



LABORATOR DE ANALIZE MEDICALE

Str. Tineretului nr. 28 Localitate Roman, Judet Neamt Telefon 0233 740 639



SR EN ISO 15189:2013

CERTIFICAT DE ACREDITARE

LM 810

BULETIN DE ANALIZE MEDICALE

COD SET: AK5803 / 08.05.2021

Nume: **CURPAN** Data recoltarii : **08.05.2021 12:23**
Prenume: **VENIAMIN** Medic: **ENEA CRENGUTA ELENA**
C.N.P.: **1550826272638** Departament: **CPU** Nr. Reg **15685**
Varsta: **65** Stare proba la primire ☒ corespunzator ☐ necorespunzator

Produce Recoltate: Sange ☒ Urina ☒ Materii Fecale ☐ Exudat ☐ Secretii ☐ Alte: ☐

HEMATOLOGIE

Analizele au fost lucrate pe aparatul HEMIX-02100122, prin metoda Variatia Impedantei

Denumire Analiza	Tesut	Rezultat	Unitate masura	Interval referinta
*WBC - Nr. Leucocite	Sange	10.61 ↑	10 ³ /uL	3.6 - 10.0
*NE% - Neutrofile	Sange	80.2 ↑	%	50 - 70
*LY% - Limfocite	Sange	12.6 ↓	%	20 - 45
*MO% - Monocite	Sange	4.6	%	2 - 10
*EOS - Nr. total eozinofile	Sange	0.19	10 ³ /uL	0 - 0.35
*BA% - Bazofile	Sange	0.8	%	0 - 1
*NEU - Nr. total neutrofile	Sange	8.51 ↑	10 ³ /uL	1.5 - 7
*LYM - Nr. total limfocite	Sange	1.34	10 ³ /uL	1 - 3.5
*MON - Nr. total monocite	Sange	0.49	10 ³ /uL	0.1 - 0.8
*EOS% - Eozinofile	Sange	1.8	%	0 - 5
*BAS - Nr. total bazofile	Sange	0.08	10 ³ /uL	0 - 0.12
*RBC - Nr. eritrocite	Sange	5.03	10 ⁶ /uL	3.5 - 6.5
*HGB - Hemoglobina	Sange	14.9	g/dL	12 - 17.5
*HCT - Hematocrit	Sange	45.2	10 ³ /uL	36 - 52
*MCV - Volum eritrocitar mediu	Sange	89.8	fL	80 - 100
*MCH - Continutul eritricitar mediu in hemoglobina	Sange	29.6	pg	27 - 34
*MCHC - Concentratia eritrocitara medie in hemoglobina	Sange	33.0	g/dL	33 - 35
*RDWc - Nr. trombocite	Sange	15.3	10 ³ /uL	11.6 - 16.5
*RDW-SD	Sange	42.1	10 ³ /uL	37 - 54
*PLT - Nr trombocite	Sange	304	10 ³ /uL	150 - 450
*P-LCR	Sange	25.21	%	13 - 43
*MPV - Volum mediu plachetar	Sange	5.6 ↓	fL	6.5 - 10.4
*PDWc - Latimea distributiei plachetare	Sange	42.2	%	31.1 - 50.9
*PCT - Plachetocrit	Sange	0.17	%	0.17 - 0.475
*PLCC	Sange	77	10 ³ /uL	
*PDWsd - Latimea distributiei plachetare	Sange	17.3 ↑	fL	9 - 17

Observatii:

Analizele au fost validate de: Medic Specialist CAESCU LILIANA

Data validarii: 08.05.2021 13:07.

Analizele au fost lucrate pe aparatul Hematologie metoda clasica., prin metoda Westergreen

Denumire Analiza	Tesut	Rezultat	Unitate masura	Interval referinta
------------------	-------	----------	----------------	--------------------

BULETIN DE ANALIZE MEDICALE

COD SET: AK5803 / 08.05.2021

Nume: **CURPAN** Data recoltarii : **08.05.2021 12:23**
Prenume: **VENIAMIN** Medic: **ENEA CRENGUTA ELENA**
C.N.P.: **1550826272638** Departament: **CPU** Nr. Reg **15685**
Varsta: **65** Stare proba la primire ☒ corespunzator ☐ necorespunzator

Produce Recoltate: Sange ☒ Urina ☒ Materii Fecale ☐ Exudat ☐ Secretii ☐ Alte: ☐

VSH 1h	Sange	30	mm/lh	0 - 20
--------	-------	----	-------	--------

Observatii:

Analizele au fost validate de: Medic Specialist CAESCU LILIANA

Data validarii: 08.05.2021 13:07.

BIOCHIMIA SISTEMELOR

Analizele au fost lucrate pe aparatul DIESTRO 103 AP, prin metoda automat

Denumire Analiza	Tesut	Rezultat	Unitate masura	Interval referinta
Ionograma Clor	Ser	101.2	mmol/l	95 - 111
Ionograma Potasiu	Ser	4.56	mmol/l	3.5 - 5.1
Ionograma Sodiu	Ser	138.8	mmol/l	136 - 145

Observatii:

Analizele au fost validate de: Medic Specialist CAESCU LILIANA

Data validarii: 08.05.2021 13:05.

