

Name: **KONTAKT**
Geb.Datum: 27.02.1955
SV-Nummer: 4568270255
Auftragsnummer: 5354694084

Triglyceride 78 mg/dl < 150 

Proteindiagnostik (Serum)

Totalprotein 7.0 g/dl 6.0 - 8.0 

Hormone/Vitamine/Tumormarker (Serum)

Hormone

TSH 0.62 μ IU/ml 0.27 - 4.20 

Vitamine

Folsäure

9.7 ng/ml > 2.8 

Vitamin B12

850 pg/ml > 197 

25-Hydroxy-Vitamin D3

42 ng/ml 30 - 100 

Mangel	< 10 ng/ml
Unzureichende Versorgung	10 - 20 ng/ml
Suboptimale Versorgung	20 - 30 ng/ml
Adäquate Versorgung	30 - 150 ng/ml
Übersorgung / V.a. Intoxikation	> 150 ng/ml

Infektionsdiagnostik

Bakteriologie

↑ Borrelien IgM-AK

47 U/ml

negativ	< 16
grenzwertig	16 - 21
positiv	> 21

Borrelien IgG-AK

<8 U/ml

negativ	< 16
grenzwertig	16 - 21
positiv	> 21

Borrelien IgM-AK Immunblot
Interpret. Borrelienserologie

positiv
Verdacht auf frühe Phase einer Lyme-Borreliose, jedoch auch vereinbar mit einer abgelaufenen Borrelioseninfektion.

Urindiagnostik

Urinstreifen

Spezifisches Gewicht

1.012 g/ml 1.012 - 1.030 



Name: 27.02.1955
Geb.Datum: 4568270255
SV-Nummer: 5354694084
Auftragsnummer:

pH	6.0	5.0 - 9.0	
↑ Leukozyten	25 Leu / μ l	< 10	
Nitrit	negativ	negativ	
Erythrozyten	negativ	Ery / μ l	< 18
Totalprotein	negativ	mg/dl	≤ 30
Glucose	negativ	mg/dl	< 25
Keton	negativ	mg/dl	< 2
Bilirubin	negativ	mg/dl	negativ
Urobilinogen	negativ	mg/dl	< 1
Urintrübung	klar		
Urinfarbe	gelb		

Urinsediment

Leukozyten	spärlich
↑ Bakterien	massenhaft

Harnsediment Beurteilung



Mikrobiologischer Endbefund

Mittelstrahlharn Kultureller Erregernachweis

Kultur aerob Wachstum

nachgewiesene Erreger

1. Escherichia coli (10^6 KBE/ml)
 2. Urethrale Mischflora (10^3 KBE/ml)

Antibiotikum	nachgewiesener Erreger
	1
Ampicillin oral (uHWI)	R
Amoxicillin-Clavulansäure i.v.	S
Amoxicillin-Clavulansäure oral (uHWI)	S
Cefalexin (uHWI)	S
Cefuroxim i.v.	I
Cefuroxim oral (uHWI)	S
Cefpodoxim (uHWI)	S
Ertapenem	S
Ciprofloxacin	S
Trimethoprim (uHWI)	R
Trimethoprim-Sulfamethoxazol	R
Fosfomycin oral (uHWI)	S
Nitrofurantoin (uHWI)	S
Mecillinam (uHWI)	S

S – empfindlich bei Standardexposition, I – empfindlich bei erhöhter Exposition, R – resistant, uHWI – nur bei unkomplizierten Harnwegsinfektionen

() minimale Hemmkonzentration (MHK) in mg/l

Zur systemischen Therapie sollen Aminoglykoside und Colistin außer bei Infektionen, die von den Harnwegen ausgehen, auch bei in vitro Empfindlichkeit nur in Kombination mit einer anderen wirksam getesteten Substanz verwendet werden.

Der Interpretation liegen die empfohlenen Dosierungen gemäß www.eucast.org zugrunde.

