



Buletin de analize medicale

Nume: Molnar Mario Andi

CNP: 1930517303962

Varsta: 26 ani, 4 luni

Telefon: 0741948404

Adresa:

Cod pacient: 102534909

Sex: M

Data cerere: 01.10.2019

Unitate recoltare: RM PASTEUR CLUJ *

Data - ora recoltare: 01.10.2019 - 09:41

Trimitator: Anamaria LUPU

Id proba: 2403937

Cod proba: 302403937



Valorile in afara limitelor admise pentru varsta si sexul respectiv sunt in chenar

Recomandare generala: Rezultatele analizelor trebuie interpretate de catre medicul dumneavoastra curant in context clinic.

Probele analizate: Toate probele procesate cu rezultate finale si fara comentarii aditionale sunt considerate conforme .

Denumire	Rezultate	UM	Interval biologic de referinta
HEMATOLOGIE			
HEMOLEUCOGRAMA CU FORMULA LEUCOCITARA, Hb, Ht, INDICI ERITROCITARI			
Numar de eritrocite (RBC)	= 5.55	mil./ μ L	[4.44 - 5.61]
Hemoglobina (HGB)	= 15.7	g/dL	[13.5 - 16.9]
Hematocrit (HCT)	= 46.5	%	[40 - 49.4]
Volumul mediu eritocitar (MCV)	= 83.8	fL	[81.8 - 95.5]
Hemoglobina eritocitara medie (MCH)	= 28.3	pg	[27 - 32.3]
Concentratia medie a hemoglobinei eritocitare (MCHC)	= 33.8	g/dL	[32.4 - 35]
Largimea distributiei eritocitare - coeficient variatie (RDW)	= 12.1	%	[11.6 - 14.8]
Numar de leucocite (WBC)	= 7.16	mii/ μ L	[3.91 - 10.9]
Procentul de neutrofile (NEUT%)	= 54.5	%	[41 - 70.7]
Procentul de eozinofile (EOS%)	= 3.8	%	[0.6 - 7.6]
Procentul de bazofile (BAS%)	= 0.6	%	[0.1 - 1.2]
Procentul de limfocite (LYM%)	= 30.2	%	[19.1 - 47.9]
Procentul de monocite (MON%)	= 10.9	%	[5.2 - 15.2]
Numar de neutrofile (NEUT)	= 3.91	mii/ μ L	[1.8 - 6.98]
Numar de eozinofile (EOS)	= 0.27	mii/ μ L	[0.03 - 0.59]
Numar de bazofile (BAS)	= 0.04	mii/ μ L	[0.01 - 0.07]
Numar de limfocite (LYM)	= 2.16	mii/ μ L	[1.26 - 3.35]
Numar de monocite (MON)	= 0.78	mii/ μ L	[0.29 - 0.95]
Numar de trombocite (PLT)	= 207	mii/ μ L	[150 - 450]
Volumul mediu plachetar (MPV)	= 9.8	fL	[7.4 - 13]
Distributia plachetelor(trombocitelor) (PDW)	= 10.8	fL	[8 - 16.5]
<i>sange EDTA, Metoda determinarii impedantei cu fluorescenta</i>			
VSH (VITEZA DE SEDIMENTARE A HEMATIILOR)			
VSH	= 5	mm/h	<15
<i>sange , metoda fotometrica</i>			
EXAMEN CITOLOGIC AL FROTIULUI SANGUIN			
Frotiu de sange			



Denumire	Rezultate	UM	Interval biologic de referinta
----------	-----------	----	--------------------------------

HEMATOLOGIE

EXAMEN CITOLOGIC AL FROTIULUI SANGVIN

Neutrofile56%
 Eozinofile.....4%
 Bazofile.....0%
 Limfocite..... 30%
 Monocite.....10%

