'		trockener Abstrich Bronchialsekret Sputum	Nasopharyngealabstrich	3 Tage zuletzt geändert am: 20.08.2024
Insulin	ECLIA	1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		2 Tage zuletzt geändert am: 26.08.2024
Insulin-Autoantikörper (IAA)	ELISA	1 ml Serum		5 Tage zuletzt geändert am: 31.05.2021
Insulin-Rezeptor-Autoantikörper'		1 ml Serum		kA zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Interferon-gamma-Release Assay --> siehe TB QuantIFERON				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Interleukin-1'				< 1 Tag
Lymphozyten-aktivierender Faktor		2 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Interleukin-10'				< 1 Tag
		2 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Interleukin-2-Rezeptor, löslicher'				2 Tage
		2 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 17.07.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Interleukin-4'				kA
B-Lymphozyten-stimulierender Faktor		2 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Interleukin-8'				< 1 Tag
		2 ml Serum		
		2 ml EDTA-Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Intrinsic-Faktor-Ak				5 Tage
ELISA		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Jod'				7 Tage
		5 ml Serum		
		5 ml EDTA-Blut		
		siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	27.11.2023

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Kalium				< 1 Tag
	ISE	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	21.03.2025
Kälteagglutinine				2 Tage
	Agglutination	5 ml Vollblut	Blutabnahme mit vorgewärmten Röhrchen, nicht im Kühlschrank lagern! Bei weiteren labormedizinischen Untersuchungen bitte ein separates Röhrchen abnehmen, um eine Verfälschung der Ergebnisse durch die Erwärmung (eine weitere Erwärmung findet im Labor statt) zu vermeiden.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
kappa-Leichtketten --> siehe freie Leichtketten				
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Katecholamine				< 1 Tag
		siehe Urindiagnostik siehe Hinweis	Ausschließlich für die Stufendiagnostik, für die Erstdiagnostik 24h-Urin einsenden! Die Katecholaminausschüttung beeinflussende Medikamente wenn möglich 48 Stunden vor der Untersuchung absetzen. 12 Std. vorher keinen Alkohol, Tee, Kaffee, Nikotin. Blutentnahme nach 30 min Ruhe (Patient muß liegen). 7,5 ml EDTA abnehmen.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Kolonepithel-Ak'				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Komplement C3 (C3c)				8 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 27.09.2023

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Komplement C4				8 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Komplement C5'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Kreatinin				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Kupfer'				14 Tage
		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	17.07.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Kupfer, freies				7 Tage
	berechnet	1 ml Serum	Zur Berechnung des freien Kupfers ist die parallele Messung von Kupfer und Coeruloplasmin erforderlich.	
				zuletzt geändert am: 17.07.2024
Lacosamid'				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
Lactoferrin --> siehe Calprotectin				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Laktat'				< 1 Tag
		NaF-Plasma	Bitte Spezialröhrchen anfordern.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
lambda-Leichtketten --> siehe freie Leichtketten				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Lamotrigin'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 20.08.2024
LC1-Ak		1 ml Serum		5 Tage
	Immunoblot			zuletzt geändert am: 31.05.2021
LDH (Laktat-Dehydrogenase)		1 ml Serum		4 Tage
	Photometrie IFCC			zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
LDL-Cholesterin				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Legionella pneumophila Ak'				7 Tage
		2 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Levetiracetam'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.07.2024
Levomepromazin'				3 Tage
		1 ml Serum		
		1 ml EDTA-Plasma		
			zuletzt geändert am:	18.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
LH basal (luteinisierendes Hormon)				14 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	pulsatiles Sekretionsmuster	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Lipase				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Lipidelektrophorese'				3 Tage
		1 ml Serum	12-stündige Nahrungskarenz	
				zuletzt geändert am: 17.07.2024
Liponsäure, alpha-'				kA
		1 ml Serum		
		1 ml EDTA-Plasma		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Lipoprotein a (Lp(a))				2 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Lithium				7 Tage
		1 ml Serum	Blutentnahme 12 Std. nach Gabe empfohlen	
				zuletzt geändert am: 13.06.2024
LKM-Ak (Liver-Kidney-Mikrosomen-AK)				5 Tage
	Immunoblot	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Lorazepam'				7 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 13.06.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
LSD (Lysergsäurediethylamid)'				3 Tage
		2 ml Serum siehe Urindiagnostik	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	
				zuletzt geändert am: 07.03.2024
Lupus-Antikoagulans (DRVVr)'				< 1 Tag
Synonym: Lupus Inhibitoren		10 ml Citrat-Blut Citrat-Plasma	Orale Antikoagulanzen können die Tests zur Untersuchung auf ein Lupus Antikoagulans verfälschen. Daher sollte, wenn individuell vertretbar, die Gabe von DOACs für 48 h vor der Untersuchung gestoppt werden. In jedem Fall sollte die aktuelle antikoagulatorische Therapie auf dem Überweisungsschein angegeben werden! Ergebnisse in der Schwangerschaft sind ebenfalls mit Vorsicht zu interpretieren und sollten idealerweise 3 Monate postpartum wiederholt werden.	