Analizele au fost lucrate pe aparatul Erba XL 200, prin metoda Spectrofotometrica

Denumire Analiza	Tesut	Rezultat	Unitate masura	Interval referinta
*Amilaza	Ser	32	U/L	0 - 80
*Bilirubina directa	Ser	0.22 ↑	mg/dl	0 - 0.2
Bilirubina totala	Ser	1.02	mg/dl	0.0 - 2.0
Calciu ionic	Ser	5 ↑	mg/dl	3.82 - 4.82
Calciu seric	Ser	11.3 ↑	mg/dl	8.4 - 10.2
CK	Ser	33.2 ↓	U/L	46 - 171
CK-MB	Ser	9.3	U/L	0 - 25
Creatinina	Ser	1.55 ↑	mg/dl	0.7 - 1.3
Fier seric	Ser	32.6 ↓	µg/dl	65 - 175
eGFR *	Ser	46.26	ml/min/1,73 m2	90 - 120
Fosfataza alcalina	Ser	99	U/L	56.0 - 119.0
*Glucosa	Ser	232.3 ↑	mg/dl	70 - 120
Magneziu seric	Ser	2.51	mg/dl	1.6 - 2.6
Proteine totale	Ser	6.84	g/dl	6.4 - 8.3
*Rezerva alcalina(CO2)	Ser	27.7	mEq/L	
*TGO	Ser	10.2	U/L	0 - 35
*TGP	Ser	17.5	U/L	0 - 45
Urea	Ser	41.6	mg/dl	18 - 55

Observatii:

Analizele au fost validate de: Medic Specialist CAESCU LILIANA

Data validarii: 08.05.2021 13:05.

BULETIN DE ANALIZE MEDICALE

COD SET: AK5803 / 08.05.2021

Nume: **CURPAN** Data recoltării : **08.05.2021 12:23**
Prenume: **VENIAMIN** Medic: **ENEA CRENGUTA ELENA**
C.N.P.: **1550826272638** Departament: **CPU** Nr. Reg **15685**
Varsta: **65** Stare proba la primire ☒ corespunzator ☐ necorespunzator

Produce Recoltate: Sange ☒ Urina ☒ Materii Fecale ☐ Exudat ☐ Secretii ☐ Alte: ☐

PROBE FUNCTIONALE CHIMICE

Analizele au fost lucrate pe aparatul ATELLICA 1500, prin metoda Microscopie digitala

Denumire Analiza	Tesut	Rezultat	Unitate masura	Interval referinta
Hematii	Urina	26.4	p/ul	0 - 5
Leucocite	Urina	3.96	p/ul	0 - 9
Leucocite grupate	Urina	0		Absente
Cristale	Urina	0.88		
Cristale - Oxalat de Ca	Urina	-		Absente
Cristale - Acid Uric	Urina	-		Absente
Cristale - Cistina	Urina	-		Absente
Cristale - Tirozina	Urina	-		Absente
Cristale - Urati Amorfi	Urina	-		Absente
Cristale - Fosfati amorfi	Urina	-		Absente
Cilindri Hialini	Urina	0		Absenti
Cilindrii patologici	Urina	0		Absenti
Cilindri granulosi	Urina	-		Absenti
Cilindri hematici	Urina	-		Absenti
Cilindrii leucocitari	Urina	-		Absenti
Celule epiteliale nonscuamoase	Urina	0.44		Absente
Celule epiteliale	Urina	0.88		Absente
Levuri	Urina	0.44		
Bacterii	Urina	68.2		Absente
Mucus	Urina	28.6		Absente
Spermatozoizi	Urina	0		Absenti
Trichomonas	Urina	-		Absente

Analizele au fost lucrate pe aparatul ATELLICA 1500, prin metoda Reflectometrie

Denumire Analiza	Tesut	Rezultat	Unitate masura	Interval referinta
Albumina	Urina	10	mg/l	0 - 10
Bilirubina	Urina	Negativ		Negativ
Hematii	Urina	Moderat		Negativ
Culoare	Urina	Galben		galben
Creatinina	Urina	50	mg/dl	10 - 200
Glucoza	Urina	250	mg/dl	Negativ(<15)
Corpi Cetonici	Urina	Negativ	mg/dl	Negativ(<5)
Leucocite	Urina	Negativ		Negativ
Nitriti	Urina	Negativ		Negativ
pH	Urina	5.0		5 - 7.5
Proteine	Urina	Negativ	mg/dl	Negativ (<15)
Densitate	Urina	1.009		1.015 - 1.025
Urobilinogen	Urina	0.2	mg/dl	0 - 1
Raport Proteine - Creatinina	Urina	Normal		Normal
Raport Albumina - Creatinina	Urina	Normal		Normal

BULETIN DE ANALIZE MEDICALE

COD SET: AK5803 / 08.05.2021

Nume: **CURPAN** Data recoltarii : **08.05.2021 12:23**
Prenume: **VENIAMIN** Medic: **ENEA CRENGUTA ELENA**
C.N.P.: **1550826272638** Departament: **CPU** Nr. Reg **15685**
Varsta: **65** Stare proba la primire ☒ corespunzator ☐ necorespunzator

Produce Recoltate: Sange ☒ Urina ☒ Materii Fecale ☐ Exudat ☐ Secretii ☐ Alte: ☐

Observatii:

Analizele au fost validate de: Medic Specialist CAESCU LILIANA

Data validarii: 08.05.2021 12:43.

Verificat si validat sef de laborator :

Dr. Liliana Caescu

Note:

1. Analizele marcate cu * nu sunt acreditate RENAR
2. Reproducerea partiala a buletinului de analiza este permisa numai cu acordul scris al laboratorului de analize medicale
3. Comentariile si opiniile nu sunt acoperite de acreditarea RENAR