Morfologie eritrocitara- hematii normochrome, normocitare

Morfologie leucocitara - normala

Morfologie trombocitara- trombocite cu aspect si distributie normala pe frotiul din sange capilar, fara agregate trombocitare pe frotiul din sange venos

frotiu colorat, microscopie optica

LEENA CRISTINA SELICEAN
 medic primar
 medicina de laborator
 Cod 851222

BIOCHIMIE

ALANINAMINOTRANSFERAZA (ALT/GPT/TGP)	= 28.8	U/L	[5.1 - 55]
Ser, Metoda spectrofotometrie			
ASPARTATAMINOTRANSFERAZA (GOT/AST/TGO)	= 33.7	U/L	[5 - 34]
Ser, Metoda spectrofotometrie			
COLESTEROL TOTAL	= 119.1	mg/dL	[120 - 200]
Pentru adulti peste 18 ani conform Ghidului pentru colesterol NCEP (ATP III) : Optim : < 200 mg/dL Borderline crescut : 200 - 239 mg/dL Crescut : >= 240 mg/dL Pentru copii intre 2-17 ani: Acceptabil: < 170 mg/dl Borderline crescut: 170-199 mg/dl Crescut:>= 200 mg/dl			
Ser, Metoda spectrofotometrie			
COLESTEROL HDL	= 36.9	mg/dL	>=40
Pentru adulti peste 18 ani conform Ghidului pentru colesterol NCEP (ATP III) : Barbati: >= 40 mg/dl Femei: >=50 mg/dl			
Ser, Metoda spectrofotometrie			
LDL COLESTEROL	= 83.5	mg/dL	[60 - 100]
Pentru adulti peste 18 ani conform Ghidului pentru colesterol NCEP (ATP III) : Usor crescut : 100 - 129 mg/dl Borderline : 130 - 159 mg/dl Crescut : 160 - 189 mg/dl Foarte crescut : >= 190 mg/dl Pentru copii intre 2-17 ani: Acceptabil: < 110 mg/dl Borderline crescut : 120 - 144 mg/dl Crescut : >= 145 mg/dl Foarte crescut : >= 190 mg/dl			
Ser, Metoda spectrofotometrie			
CREATININA SERICA	= 1.16	mg/dL	[0.7 - 1.2]
Creatinina serica			



Denumire	Rezultate	UM	Interval biologic de referinta
BIOCHIMIE			
CREATININA SERICA			
Rata estimata a filtrarii glomerulare (eGFR)*	= 92.2	ml/min/1.73mp	
<p>eGFR: ≥ 90 ml/min/1.73 mp - Normal sau Crescut eGFR: 60 - 89 ml/min/1.73 mp - Usor scazut Valorile se vor interpreta ca fiind patologice doar daca sunt asociate cu alte modificari clinice/paraclinice ale functiei renale</p> <p>eGFR: < 60 ml/min/1.73 mp - Scazut - posibila boala cronica renala - necesita investigatii suplimentare persoane varstnice - eGFR: < 45 ml/min/1.73 mp - Scazut- posibila boala cronica renala - necesita investigatii suplimentare</p> <p>Calcul realizat cu ajutorul formulei CKD-EPI 2009: $eGFR = 141 \times \min(Scr/k, 1)^a \times \max(Scr/k, 1)^{-1.209} \times 0.993^{\text{varsta}} \times 1.018$ [pentru femei] $\times 1.159$ [pentru afro-americani] unde: Scr = creatinina serica (mg/dL) k = 0.7 pentru femei si 0.9 pentru barbati a = -0.329 pentru femei si -0.411 pentru barbati</p>			
Ser, Metoda spectrofotometrie			
GLUCOZA SERICA (GLICEMIE)	= 87.2	mg/dL	[60 - 99]
<p>Interpretare valori glicemie bazala (recomandari ADA) Normal: 60 - 99 Glicemie bazala modificata: 100 - 125 Diabet zaharat : ≥ 126 Diagnosticul de diabet zaharat se va stabili pe baza a cel putin 2 valori crescute ≥ 126 ale glicemiei bazale obtinute in zile diferite</p>			
Ser, Metoda spectrofotometrie			
MAGNEZIU SERIC	= 2.33	mg/dL	[1.6 - 2.6]
Ser, Metoda spectrofotometrie			
TRIGLICERIDE	= 41.9	mg/dL	[35 - 150]
<p>Optim : < 150 mg/dL Borderline crescut : 150 - 199 mg/dL Crescut : 200 - 499 mg/dL - foarte crescut ≥ 500 mg/dL</p>			
Ser, Metoda spectrofotometrie			
UREE SERICA	= 42.4	mg/dL	[13 - 43]
Ser, Metoda spectrofotometrie			
FERITINA	= 108.8	ng/mL	[30 - 400]
Ser, Metoda electrochemiluminiscenta			
CALCIU IONIC	= 4.12	mg/dL	[3.6 - 5.2]
Ser, Metoda spectrofotometrie			
EXAMEN COMPLET DE URINA (SUMAR SI SEDIMENT URINAR)			
BIOCHIMIE URINA			
pH urinar	= 5		[4.8 - 7.4]
Densitate urinara	= 1020		[1010 - 1025]
Bilirubina	Negativ	mg/dL	< 0.2
Urobilinogen	Normal	mg/dL	< 1
Glucosa urinara	Normal	mg/dL	< 30
Corpi cetonici	Absenti	mg/dL	< 5
Eritrocite	Absente	Eritro/ μ L	[0 - 5]
Leucocite	Negativ	Leuc/ μ L	< 10
Nitriti	Absenti		Absenti
Proteine urinare	Absente	mg/dL	< 10



