

Datum odběru od - do	8.1.2026 06:30	8.1.2026 06:30	Stav, vývoj	Normály	Jednotky
Biochemie - krev					
S-I-HEM	-	-		-	
S-I-CHYL	-	-		-	
S-I-IKTER	-	-		-	
S-Na	143		○	137 - 146	mmol/l
S-K	4,1		○	3,8 - 5	mmol/l
S-GLU	4,69		○	3,9 - 5,6	mmol/l
S-UREA	6,2		○	3,5 - 7,2	mmol/l
S-KREA	81,3		○	44,2 - 97,2	μmol/l
S-KMOČ	281,6		○	137 - 363	μmol/l
S-ALT	0,40		○	< 0,57	μkat/l
S-AST	0,37		○	< 0,52	μkat/l
S-CRP	<0,50		○	< 8,2	mg/l
Moč chemicky analyzátor					
U-pH	8,0	●		5 - 7	-
U-Bilkovina	0		○	< 0	arb.j.
U-Glukóza	0		○	< 0	arb.j.
U-Ketony	0		○	< 0	arb.j.
U-Urobilinogen	0		○	< 0	arb.j.
U-Bilirubin	0		○	< 0	arb.j.
U-Krev	0		○	< 0	arb.j.
U-Leukocyty	0		○	< 25	/ul
U-Nitrity	0		○	< 0	arb.j.
Moč sediment analyzátor					
U-Erytrocyty	2,7		○	0 - 20	/ul
U-Leukocyty	0,4		○	0 - 15	/ul
U-Shluky leuk.	0,0				/ul
U-Bakterie	31,8		○	0 - 100	/ul
U-Kvasinky	0,1		○	0 - 1	/ul
U-Epitelie	0,6		○	0 - 6	/ul
U-Epit.dlaždicové	0,3				/ul
U-Krystaly	0,0		○	0 - 10	/ul
U-Válce	0,00		○	0 - 2,5	/ul
U-Vál.hyalinní	0,00				/ul
U-Válce patol.	0,0		○	0 - 1	/ul
U-Hlen	0,0		○	0 - 2	/ul
U-Spermie	0,0		○	0 - 1	/ul
Moč analyzátor					
U-Spec. hmotnost	1,010	●		1,016 - 1,022	kg/m^3
U-Zákal	-			-	
U-Barva	světle žlutá			-	
Krevní obraz					
B-ERPR	4,27		○	3,8 - 5,2	10^12/l
B-HB.	133,00		○	120 - 160	g/l
B-HTC.	40,10		○	35 - 47	%
B-MCV.	93,90		○	82 - 98	fl
B-MCH.	31,10		○	28 - 34	pg
B-MCHC	33,20		○	32 - 36	g/dl
B-RDW.	14,40		○	10 - 15,2	%
B-LE...	10,49		●	4 - 10	10^9/l
B-MPV.	10,50		○	7,8 - 12,8	fl

Datum odběru od - do	8.1.2026 06:30	8.1.2026 06:30	Stav, vývoj	Normály	Jednotky
B-PDW.	11,9		○	9 - 17	fl
B-TRPR	221,00		○	150 - 400	10^9/l
Diferenciál strojový					
B-NE %	58,40		○	45 - 70	%
B-LY %	29,60		○	20 - 45	%
B-MO %	10,50		○	2 - 12	%
B-EO %	0,80		○	0 - 5	%
B-BA %	0,30		○	0 - 2	%
B-NRBC %	0,00		○	0 - 0,1	%
B-IG %	0,40				%
B-NE abs.	6,14		○	2 - 7	10^9/l
B-LY abs.	3,10		○	0,8 - 4	10^9/l
B-MO abs.	1,10		○	0,08 - 1,2	10^9/l
B-EO abs.	0,08		○	0 - 0,5	10^9/l
B-BA abs.	0,03		○	0 - 0,2	10^9/l
B-NRBC abs.	0,00		○	0 - 0,015	10^9/l
B-IG abs.	0,04				10^9/l
B-Poměr neutrofilů k l	1,99		○	0 - 3	1
Poznámky k odběrům:					
8.1.2026 06:30 Překročen čas preanalytické fáze, výsledky mohou být ovlivněny.					