				zuletzt geändert am: 29.04.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Lymphozytendifferenzierung / Immunstatus'				2 Tage bei RT!
Leukämie- und Lymphom-Typisierung				
		5 ml EDTA-Blut	2 Monovetten von Montag bis Donnerstag einsenden, nicht kühl lagern. Bitte Fragestellung angeben, Befundung sonst nur deskriptiv möglich	
				zuletzt geändert am: 13.06.2024
Magnesium				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Malaria-Direktnachweis				1 Tag
	mikroskopisch	Dicker Tropfen und 3 ml EDTA-Blut	Material: um die Wahrscheinlichkeit eines falsch negativen Ergebnisses zu minimieren, sollte der "Dicke Tropfen" aus Kapillarblut (Standardmethode gemäß WHO) direkt in der Praxis angefertigt werden. Eine Anleitung dazu finden Sie auf unserer Website unter http://www.amedes-bremerhaven.de/service/downloads.html	
			Anfertigung eines Dicken Tropfens siehe Präanalytik Abnahmematerial oder	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Mangan'				14 Tage
		2 ml Li-Heparin Blut siehe Urindiagnostik	Bei Verdacht auf Intoxikation ist der Nachweis im Urin die Methode der Wahl.	
				zuletzt geändert am: 09.01.2025

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Maprotilin'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	19.07.2024
Masern-Ak IgG-, IgM-Ak	ELISA	1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Melperon'		1 ml Serum		kA
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
Mephenytoin'		2 ml Serum		kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Mesuximid --> siehe Desmethylnesuximid			Bestimmt wird der Metabolit Desmethylnesuximid	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Metamizol'				
4-Methylaminoantipyrin, 4-Aminoantipyrin			Mitbestimmung der Metabolite 4- Methylaminoantipyrin, 4-Aminoantipyrin	
Synonym: Metamizole			Halbwertszeit: 15 min Metamizol 2 bis 3 Std. 4-Methylaminoantipyrin 2 bis 5 Std. 4-Aminoantipyrin	
				zuletzt geändert am: 30.09.2024
Metanephrine'				< 1 Tag
Metanephrin, Normetanephrin, 3-Methoxytyramin		1 ml EDTA-Plasma siehe Urindiagnostik	Am Tag vor der Blutentnahme auf Alkohol, Nikotin und koffeinhaltige Nahrungs- oder Genussmittel verzichten, sowie auf übermäßigen Fruchteverzehr.	