Molnar Mario Andi

Recomandare generala: Rezultatele analizelor trebuie interpretate de catre medicul dumneavoastra curant in context clinic.

Probele analizate: Toate probele procesate cu rezultate finale si fara comentarii aditionale sunt considerate conforme .

Denumire	Rezultate	UM	Interval biologic de referinta
----------	-----------	----	--------------------------------

BIOCHIMIE

EXAMEN COMPLET DE URINA (SUMAR SI SEDIMENT URINAR)

Comentariu

Toti parametrii determinati pentru examenul biochimic al urinii pot fi influentati de anumiți compusi medicamentoși și de metaboliți ai acestora , de anumiți compusi biochimici și de produși ai acestora, precum și de caracteristicile și compusii specimenului analizat.

SEDIMENT URINAR

Leucocite

Rare

esantion de urina spontana, reflectometrie si microscopie optica

Dr. ANDREEA MUREȘAN
medic specialist
medicină de laborator
cod E66186

IMUNOLOGIE SI SEROLOGIE

RPR

RPR

Negativ

Negativ

Ser, Metoda aglutinare

Dr. ANDREEA MUREȘAN
medic specialist
medicină de laborator
cod E66186

Sef laborator:

Dr. ANDREEA MUREȘAN
medic specialist
medicină de laborator
cod E66186

Examinările/unitățile de recoltare marcate cu asterisc (*) nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Opiniile și interpretările conținute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR

* examinări efectuate în laborator partener

Pentru probele recoltate extern, esantioanele din materii fecale, esantioanele de urina și esantioane autorecoltate, întreaga responsabilitate privind proveniența, apartenența, modul de recoltare, depozitare și transport aparține în exclusivitate solicitantului, acestea putând impacta rezultatul final al testării și interpretarea lui.

Datele dumneavoastră personale sunt prelucrate de Regina Maria, în scopul prestării de servicii medicale. Va puteți exercita drepturile prevăzute în Regulamentul nr. 679 din 27 aprilie 2016 al Parlamentului European și al Consiliului Uniunii Europene în condițiile menționate în Nota de informare cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal, disponibilă pe site-ul "www.reginamaria.ro", secțiunea "GDPR", https://www.reginamaria.ro/sites/default/files/nota_informare.pdf.

Pentru vizualizarea rezultatelor analizelor și pentru a avea acces oricând la istoricul acestora, vă sugerăm să accesați "Contul meu" disponibil pe prima pagină a site-ului rețelei, "<https://contulmeu.reginamaria.ro>"