



BIOSCIENTIA LABOR BERLIN

Bioscientia Institut für Medizinische Diagnostik GmbH
MVZ Berlin - Siemensdamm 50 - 13629 Berlin

Tour 210683

MVZ Goldstein GmbH
Fachärzte für Innere Medizin
Maaßenstr. 14
10777 Berlin



Endbefund
Segal, Tal

Auftragsnummer ANO486E	Mibi-Nr. -	Geb.-Datum (Alter) 03.04.1981 (43 Jahre)
Zusatz ID -	Fall-Nr. ANO479E	Geschlecht weiblich

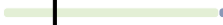
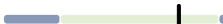
Ext. ID: 01192

Einsender-Nr. K0051282 (126189203)	Abnahmedatum/-zeit -	Eingangsdatum 20.08.2024 13:04	Berichtsdatum 20.08.2024 15:10	Pat. ID 63486
---------------------------------------	-------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------

Eingesandtes Material

Vollblut; EDTA-Blut; Citratblut; Natriumfluorid-Blut; Urin

Klin. Chemie

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
CRP (C-reaktives Protein)	<2.5	mg/l	< 5,0 
Cystatin C (Turbidimetrie)	0,70	mg/l	0,61-0,95 
GFR aus Cystatin C (CAPA)	116	ml/min	58-135 

Gemäß Stadieneinteilung der NKF:
Stadium 1 - normale oder erhöhte GFR

Kosten

Information über veranlasste Kosten gemäß Paragraph 25 (6) BMV-Ä:

32460	1x) CRP (C-reaktives Protein)	4,90	Ab.: 32,3
32463	1x) Cystatin-C	9,70	Ab.: 32,3
Summe Ab.: 32,3		147 Punkte	14,60 Euro

Bitte beachten Sie, dass aufgrund von Höchstwerten und Ihrer Nutzung der Kennnummern die abgerechneten Kosten deutlich niedriger ausfallen können. Maßgeblich für die Berechnung Ihres arztpraxispezifischen Fallwertes ist ausschließlich die Abrechnung der KV.

Validiert durch Dr. med. Annette Gaebelein am 20.08.2024 15:05 Uhr

ÄRZTLICHER LEITER | Dr. med. Hans Lorenz
TEL | 030 - 4852 6100

FAX | 030 - 4852 6275

WEB | www.bioscientia.de
MAIL | labor-berlin@bioscientia.de

ÄLG Mark-Brandenburg - Siemensdamm 50 - 13629 Berlin

MVZ Goldstein GmbH
Fachärzte für Innere Medizin
Maaßenstr. 14
10777 Berlin

Tour 210683



Auftragsnummer ANO486E	Mibi-Nr. -	Geb.-Datum (Alter) 03.04.1981 (43 Jahre)
Zusatz ID -	Fall-Nr. ANO479E	Geschlecht weiblich

Ext. ID: 01192

Einsender-Nr. K0051282 (126189203)	Abnahmedatum/-zeit -	Eingangsdatum 20.08.2024 13:04	Berichtsdatum 20.08.2024 18:10	Pat. ID 63486
---------------------------------------	-------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------

Eingesandtes Material

Vollblut; EDTA-Blut; Citratblut; Natriumfluorid-Blut; Urin

Allgemeine Auftragsdaten

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Abnahmedatum	20.08.2024		
Abnahmezeit	11:31		

Allgemeine Patientendaten

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Alter	43,4	Jahre	

Klin. Chemie

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Natrium (ISE) (S)	141	mmol/l	133-146
Kalium (ISE) (S)	5,2	mmol/l	3,6-5,5
GPT (ALT)	10	U/l	<= 35
GOT (AST)	17	U/l	<= 35
FIB4-Score	0,79		< 1,30
Gamma-GT	14	U/l	<= 42
Alk. Phosphatase	72	U/l	35-104
LDH	167	U/l	<= 214

(*) Verbundlaborleistung (**) Fremdlaborleistung (#) Eigenentwicklung (+) nicht akkreditierte Untersuchung

Validiert durch Dr. med. Annette Gaebelein am 20.08.2024 15:05 Uhr



Auftragsnummer ANO486E	Eingangsdatum 20.08.2024 13:04	Pat. ID (Fall-Nr.) 63486 (ANO479E)	Geb.-Datum (Alter) 03.04.1981 (43 Jahre)
Abnahmedatum/-zeit -	Berichtsdatum 20.08.2024 18:10	Zusatz ID -	Geschlecht weiblich