				zuletzt geändert am: 18.03.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Methadon' EDDP (Metabolit)		2 ml Serum siehe Urindiagnostik	Urindiagnostik siehe Drogenscreening	3 Tage
				zuletzt geändert am: 27.11.2023
Methaqualon'		2 ml Serum siehe Urindiagnostik		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Methylmalonsäure'		2 ml Serum siehe Urindiagnostik		14 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Methylphenidat' Ritalinsäure		1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Erfasst wird auch der unwirksame Metabolit Ritalinsäure als Plausibilitätskontrolle. Sofortige Bearbeitung erforderlich.	1 Tag
				zuletzt geändert am: 08.04.2024
Metixen'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Metoprolol'		2 ml Serum		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Metronidazol'		2 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Mianserin'				kA
Desmethylmianserin (Metabolit)		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Midazolam'				kA
		2 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Milnacipran'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	08.04.2024
Mirtazapin'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Moclobemid'		2 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Morphin'		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
MTHFR-Mutation (C677T)		1 ml EDTA-Blut		7 Tage
PCR			Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Mumps-Virus-Ak				5 Tage
IgG-, IgM-Ak				
	ELISA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Mycoplasma pneumoniae-Ak'				7 Tage
IgG-, IgM, IgA-Ak				
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	21.03.2025
Mycoplasma pneumoniae-DNA'				kA
		Sputum		
		Nasenabstrich		
			zuletzt geändert am:	13.06.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Myoglobin'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma siehe Urindiagnostik		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Natrium		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		14 Tage
	ISE			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Neisseria gonorrhoeae-DNA		Spezialabstrich siehe Urindiagnostik	Spezialabstrich: Cobas PCR Media Dual Swab Sample Kit Gelfreie Abstrichtupfer verwenden	14 Tage
	PCR (Real Time)			zuletzt geändert am: 04.01.2024
Nickel'		Neutralmonovette 2 ml Li-Heparin Blut siehe Urindiagnostik	Blutentnahme mit 5 ml Vorlauf oder ohne Edelstahlkanülen. Neutralmonovetten ohne jegliche Zusätze verwenden, kein Gel, keine Kügelchen.	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Nicotinamid' (Vitamin PP)		1 ml Serum		3 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Nifedipin'		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
NSE (Neuronenspezifische Enolase)'		1 ml Serum		< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 26.03.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
NT-pro-BNP (pro NT-Brain Natriuretic Peptid)				6 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	<p>Eine NT-pro-BNP-Konzentration > 125 pg/ml ist verdächtig auf eine chronische HI (Anamnese, klinische Befunde, bildgebende Verfahren sind zu beachten). Erhöhte Werte können auch bei Niereninsuffizienz, Leberzirrhose und körperlicher Belastung (kurzzeitige Erhöhungen: 1 h lang) auftreten</p> <p>Eine Laborinformation "Interpretation der NT-proBNP-Werte" kann angefordert werden.</p>	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Okkultes Blut im Stuhl (iFOBT)				14 Tage
			Synonym: Hämoglobin i.St.	
	ELISA	siehe Hinweis	<p>Spezial-Stuhlröhrchen für okkultes Blut mit Patientenanleitung.</p> <p>Die Patienten darauf hinweisen, das die Anleitung exakt eingehalten werden muss!</p>	
				zuletzt geändert am: 28.12.2023

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Olanzapin'		2 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024
Opiate'		0,5 ml Serum siehe Urindiagnostik	Enthält folgende Substanzen: Morphin, Monoacetylmorphin (6-MAM, Heroinmarker), Codein, Dihydrocodein	3 Tage
				zuletzt geändert am: 27.11.2023
Opipramol'		1 ml Serum		3 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Ostase'		1 ml Serum		< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Osteocalcin'		2 ml Serum 2 ml EDTA-Plasma	Blutentnahme morgens nüchtern.	< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Östradiol, 17-β-				2 Tage
Synonyme: E2, Estradiol				
ECLIA		1 ml Serum	Bitte Zyklusphase angeben. Wegen tageszeitlicher Schwankungen, sollten die Proben immer zur gleichen Tageszeit abgenommen werden (Empf.: morgens).	
				zuletzt geändert am: 26.09.2023
Oxazepam'				7 Tage
		1 ml Serum siehe Urindiagnostik	Urin siehe Urindiagnostik Drogenscreening	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Oxcarbazepin +10-Hydroxycarbazepin'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	27.03.2024
p53-Autoantikörper'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Pankreaselastase-1 im Stuhl'		2 g Stuhl		7 Tage
			zuletzt geändert am:	21.03.2025
Pantothensäure' (Coenzym A)		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		3 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Parathormon, intakt (PTHi)				2 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Parietalzell-Ak				5 Tage
	ELISA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Paroxetin'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
Parvovirus B19-Ak				5 Tage
IgG-, IgM-Ak				
	ELISA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
