

Nachforderungsliste

Untersuchung	Material	Nachforderung	Besonderheiten	Quelle
ACTH	EDTA	nein	Gummiband um Probe wickeln! Plasma abtrennen und einfrieren.	F, B, T
ADH	EDTA	nein	Plasma abtrennen und einfrieren. → besser CT-proAVP	F, B, T
AFP	Serum	7 Tage		H
Albumin	Serum	7 Tage		B
Aldosteron	Serum	5 Tage		F
Aldolase	Serum	nein	Serum innerhalb von 1h abtrennen.	F
Alkohol (Ethanol)	Serum	nein	Muss geschlossenes Gefäß sein.	B, H
Amiodaron	Serum	7 Tage		F
Ammoniak	EDTA	nein	Plasma innerhalb von 15 min abtrennen und einfrieren.	B, T
ANA/ANF	Serum	7 Tage		F, H
ANCA (pANCA, cANCA)	Serum	7 Tage		
Antithrombin III (AT III)	Citrat	2 Tage		B, F, T
AP= Alkalische Phosphatase	Serum	7 Tage		B
APC-Resistenz	Citrat	Nein		B
Aspergillus-Antigen	Serum, BAL	5 Tage		H
Bilirubin total, direkt, indirekt	Serum	7 Tage		B
Biotin	Serum	7 Tage		F
Blutbild, groß/ Differentialblutbild	EDTA	1 Tag		
Blutbild, klein	EDTA	3 Tage		
Blutgruppen	EDTA	3 Tage	Großes EDTA mit Name und Geburtsdatum beschriftet	
Blutgruppen-AK	Serum	7 Tage		
Blutsenkung/BSG	EDTA	Nein		
BNP im Plasma	EDTA	Nein		B, F

■ Nicht Nachbestellbar

■ Nur taggleich

■ Bis 3 Tage

■ Bis 7 Tage

Untersuchung	Material	Nachforderung	Besonderheiten	Quelle
NT-pro BNP	Serum	6 Tage		H
Borrelien-AK	Serum	7 Tage		H
C1-Esterase-Inhibitor Konzentration	Serum	7 Tage		B, H
	Citrat	2 Tage		
C1-Esterase-Aktivität	Citrat	2 Tage	Besser: Plasma abtrennen und einfrieren.	B, F
C3 Nephritisfaktor	Serum	2 Tage		F
CA 125	Serum	5 Tage		B, H
CA 15-3				
CA 19-9				
Calcitonin	Serum	Nein	Serum abtrennen und kühlen, besser einfrieren.	B, H, T
Calcium, gesamt	Serum	7 Tage		T
CCP-AK	Serum	7 Tage		B
CDT	Serum	7 Tage		F
CEA	Serum	7 Tage		B, H
Chlorid	Serum	7 Tage		H
Cholesterin, HDL, LDL	Serum	7 Tage		B, H
CK, CK-MB	Serum	7 Tage		H, T
CMV-AK	Serum	7 Tage		H
Cortisol	Serum	4 Tage		H, T
C-Peptid	Serum	taggleich	Besser: Serum abtrennen und einfrieren.	B, H
Creatinin	Serum	7 Tage		B, H
CRP	Serum	7 Tage		B
β-Crosslaps	Serum	Nein	Serum abtrennen und einfrieren.	B
Cyclosporin	EDTA	7 Tage		F
Cystatin C	Serum	7 Tage		B
D-Dimer	Citrat	2 Tage		B
DHEAS	Serum	7 Tage		H
DHT	Serum	1 Tag	Besser: Serum abtrennen und kühlen.	F
Direkter Coombstest	EDTA	3 Tage		
EBV-AK	Serum	7 Tage		H
Estradiol/Östradiol	Serum	2 Tage		B, H
Eisen	Serum	7 Tage		B
Eiweiß, gesamt	Serum	7 Tage		H

■ Nicht Nachbestellbar

■ Nur taggleich

■ Bis 3 Tage

■ Bis 7 Tage

Untersuchung	Material	Nachforderung	Besonderheiten	Quelle
Eiweiß-Elektrophorese	Serum	7 Tage		H
Ferritin	Serum	7 Tage		B, H
Fibrinogen	Citrat	2 Tage		B
Folsäure	Serum	2 Tage	Serum abtrennen, kühlen und vor Licht schützen.	B, T, H
FSH	Serum	7 Tage		B, H
fT3, fT4	Serum	7 Tage		B, H
Gastrin	Serum	Nein	Serum abtrennen und einfrieren.	B, F
Gerinnungsfaktoren	Citrat	Nein	Plasma abtrennen (2x zentrifugieren) und einfrieren.	B, F
Glucagon	EDTA	Nein	Plasma abtrennen und einfrieren.	B, F
Glucose im Vollblut	Serum	Nein	NaF oder CF Röhrchen verwenden.	B
GOT/AST GPT/ALT γ-GT	Serum	7 Tage		B
Harnsäure	Serum	7 Tage		B
Harnstoff	Serum	7 Tage		B
HbA1c	EDTA	7 Tage		
HCG	Serum	7 Tage		H
Hepatitis Serologie	Serum	7 Tage		H
HIV Serologie	Serum	7 Tage		
HSV-AK	Serum	7 Tage		
Holotranscobalamin	Serum	7 Tage		H, F
Homocystein	EDTA	Nein	Plasma innerhalb von 30min abtrennen.	B
	Spezial Röhrchen	3 Tage		B
Immunglobuline (IgA, IgG, IgM, IgE)	Serum	7 Tage		B
Insulin	Serum	2 Tage	Besser: Serum abtrennen und kühlen/ einfrieren.	B, H, T
Insuli-like-Growth Faktor I (IGF-I = Somatomedin C)	Serum	taggleich		F
Kalium	Serum	7 Tage		B
Kälteagglutinine	EDTA	3 Tage		
	Serum	nein	Bei 37°C gerinnen lassen, warm zentrifugieren und abtrennen.	