9.1.2026		Biologická léčba	Dg. M0530
Výška [cm]: 160, Hmotnost [kg]: 56, BMI [kg/m2]: 21,9,BSA [m2]: 1,575, Krevní tlak [mmHg]: 133 / 75, , Tep [/min]: 86,			
Dlouhodobé sledování pro seropozitivní RA, t.č. dle RTG III. stadium, funkčně C.			

Protokol Attra, funkční dotazníky, záznam o kontrole, kloubní nález, medikace pravidelně dle harmonogramu, v dokumentaci

DAS 28 FW 1,68, DAS 28 CRP 1,11

Terapie: Enbrel 2x25 mg týdně, Medrol 4 mg denně, KCl 1x1, vit D, Calcichew 1x1, Zodem 2,5 mg denně , Bisoprolol 5 mg 1/2 tbl denně, Detralex 1x1, Asentra 50 mg denně.Sortis 3x týdně.

Z Dg.:M0530, RTG III. st, funkčně B.

Laboratoř před další kontrolou FW, KO+Diff, jaterní a ledvin.s., kyselina močová, CRP, moč+sed

7.10.2025 08:17 Kostní densitometrie

Dg. **M8199**

Kostní denzitometrie provedena dne 7.10.2025 přístrojem LUNAR PRODIGY PRO.

T skóre oblasti bederní páteře odpovídá pásmu osteopenie / L1-L4 -2,1/

T skóre oblasti proximálního femuru a krčku odpovídá pásmu osteoporozy / neck -2,9 femur -2,7/

T skóre oblasti předloktí odpovídá pásmu osteoporozy / radius 33% -3,0/

Závěr : Denzitometrický nález je v pásmu osteoporozy dle doporučení WHO.

13,5 cm ↘

Alergie neudává

Dg. **M0599**

19.3.2025 07:56 Návštěva ambulance / ordinace

Dg. **M0599**

Návštěva ambulance / ordinace

Výšetření v rámci biologické léčby zahájena 12/2016 - Enbrel - revmatoidní artritida- biologická léčba pokračuje beze změny

dále sledována a léčena na kardiologii s hypertenzí

Ko po roce V mezidobí bez významnějších plicních potíží, závažnější respir infektní neprodělala

RA: tbc v rodině nebyla, matka žije, otec zemřel v 65 letech na cévy, léčil se s revmatoidní artritidou , kterou i jeho matka . Syn

pacientky se léčí s RA též

EA: neg. nadále bez známosti současného nebo minulého kontaktu s tbc nemocným

AA: neudává

Očkování : vakcinace pro tbc byla

Sám pacientka neprodělala TBC onemocnění

Bez poruchy imunity

Nekůřačka

FA: Enbrel, Medrol 4 mg 1x1. Mg, Ca, Vigantol, Zorem, Bisoprolol, Detralex, Helicid, KCL , Sortis 10 na vyšší cholesterol

Covid 19 anamneza je negativní. Vakcinace 2x

NO: nadále léčena pro Seropozitivní revmatoidní artritís IV st / c, anit CCP pozitivní, RF pozitivní, I biologickou léčbou a malými

dávkami kortikoidů/

Subj. t.č. nadále bez plicních potíží , nekašle, bez dušnosti , bez bolesti na hrudniku

Kloubní potíže zlepšeny , někdy zakolísání - občas Aulin

váha je vcelku stejná, pocení O, teploty O

Obj. Eupnoe, bez cyanozy, D 18, P 100'', vá 56 kg beze změny, štítnice nezvětšena.

16.1.2025 05:50 - 23.1.2025 05:30

Biochemie - krev: S-Na: 145 S-K: 4,0 P-GLU: 4,40 S-UREA: 4,4 S-KREA: 78,6 S-KMOČ: 233,0 S-ALT: 0,38 S-AST: 0,37

S-CRP: <0,15 S-TSH: 2,513 S-fT4: 12,2 S-VIT D: 52,3

Krevní obraz: B-ERPR: 4,36 B-HB.: 132,00 B-HTC.: 40,20 B-MCV: 92,20 B-MCH.: 30,30 B-MCHC: 32,80 B-RDW.: 13,90