PCNA-Ak (Proliferating Cell Nuclear Antigen-Ak)'				7 Tage
Synonym: Cyclin		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 28.12.2023
Pentachlorbenzol'				kA
		10 ml EDTA-Blut siehe Hinweis	Bitte Spezialröhrchen für Holzschutzmittel und PCB's im Blut anfordern.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Pentobarbital'				kA
		2 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Pentoxifyllin'				kA
		2 ml Serum 2 ml EDTA-Plasma siehe Urindiagnostik		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Perampanel'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	kA
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
Perazin'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Pertussis-AK --> siehe Bordetella pertussis				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Pheneturid'		1 ml Serum		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Phenobarbital'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 20.08.2024
Phenprocoumon'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma siehe Urindiagnostik		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Phenylbutazon'		2 ml Serum siehe Urindiagnostik		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Phenytoin (Diphenylhydantoin)'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 20.08.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Philadelphia-Chromosom'		10 ml EDTA-Blut	Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden.	kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Phosphat				4 Tage
	Photometrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Picorna-Viren-Ak'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Pimozid'				kA
		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Pipamperon'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		3 Tage
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
Plasminogen-Aktivität'		3 ml Citrat-Plasma		< 1 Tag
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Pregabalin'		1 ml Serum		3 Tage
			zuletzt geändert am:	18.07.2024
Primidon'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	20.08.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Procalcitonin (PCT)				1 Tag
	ECLIA	1 ml Serum Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Progesteron				5 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	Abnahme nach dem 17. Zyklustag. Zyklusphase angeben.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Progesteron, 17-Hydroxy'				1 Tag
Synonyme: Gelbkörperhormon, 17α-OH-Progesteron, 17α-Progesteron				
		0,2 ml Serum		
		0,2 ml Plasma		
			zuletzt geändert am:	29.04.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Prokollagen 3 N-terminal-Peptid' (PIIINP)		1 ml Serum		5 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Prolaktin	ECLIA	1 ml Serum	Einfluß durch Medikamente (z.B. Neuroleptika), Stress	14 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Promethazin'		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Propyphenazon'		2 ml Serum siehe Urindiagnostik		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Protein --> siehe Gesamteiweiß				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Protein C-Aktivität'		2,7 ml Citrat-Blut	Antikoagulanttherapie mit Vitamin K-Antagonisten bitte auf dem Überweisungsschein vermerken.	< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 29.04.2024
Protein S-Aktivität'		2,7 ml Citrat-Blut	Antikoagulanttherapie mit Vitamin K-Antagonisten bitte auf dem Überweisungsschein vermerken.	< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 29.04.2024
Protriptylin'		2 ml Serum		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
PSA, freies (Prostata-spezifisches Antigen)				5 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	Blutabnahme vor der DRU (Digitalen rektalen Untersuchung)! Die Blutabnahme nach einer DRU führt zu falsch erhöhten Werten.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
PSA, gesamt (Prostata-spezifisches Antigen)				5 Tage
	ECLIA	1 ml Serum	Blutabnahme vor der DRU (Digitalen rektalen Untersuchung)! Die Blutabnahme nach einer DRU führt zu falsch erhöhten Werten.	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Pyrethroide /-metaboliten'				kA
		10 ml EDTA-Blut siehe Hinweis siehe Urindiagnostik	Bestimmung im Blut nur bei akuter Intoxikation sinnvoll. Bitte Spezialröhrchen anfordern. Metabolite sind nur im Urin möglich!	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Pyruvatkinase'				5 Tage
		2,7 ml EDTA-Blut		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Quecksilber'		2 ml EDTA-Blut siehe Urindiagnostik		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Quetiapin'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.04.2024
Quick (Thromboplastinzeit - TPZ)				< 1 Tag
	Turbidimetrie	1 ml Citrat-Plasma	auf korrekte Füllung der Citrat-Monovette achten! Die INR bietet die Möglichkeit, die Intensität einer Antikoagulantientherapie standardisiert und unabhängig vom eingesetzten Quick-Reagenz anzugeben und den Grad der Antikoagulantien einzelnen Indikationen anzupassen.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Reboxetin'		2 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Renin, direktes		1 ml EDTA-Plasma	Keine Kühlung der Probe (falsch hohe Werte), längere Lagerung bei -20°C möglich! Übermäßigen Lakritzgenuss vermeiden. Für eine sachgemäße Beurteilung sind folgende Medikamentenpausen erforderlich: Diuretika: 3 Wochen, Östrogene: 2 Monate Antihypertonika: 1 Woche (Clonidin: 2 Tage)	< 1 Tag bei RT!