Klin. Chemie

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Bilirubin, gesamt	0,8	mg/dl	<= 1,1
Bilirubin, direkt	0,3	mg/dl	<= 0,3
Bilirubin, indirekt	0,50	mg/dl	<= 0,80
Creatinin (enzymatisch)	0,7	mg/dl	0,5-1,0
GFR (CKD-EPI)	106	ml/min/1,73m2KOF	58-135
Gemäß Stadieneinteilung der NKF: Stadium 1 - normale oder erhöhte GFR			
Harnstoff	27	mg/dl	17-49
Harnsäure	4,2	mg/dl	2,4-5,7
Cholesterin, gesamt	150	mg/dl	<= 200
Triglyceride	32	mg/dl	<= 150
wünschenswerter Bereich: < 150 mg/dl [< 1.71 mmol/l]			
LDL-Cholesterin	85	mg/dl	<= 116
Zielwerte der ESC/EAS (2019) zur Behandlung der Hypercholesterinämie: Bei einem sehr hohen kardiovaskulären Risiko: <55 mg/dl [<1,4 mmol/l] (und Reduktion um mindestens 50%) Bei einem hohen kardiovaskulären Risiko: <70 mg/dl [<1,8 mmol/l] (und Reduktion um mindestens 50%) Bei einem moderaten kardiovaskulären Risiko: <100 mg/dl [<2,6 mmol/l] Bei einem niedrigen kardiovaskulären Risiko: <116 mg/dl [< 3 mmol/l]			
HDL-Cholesterin	64	mg/dl	>= 45
Hinweis auf erhöhtes Risiko: < 45 mg/dl [< 1.17 mmol/l]			
Atherosklerose-Index (LDL/HDL)	1,3		< 3 Zielwert
3 - 5 erhöhtes Risiko > 5 hohes Risiko			
HbA1c (NGSP) (Immun-turbidimetrie) (EB)	5,5	%	4,8-5,7
Graubereich: 5.7 - 6.4 % Diabetes: >= 6.5 % gemäß der DDG			
HbA1c (IFCC) (EB)	36	mmol/mol	29-39
Glucose (NaF)	87	mg/dl	74-106
Der Referenzbereich bezieht sich auf eine Blutentnahme nach mindestens 8-stündiger Nahrungskarenz.			

(*) Verbundlaborleistung (**) Fremdlaborleistung (#) Eigenentwicklung (+) nicht akkreditierte Untersuchung

Validiert durch Dr. med. Annette Gaebelein am 20.08.2024 15:05 Uhr

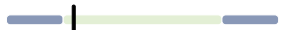
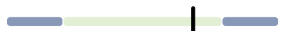
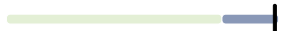
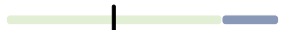
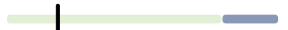
Auftragsnummer ANO486E	Eingangsdatum 20.08.2024 13:04	Pat. ID (Fall-Nr.) 63486 (ANO479E)	Geb.-Datum (Alter) 03.04.1981 (43 Jahre)
Abnahmedatum/-zeit -	Berichtsdatum 20.08.2024 18:10	Zusatz ID -	Geschlecht weiblich

 Klin. Chemie

Ergebnis Einheit Referenz-/Bewertungsbereich

Graubereich: 100 - 125 mg/dl [5.6 - 6.9 mmol/l]
Die Glukosekonzentration im Vollblut/NaF-Plasma liegt niedriger als
zum Zeitpunkt der Blutentnahme, da die Glykolyse nicht bzw. nur
unvollständig gehemmt wird.

 Harndiagnostik

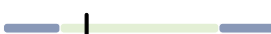
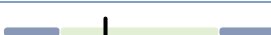
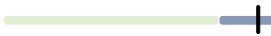
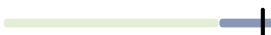
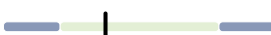
	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Farbe	gelb		
Trübung	leicht verschleiert		
Urinstatus			
pH (U)	5,0		4,8-7,4 
Spezifisches Gewicht (U)	1025		1002-1030 
Blut (U)	++		negativ
Leukozyten (U)	negativ		negativ
Nitrit (U)	negativ		negativ
Eiweiß (U)	grenzwertig		negativ
Glucose (U)	negativ		negativ
Keton (U)	negativ		negativ
Bilirubin (U)	negativ		negativ
Urobilinogen (U)	negativ		negativ
Ascorbinsäure (U)	negativ		negativ
Urinsediment (IRICELL)	Bitte beachten Sie, dass es im Urin bereits nach zwei Stunden zu Zerfallsprozessen kommen kann!		
Erythrozyten (U)	 1280	/µl	<= 5 
Leukozyten (U)	5	/µl	<= 10 
Bakterien (U)	> 10	/µl	
Plattenepithelien (U)	+		
Hyaline Zylinder (U)	< 1 /uL		<= 2 

(*) Verbundlaborleistung (**) Fremdlaborleistung (#) Eigenentwicklung (+) nicht akkreditierte Untersuchung

Validiert durch Dr. med. Annette Gaebelein am 20.08.2024 15:05 Uhr

Auftragsnummer ANO486E	Eingangsdatum 20.08.2024 13:04	Pat. ID (Fall-Nr.) 63486 (ANO479E)	Geb.-Datum (Alter) 03.04.1981 (43 Jahre)
Abnahmedatum/-zeit -	Berichtsdatum 20.08.2024 18:10	Zusatz ID -	Geschlecht weiblich