■ Nicht Nachbestellbar


■ Nur taggleich

■ Bis 3 Tage

■ Bis 7 Tage

Untersuchung	Material	Nachforderung	Besonderheiten	Quelle
Katecholamine (Adrenalin, Dopamin, Noradrenalin),	EDTA	nein	Plasma innerhalb von 15 min abtrennen und kühlen/ besser einfrieren.	B, F
Metanephrin, Normetanephrin	Urin	7 Tage	Urin ansäuern.	F
Kreuzprobe	EDTA 10ml	2 Tage	Gültig 3 Tage ab Zeitpunkt der Blutentnahme.	
Kristalle im Punktat	Na-Heparin oder EDTA	taggleich		
LDH	Serum	4 Tage		H
LH (Luteinisierendes Hormon)	Serum	7 Tage		B, H
Lipase	Serum	7 Tage		B
Magnesium	Serum	7 Tage		B, H
Malaria-Direktnachweis und Ausstrich	EDTA	Nein		
Malondialdehyd	EDTA	Nein	Plasma abtrennen und einfrieren.	F
Masern-AK	Serum	7 Tage		H
Methämoglobin	EDTA	Nein		T
Methylmalonsäure	Serum	7 Tage		F
Mucinfällung im Punktat	Punktat	taggleich		
Mumps-AK	Serum	7 Tage		H
Natrium	Serum	7 Tage		B, T
NSE	Serum	5 Tage		F
Osmolalität	Serum	taggleich		B
	Urin	7 Tage		
Osmotische Resistenz (wird ersetzt durch Anforderung Pink-Test/ EMA)	EDTA	Nein	Blut innerhalb von 4-6h ins Labor	
Ostase (=BAP, Knochen-AP)	Serum	3 Tage		T
Osteocalcin	Serum	3 Tage		F, T
Parathormon, intact (PTH)	Serum	2 Tage	Serum abtrennen oder EDTA verwenden.	H
	EDTA	1 Tag		
Parvovirus-AK	Serum	7 Tage		F
Phosphat, anorganisch	Serum	4 Tage		H
Procalcitonin	Serum	2 Tage		H


 Nicht Nachbestellbar


 Nur taggleich

 Bis 3 Tage


 Bis 7 Tage

Untersuchung	Material	Nachforderung	Besonderheiten	Quelle
Progesteron	Serum	5 Tage		B, H
Proinsulin, gesamt	Serum	Nein	Serum abtrennen und einfrieren.	B, F
Proinsulin, intakt				
Prolactin	Serum	7 Tage		B, H
Protein S/Protein C	Citrat	Nein	Plasma abtrennen und einfrieren.	B, F
PSA	Serum	5 Tage		B, H
PSA, freies	Serum	5 Tage		
PTT	Citrat	Nein		B
Quick	Citrat	Nein		B
Renin	EDTA	Nein	Plasma abtrennen und einfrieren. Nicht kühlen!	B, F
Retikulozyten	EDTA	3 Tage		
Rheumafaktor	Serum	7 Tage		B, H
Ritalin (Methylphenidat)	Serum	Nein	Serum abtrennen und einfrieren.	F
Röteln-AK	Serum	7 Tage		
Saure Phosphatase/SP	Serum	Nein		H
Schilddrüsen-AK	Serum	7 Tage		B, H
Somatomedin C/IGF1	Serum	taggleich		F
Testosteron	Serum	7 Tage		B, H
Thyreoglobulin	Serum	7 Tage		F
Toxoplasmose-AK	Serum	7 Tage		B
Transferrin	Serum	7 Tage		B, H
Triglyceride	Serum	7 Tage		B, H
Troponin	Serum	1 Tag		B, H
TSH	Serum	7 Tage		H
Urinsediment/Harnsediment	Urin	nein		
Urinstatus	Urin	Nein		
Vancomycin	Serum	7 Tage		H
Varizellen-AK	Serum	7 Tage		H
Viskosität im Punktat	Punktat	Nein		
Vitamin B1/B2/B6	EDTA	Nein	Kühlen und vor Licht schützen.	B, T
Vitamin B12	Serum	2 Tage	Serum abtrennen und kühlen.	B, H

 Nicht Nachbestellbar

 Nur taggleich

 Bis 3 Tage

 Bis 7 Tage

Untersuchung	Material	Nachforderung	Besonderheiten	Quelle
Vitamin C	Serum	Nein	Serum abtrennen und einfrieren. Vor Licht schützen.	B, F
Vitamin D (25OH-)	Serum	5 Tage		B, H
Vitamin D 1,25-(OH) ₂	Serum	7 Tage		B, H
Zink	Serum	7 Tage		B, H

Liste Erstellt durch Frau Dr. C.E. Weisner

Zuletzt auf Revision geprüft durch Herrn Dr. F.A. Piecha


Quellenangaben:


B: Deutsche Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin: Die Qualität diagnostischer Proben. 7. Auflage. BD Diagnostics Preanalytical Systems, 2012.


H: Kommerzielle Testbeschreibung Herstellerangaben


F: Auskunft des Fremdlabors

T: Thomas, Lothar: Labor und Diagnose. 8. Auflage, Frankfurt/Main: TH-Books-Verlags-Gesellschaft, 2012.

 Nicht Nachbestellbar

 Nur taggleich

 Bis 3 Tage

 Bis 7 Tage