	CLIA		Zeitgleiche Abnahme von Renin und Aldosteron für die Berechnung des ARQ (Aldosteron-Renin-Quotienten) erforderlich.	zuletzt geändert am: 31.05.2021
Retikulozyten		2,7 ml EDTA-Blut		3 Tage
	Zytochemisch			zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Rheumafaktor				7 Tage
	Turbidimetrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Rifampicin'				kA
		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Risperidon'				7 Tage
9-Hydroxyrisperidon (Metabolit)				
		2 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 18.04.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
ROMA-Index' HE4 und CA125			Mit einem mathematischen Modell (ROMA - Risk of Ovarian Malignancy Algorithmus) können die Ergebnisse der HE4- und CA 125-Bestimmung zur Ermittlung eines prädiktiven Index kombiniert werden. Dieser Index ermöglicht es, das Risiko für das Vorliegen eines epithelialen Ovarialkarzinoms einzuschätzen	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Röteln-Virus-Ak IgG-, IgM-Ak				7 Tage
	CLIA	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 25.11.2024
RSV-RNA (Respiratorischen Synzytial-Virus)'				
		trockener Abstrich Bronchialsekret Sputum	Nasopharyngealabstrich	
				zuletzt geändert am: 20.08.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Rufinamid'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
S-100	CLIA	1 ml Serum		1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
SARS-Coronavirus-2 RNA (SARS-CoV-2)'		trockener Abstrich Bronchialsekret	Untersuchung auf Influenza A+B aus dem selben Material möglich.	5 Tage bei RT
				zuletzt geändert am: 20.08.2024
SARS-CoV-2-IgG-Ak				21 Tage
IgG quantitativ	CLIA	1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma 1 ml Li-Heparinblut	Titerbestimmung nach Impfung	
				zuletzt geändert am: 27.11.2023

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
SCC (Squamous Cell Carcinoma Antigen)'		1 ml Serum		1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Schilddrüsen-Ak -->	ECLIA	2 ml Serum	siehe Thyreoglobulin-AK Thyreoperoxidase-AK TSH-Rezeptor-AK	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Selen'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Blut siehe Urindiagnostik		14 Tage
				zuletzt geändert am: 17.07.2024
Serotonin'		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 18.03.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Sertralin'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
SHBG (Sexualhormon bindendes Globulin)		1 ml Serum		7 Tage
ECLIA			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Silber'		2 ml Serum 2 ml EDTA-Blut siehe Urindiagnostik		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Sirolimus'		2 ml EDTA-Blut		7 Tage
			zuletzt geändert am:	26.03.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Skelettmuskel-Ak				7 Tage
	ind. IF-Mikroskopie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
SLA-Ak (Soluble Liver Ag)				5 Tage
	Immunoblot	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Somatomedin C --> siehe IGF-1				
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Sotalol'				kA
		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
SP100-Ak				5 Tage
	Immunoblot	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
STH (GH, Somatotropin)'				7 Tage
		1 ml Serum	Blutabnahme um 8:00 Uhr nüchtern, ggf. mehrmalige Bestimmung, da pulsatile Sekretion.	
				zuletzt geändert am: 29.04.2024
Stiripentol'				kA
		1 ml Serum		
		1 ml EDTA-Plasma		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Sulfamethoxazol'				kA
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Sulpirid'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		14 Tage
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
Sulfiam'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	18.07.2024
T3, freies (Trijodthyronin)				7 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
T4, freies (Thyroxin)	ECLIA	1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Tacrolimus'		2 ml EDTA-Blut		7 Tage
				zuletzt geändert am: 26.03.2024
TB QuantiFERON Gold Plus				< 1 Tag
Synonym: IGRA Interferon-gamma-Release Assay				
CLIA		7,5 ml Li-Heparin-Blut	Einsendung nur von Montag bis Donnerstag möglich	
				zuletzt geändert am: 30.09.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Teriflunomid'				kA
gemessen wird der aktive Metabolit Teriflunomid				
Synonym: Leflunomid				
		1 ml Serum	Sollte die Bestimmung nach Auswaschtherapie bei Kundenwunsch zur Vermeidung einer möglichen Fruchtschädigung indiziert sein, so muss dies im Untersuchungsauftrag ausdrücklich genannt werden und als entsprechendes Verfahren mit niedrigerer Bestimmungsgrenze durchgeführt werden	
				zuletzt geändert am: 21.03.2025
Testosteron, freies (FTc)				
(nach Vermeulen)				
		1 ml Serum	Messgrößen: Testosteron und SHBG, ggf. Albumin Falls Albumin nicht angefordert wird, wird Albumin auf 43 g/l normiert.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Testosteron, gesamt				14 Tage
ECLIA		1 ml Serum	zirkadianes Sekretionsmuster	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Tetanus-Toxin-Ak'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	26.03.2024