B-LE...: 8,66 B-MPV.: 9,80 B-PDW.: 10,6 B-TRPR: 250,00

Diferenciál strojový: B-NE %: 64,80 B-LY %: 25,90 B-MO %: 8,50 B-EO %: 0,50 B-BA %: 0,30 B-NRBC %: 0,00 B-IG %:

0,30 B-NE abs.: 5,61 B-LY abs.: 2,24 B-MO abs.: 0,74 B-EO abs.: 0,04 B-BA abs.: 0,03 B-NRBC abs.: 0,00 B-IG abs.: 0,03

Quantiferon TB kontrola 16.1.2025 - negativní

Funkční vyšetření plic 19.3.2025 07:24

SpO2 v klidu periferie v % 95

Parametr	Jednotka	Nál.	Hodnota	%Nál
----------	----------	------	---------	------

FVCEx	l	2.68	2.99	111
-------	---	------	------	-----

FEV1	l	2.26	2.33	103
------	---	------	------	-----

FEV1/FVC	%	78	78	100
----------	---	----	----	-----

PEF	l/s	5.95	4.66	78
-----	-----	------	------	----

MEF25-75	l/s	2.89	1.99	69
----------	-----	------	------	----

Parametr	Jednotka	Nál.	Hodnota	%Nál
----------	----------	------	---------	------

TLco (Hb)	mmol/kPa/min	7.48	3.99	53
-----------	--------------	------	------	----

Kco	mmol/kPa/min	11.55	1.08	70
-----	--------------	-------	------	----

TLco	l	4.84	3.81	79
------	---	------	------	----

FRC	l	2.67	2.55	96
-----	---	------	------	----

VA	l	4.71	3.69	78
----	---	------	------	----

Spirometrie F-V křivka: RE: Hodnoty ventilace jsou v pásmu normy.Tvar F-V křivky je bez patologie. Odpory sRaw jsou

vyšetření difúzní kapacity pro CO plic metodou SB: Celková difúzní kapacita plic/ transfer faktor/ Tlco je snižena - stupeň středně .

Alveolární objem je mírně snížený

Transfer koeficient/ korekce difúze na aktuální alveolární objem/ Kco je mírně snížený

Použité přístroje:

Bodypletysmograf, , , 14/8301/88

ONVX 9500, Pulzní oxymetr, , 500136511

RTG hrudniku+bočná 19.3.2025 07:23

kontrolní RTG hrudniku zadopřední projekce :Bránice je hladká, normálně uložená, zevní úhly jsou volné.

Horní mediastinum není rozšířeno. Stín srdce je přiměřené velikosti a tvaru

Plicní pole jsou s nevelkým fibrozním proužkem vpravo ve středním plicním poli starého data , který bez vývoje.

Ostatní plicní pole jsou bez patologických ložiskových a infiltrativních změn. Bronchovaskulární kresba je přiměřená. Hily jsou nezvětšené, cévní. Skelet je orientačně s nálezuem lehké dextroskloiopty jinak bez zřetelné hrubší patologie.

Reznevelké fibrozní změny vpravo bez vývoje, RTG nález se nemění oproti minulé kontrole na našem pracovišti,

Použité přístroje:

Samsung GF55, Stacionární sciagraf , 563KM3YR100002D

Závěr: Seropozitivní revmatoidní artritís IV st / c, anit CCP pozitivní, RF pozitivní, léčena biologickou léčbou a malými dávkami kortikoidů

T.č. bez klinických resp rtg známek tbc procesu. Plicce bez jasných rtg známek postižení systémovým onemocněním, event

polékovým poškozením

Funkční vyšetření -parametry ventilace jsou normé, transfer faktor resp koeficient je mírně snížený, kontrolní Quantiferon TB

je negativní, kontrolní rtg hrudniku - nález bez vývoje

lab. výsledky bez význ. patologie,

Pacientku nadále dispenzarizujeme

ko 12 měsíců RTG hrudniku ZP+ LB, spiro + difúzní kapacita, při potížích plicních dlp.

Pacient byl poučen o svém zdravotním stavu a o navrženém individuálním léčebném postupu, poučení rozuměl , jeho otázky byly

zodpovězeny , nemá doplňující dotazy.

Zpráva poslána PL elektronicky cestou MEX, kopie ad revmatolog

Vykázané výkony: 25022

13,1 cm ↘