 Hämatologie

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Blutbild, kleines (EB)			
Leukozyten	6,7	/nl	3,7-10,1 
Erythrozyten	4,5	/pl	3,8-5,0 
Hämoglobin	12,2	g/dl	11,6-15,1 
Hämatokrit	0,37	l/l	0,34-0,44 
MCV	81	fl	81-99 
MCH	27	pg	27-34 
MCHC	33	g/dl	32-36 
Thrombozyten	309	/nl	150-361 
Differentialblutbild (EB)			
Basophile	 2,1	%	<= 2,0 
Basophile absolut	 140	/µl	<= 120 
Eosinophile	2,8	%	1,0-7,0 
Eosinophile absolut	187	/µl	35-450 
Monozyten	6,6	%	3,0-14,0 
Monozyten absolut	441	/µl	150-680 
Neutrophile	50,9	%	42,0-76,0 
Neutrophile absolut	3400	/µl	1550-7200 
Lymphozyten	37,3	%	18,0-45,0 
Lymphozyten absolut	2492	/µl	1000-3250 
Granulozytenvorstufen	0,3	%	<= 0,6 

 Gerinnungsdiagnostik

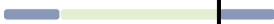
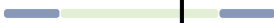
	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Quick	94	%	70-130 
INR	1,03	Ratio	

Indikationsabhängig therap. Bereich: 2.0 - 4.5

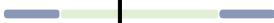
Validiert durch Dr. med. Annette Gaebelein am 20.08.2024 15:05 Uhr

Auftragsnummer ANO486E	Eingangsdatum 20.08.2024 13:04	Pat. ID (Fall-Nr.) 63486 (ANO479E)	Geb.-Datum (Alter) 03.04.1981 (43 Jahre)
Abnahmedatum/-zeit -	Berichtsdatum 20.08.2024 18:10	Zusatz ID -	Geschlecht weiblich

Gerinnungsdiagnostik

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
Indikationsabhängig therap. Bereich: 2.0 - 4.0 Allgemeine Therapieempfehlungen gem. AWMF - Leitlinien: Vorhofflimmern und Thromboembolien: INR 2 - 3 Herzklappen in Mitralposition: INR 3 - 4 Perioperativ: INR 1.5 - 2.5 Gilt nur für Patienten in der stabilen Phase der oralen Antikoagulation.			
aPTT (aktivierte partielle Thromboplastinzeit) (CP)	37	s	25-37 
Thrombinzeit (TZ)	15,2	s	10,3-16,6 

Endokrinologie

	Ergebnis	Einheit	Referenz-/Bewertungsbereich
TSH basal	1,82	µU/ml	0,30-4,20 
Graubereich: 2.5 - 4.2 µU/ml			

Kosten

Information über veranlasste Kosten gemäß Paragraph 25 (6) BMV-Ä:

32083	1x) Natrium (ISE) (S)	0.25	Ab.:32.2
32081	1x) Kalium (ISE) (S)	0.25	Ab.:32.2
32070	1x) GPT (ALT)	0.25	Ab.:32.2
32069	1x) GOT (AST)	0.25	Ab.:32.2
32071	1x) Gamma-GT	0.25	Ab.:32.2
32068	1x) Alk. Phosphatase (AP)	0.25	Ab.:32.2
32075	1x) LDH	0.25	Ab.:32.2
32058	1x) Bilirubin, gesamt	0.25	Ab.:32.2
32059	1x) Bilirubin, direkt	0.40	Ab.:32.2
32067	1x) Creatinin (enzymatisch)	0.40	Ab.:32.2
32065	1x) Harnstoff	0.25	Ab.:32.2
32064	1x) Harnsäure	0.25	Ab.:32.2
32060	1x) Cholesterin, gesamt	0.25	Ab.:32.2
32063	1x) Triglyceride	0.25	Ab.:32.2
32062	1x) LDL-Cholesterin	0.25	Ab.:32.2
32061	1x) HDL-Cholesterin	0.25	Ab.:32.2
32094	1x) HbA1c (NGSP)	4.00	Ab.:32.2
32057	1x) Glucose (NaF)	0.25	Ab.:32.2
32033	1x) Urinstatus	0.50	Ab.:32.2
32031	1x) Urinsediment (IRICELL)	0.25	Ab.:32.2
32120	1x) Blutbild, kleines (EB)	0.50	Ab.:32.2
32121	1x) Differentialblutbild (EB)	0.60	Ab.:32.2
32113	1x) Quick (Thromboplastinzeit) (	0.60	Ab.:32.2
32112	1x) aPTT (partielle Thromboplast	0.60	Ab.:32.2
32115	1x) Thrombinzeit (TZ)	0.75	Ab.:32.2
32101	1x) TSH basal	3.00	Ab.:32.2
Summe	Ab.:32.2 144 Punkte	15.35	Euro

Bitte beachten Sie, dass aufgrund von Höchstwerten und Ihrer Nutzung der Kennnummern die abgerechneten Kosten deutlich niedriger ausfallen können. Maßgeblich für die Berechnung Ihres arztpraxispezifischen Fallwertes ist ausschließlich die Abrechnung der KV.

Validiert durch Dr. med. Annette Gaebelin am 20.08.2024 15:05 Uhr