Tetrazepam'		2 ml Serum		kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Thallium'		4 ml Serum 4 ml EDTA-Blut siehe Urindiagnostik		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Theophyllin'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	18.07.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Thiamazol'		2 ml Serum	Thiamazol ist auch der Metabolit von Carbimazol.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Thioridazin'		1 ml Serum Plasma		7 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Thrombin-Antithrombin III-Komplex (TAT)'		2 ml Citrat-Blut		< 1 Tag
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Thrombinzeit (TZ)'		2 ml Citrat-Plasma		< 1 Tag
Synonym: PTZ (Plasma-Thrombinzeit)				
				zuletzt geändert am: 13.06.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Thrombophilie Screening				< 1 Tag
		1 ml Serum 5 ml EDTA-Blut 2,7 ml Citrat-Blut	Globalteste: Quick, aPTT, Fibrinogen Das Thrombophilie Screening enthält folgende Analysen: AT III, Protein C-, Protein S-Aktivität, Faktor II Mutation 20210, Faktor V-Leiden-Mutation (APC-Resistenz), Cardiolipin IgG, Lp(a) Das Gendiagnostikgesetz verlangt eine schriftliche Einwilligung des Patienten für eine genetische Analyse. Ein entsprechendes Formular kann angefordert werden.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Thyreoglobulin				4 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Thyreoglobulin-AK				4 Tage
			Synonym: Anti-Tg	
	ECLIA	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 28.12.2023

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Thyreoperoxidase-Ak Synonym: Anti-TPO	ECLIA	1 ml Serum		8 Tage
				zuletzt geändert am: 28.12.2023
Tianeptin'		1 ml Serum		3 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Tiaprid'		1 ml Serum Plasma		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Tilidin'		2 ml Serum siehe Urindiagnostik	Probe lichtgeschützt und kühl aufbewahren.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Topiramat'		1 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	18.07.2024
Toxoplasmose-Ak' IgG-, IgM-Ak		1 ml Serum		10 Tage
			zuletzt geändert am:	21.03.2025
Transferrin	Turbidimetrie	1 ml Serum siehe Urindiagnostik		8 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Transferrinrezeptor, löslicher'		1 ml Serum		kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Transferrinsättigung				7 Tage
	berechnet	2 ml Serum	Messgrößen: Eisen, Transferrin und Ferritin	
				zuletzt geändert am: 27.11.2023
Transglutaminase-Ak				7 Tage
IgG-, IgA-Ak				
	FEIA	2 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Trazodon'				3 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 08.04.2024
Treponema pallidum Ak				7 Tage
	CLIA	2 ml Serum		
		2 ml EDTA-Plasma		
		2 ml Heparin-Plasma		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Triflupromazin'		2 ml Serum Plasma	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Triglyceride				7 Tage
	Photometrie	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Trimethoprim'		1 ml Serum Plasma	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Trimipramin'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 13.06.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Troponin T highsensitiv				1 Tag
	ECLIA	1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma	Hohe Troponin-Ergebnisse finden sich auch bei z.B. Myocarditis, Lungenembolie, Niereninsuffizienz, Sepsis, Autoantikörper oder Rheumafaktoren.	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Tryptase'				5 Tage
		1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
TSH (Thyreoidea-stimulierendes Hormon)				8 Tage
	ECLIA	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
TSH-Rezeptor-Ak				6 Tage
Synonym: Anti-TSHR				
	ECLIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	28.12.2023
Tubuläre Basalmembran-Ak'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Tumormarker				
			siehe Anforderungshilfen Tumormarker	
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Valproinsäure				7 Tage
	EIA	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	08.05.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Vancomycin'		1 ml Serum		8 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Varizella-Zoster-Virus-Ak (VZV; HHV-3)				7 Tage
IgG-, IgM-Ak				
	CLIA	1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Venlafaxin'				7 Tage
O-Desmethylvenlafaxin (Metabolit)				
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	18.04.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Verapamil'		1 ml Serum		kA
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Verotoxin 1 und 2 (Shigatoxin 1 und 2)		2 g Stuhl		kA
	ELISA PCR (Real Time)			zuletzt geändert am: 31.05.2021
Vigabatrin'		1 ml Serum		7 Tage
				zuletzt geändert am: 18.07.2024
Vitamin A'		1 ml Serum		1 Tag
	Synonym: Retinol		Blutabnahme nach 12-stündiger Nahrungskarenz, Probe lichtgeschützt aufbewahren.	zuletzt geändert am: 08.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Vitamin B1				1 Tag
Synonym: Thiaminpyrophosphat, Thiamin, Aneurin				
		1 ml EDTA-Blut	Versand am Entnahmetag und Probe lichtgeschützt und kühl aufbewahren	
				zuletzt geändert am: 21.03.2025
Vitamin B12				2 Tage
Synonyme: Cobalamin, Cyanocobalamin				
	ECLIA	1 ml Serum		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Vitamin B2'				5 Tage
Synonym: FAD				
		1 ml EDTA-Blut	Blutabnahme nach 12-stündiger Nahrungskarenz, Probe lichtgeschützt aufbewahren.	
