

Endgültiger Befundbericht

Pädiatrisches MVZ AMBOSS
Von-Werth-Straße 12
50670 Köln

t: 030 577 0221-0
f: 030 577 0221-99
m: hallo@amboss.com

<https://next.amboss.com/de>

Patientin: Anne, 12 Jahre

Klinische Angaben: Periphere Fazialisparese, V.a. Neuroborreliose

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Referenzbereich	Kommentar
Hämatologie				
Leukozyten	8,4	10 ³ /µL	8–12	–
Erythrozyten	4,8	10 ⁶ /µL	4,5–5,5	–
Hämoglobin (Hb)	13,8	g/dL	13–15,5	–
Hämatokrit (Hkt)	38,5	%	33–43	–
MCV	82,8	fL	69–93	–
MCH	28,2	pg	22–34	–
MCHC	32,7	g/dL	32–36	–
Thrombozyten	275	10 ³ /µL	200–350	–
Klinische Chemie				
CRP (C-reaktives Protein)	1,2	mg/L	<5,0	–
Glucose (Serum)	98	mg/dL	60–105	–
Serologie				
Anti-Borrelia-IgM-ELISA	Positiv	–	Negativ	Anti-Borrelien-IgM nachweisbar
Anti-Borrelia-IgG-ELISA	Positiv	–	Negativ	Anti-Borrelien-IgG nachweisbar
Liquordiagnostik				
Zellzahl (Liquor)	↑ 147	Zellen/µL	<4	Erhöht, vorwiegend Lymphozyten
- Erythrozyten (Liquor)	0	Zellen/µL	0	–
Eiweiß (Liquor)	↑ 134	mg/dL	10–50	Erhöht
Glucose (Liquor)	52	mg/dL	38–65	–
Lactat (Liquor)	1,7	mmol/L	0,8–1,9	–
Anti-Borrelia-IgM (Liquor)	Positiv	–	Negativ	Anti-Borrelien-IgM nachweisbar
Anti-Borrelia-IgG (Liquor)	Positiv	–	Negativ	Anti-Borrelien-IgG nachweisbar
Quotienten				
Glucose-Quotient "Liquor/Serum"	0,53	–	>0,5	–
Anti-Borrelia-IgM "Liquor/Serum"	>1,5	–	<1,5	Intrathekale Anti-Borrelien-IgM-Produktion
Anti-Borrelia-IgG "Liquor/Serum"	>1,5	–	<1,5	Intrathekale Anti-Borrelien-IgG-Produktion



Dr. med. Lea Amboss
Fachärztin für Laboratoriumsmedizin