				zuletzt geändert am: 21.03.2025

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Vitamin B6				1 Tag
Synonyme: Pyridoxal-5-Phosphat, Pyridoxin, Adermin				
		1 ml EDTA-Plasma	Blutabnahme nach 12-stündiger Nahrungskarenz, Probe lichtgeschützt aufbewahren.	zuletzt geändert am: 21.03.2025
		1 ml Serum		
Vitamin C'				< 1 Tag
Synonym: Ascorbinsäure				
		2 ml Serum	Vor Blutabnahme Vitamin C-Aufnahme vermeiden. Probe lichtgeschützt aufbewahren.	zuletzt geändert am: 27.03.2024
		siehe Urindiagnostik		
Vitamin D3, 1,25-Dihydroxycholecalciferol				14 Tage
Synonyme: Calcitriol, aktives Vitamin D3				
CLIA		1 ml Serum	Blutabnahme morgens am nüchternen Patienten. Probe lichtgeschützt aufbewahren.	zuletzt geändert am: 31.05.2021
		1 ml EDTA-Blut		

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Vitamin D3, 25-OH				4 Tage
Synonym: Cholecalciferol				
	ECLIA	1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren. Nachweis von Cholecalciferol (Vitamin D3) und Ergochaliferol (Vitamin D2)	
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
Vitamin E'				< 1 Tag
Synonym: Tocopherol				
		1 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	
				zuletzt geändert am: 08.04.2024
Vitamin K1'				1 Tag
Synonym: Phyllochinone				
		2 ml Serum	Probe lichtgeschützt aufbewahren.	
				zuletzt geändert am: 26.03.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Vortioxetin'		1 ml Serum	Versand tiefgefroren	3 Tage
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
vWF:Ag (von-Willebrand-Faktor Antigen)'				< 1 Tag
Synonym: Faktor VIII assoziiertes Antigen		3 ml Citrat-Plasma		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021
vWF:CBA (von-Willebrand-Faktor Collagenbindungsaktivität)'				< 1 Tag
		2,7 ml Citrat-Blut		
				zuletzt geändert am: 31.05.2021

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
vWF:Faktor VIII B' Faktor VIII-Bindung		2,7 ml Citrat-Blut		< 1 Tag
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
vWF:Multimere'		2,7 ml Citrat-Blut		< 1 Tag
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
VWF-Aktivität (von-Willebrand-Aktivität)' Synonym: von-Willebrand-Faktor Ristocetin-Kofaktor (vWF:Rco)		2,7 ml Citrat-Blut		< 1 Tag
			zuletzt geändert am:	08.04.2024

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Yersinien-Ak				7 Tage
	Immunoblot	1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Zink'				14 Tage
		1 ml Serum siehe Urindiagnostik		
			zuletzt geändert am:	17.07.2024
Ziprasidon'				7 Tage
		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
Zonisamid'				7 Tage
		1 ml Serum		
			zuletzt geändert am:	08.04.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
Zotepin'		2 ml Serum 2 ml EDTA-Plasma		kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
ZTN8-AK (Zinktransporter-8-AK)'		1 ml Serum		kA
			zuletzt geändert am:	31.05.2021
Zuclopentixol'		1 ml Serum 1 ml EDTA-Plasma		3 Tage
			zuletzt geändert am:	18.04.2024
Zystizerkose-Ak'		2 ml Serum		7 Tage
			zuletzt geändert am:	31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.