



## Buletin de analize medicale

Nume: Ursache Gabriel

CNP: 1760728040011

Cod pacient: 100427342

Data - ora cerere: 17.01.2023 - 10:46

Varsta: 46 ani, 5 luni

Sex: M

Unitate recoltare: SPINAL CARE DOBRECI \*

Telefon: 0744527976

Proba recoltata extern

Adresa:

Trimitator: SPINAL DOBRECI

Id proba: 22470754



Cod proba: 322470754

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)	= 5.33	mil./ $\mu$ L	[4.44 - 5.61]
Hemoglobina (HGB)	= 15.9	g/dL	[13.5 - 16.9]
Hematocrit (HCT)	= 47.5	%	[40 - 49.4]
Volumul mediu eritocitar (MCV)	= 89.1	fL	[81.8 - 95.5]
Hemoglobina eritocitara medie (MCH)	= 29.8	pg	[27 - 32.3]
Concentratia medie a hemoglobinei eritocitare (MCHC)	= 33.5	g/dL	[32.4 - 35]
Largimea distributiei eritocitare - coeficient variatie (RDW)	= 12.5	%	[11.6 - 14.8]
Numar de leucocite (WBC)	= 6.35	mii/ $\mu$ L	[3.91 - 10.9]
Procentul de neutrofile (NEUT%)	= 47.9	%	[41 - 70.7]
Procentul de eozinofile (EOS%)	= 3.3	%	[0.6 - 7.6]
Procentul de bazofile (BAS%)	= 0.8	%	[0.1 - 1.2]
Procentul de limfocite (LYM%)	= 40.8	%	[19.1 - 47.9]
Procentul de monocite (MON%)	= 7.2	%	[5.2 - 15.2]
Numar de neutrofile (NEUT)	= 3.04	mii/ $\mu$ L	[1.8 - 6.98]
Numar de eozinofile (EOS)	= 0.21	mii/ $\mu$ L	[0.03 - 0.59]
Numar de bazofile (BAS)	= 0.05	mii/ $\mu$ L	[0.01 - 0.07]
Numar de limfocite (LYM)	= 2.59	mii/ $\mu$ L	[1.26 - 3.35]
Numar de monocite (MON)	= 0.46	mii/ $\mu$ L	[0.29 - 0.95]
Numar de trombocite (PLT)	= 246	mii/ $\mu$ L	[150 - 450]
Volumul mediu plachetar (MPV)	= 10.6	fL	[7.4 - 13]
Distributia plachetelor (trombocitelor) (PDW)	= 11.8	fL	[8 - 16.5]

Sange EDTA, metoda impendanta cu hidrofoculare, citometrie in flux cu fluorescenta si fotometrie SLS

Dr. COSTACHE RĂZVAN  
Medic specialist  
Medicină de laborator  
Cod: C99132

### BIOCHIMIE

ALANINAMINOTRANSFERAZA (ALT/GPT/TGP)	= 20.7	U/L	<41
--------------------------------------	--------	-----	-----

Ser, Metoda spectrofotometrie



Ursache Gabriel

**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
<b>BIOCHIMIE</b>			
<b>ASPARTATAMINOTRANSFERAZA (GOT/AST/TGO)</b> <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 24.7	U/L	<40
<b>CALCIU SERIC</b> <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 10	mg/dL	[8.6 - 10]
<b>CREATININA SERICA</b> Creatinina serica Rata estimata a filtrarii glomerulare (eGFR)*  <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 1 = 89.9	mg/dL ml/min/1.73mp	[0.70 - 1.20]
<p>eGFR: <math>\geq 90</math> 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: <math>&lt; 60</math> ml/min/1.73 mp - Scazut - posibila boala cronica renala - necesita investigatii suplimentare  persoane varstnice - eGRF: <math>&lt; 45</math> ml/min/1.73 mp - Scazut- posibila boala cronica renala - necesita investigatii suplimentare</p> <p>Calcul realizat cu ajutorul formulei CKD-EPI 2009:  <math>eGFR = 141 \times \min(Scr/k, 1)^a \times \max(Scr/k, 1)^{-1.209} \times 0.993^{\text{varsta}}</math>  X 1.018 [pentru femei] X 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>			
<b>FOSFOR SERIC</b> <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 2.5	mg/dL	[2.5 - 4.5]
<b>GLUCOZA SERICA (GLICEMIE)</b> <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 109.4	mg/dL	[74 - 106]
<b>MAGNEZIU SERIC</b> <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 2.2	mg/dL	[1.6 - 2.6]
<b>FIER SERIC (SIDEREMIE)</b>  <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 175.9	µg/dL	[33 - 193]
<p>Nivelul fierului seric (sideremie) poate fi influentat de variatiile circadiene (dimineata - valori mai mari), ingestia de complexe vitaminice care contin si fier, alimente bogate in fier sau imbogatite cu fier (ex: cereale imbogatite cu Fe, ficat, carne de miel, vita sau porc, legume uscate sau verzi, etc), deshidratare, efort fizic intens, infectii/inflamatii.</p> <p>Explorarea metabolismului fierului se face intotdeauna tinand cont si de urmatoorii parametrii: feritina, CTLF, transferina, saturatia transferinei.</p>			
<b>UREE SERICA</b> Uree <i>Ser, Metoda spectrofotometrie</i>	= 24.2	mg/dL	[16.6 - 48.5]
<b>25-OH-VITAMINA D *</b>  <i>Ser, Metoda electrochemiluminiscenta</i>	= 19.72	ng/mL	[30 - 50]
<p>Deficit foarte sever: <math>&lt; 5</math> ng/ml  Deficit sever: 5-10 ng/ml  Deficit: 10-20 ng/ml  Nivel suboptimal: 20-30 ng/ml  Nivel optim: 30-50 ng/ml  Nivel la limita superioara: 50-70 ng/ml  Supradozare: 70-150 ng/ml  Nivel toxic: <math>&gt; 150</math> ng/ml</p>			



Ursache Gabriel

**Recomandare generala:** Rezultatele analizelor trebuie interpretate de catre medicul dumneavoastra curant in context clinic.  
**Proble analize:** Toate probele procesate cu rezultate finale si fara comentarii aditionale sunt considerate conforme.

Denumire	Rezultate	UM	Interval biologic de referinta
BIOCHIMIE			

Dr. COSTACHE RĂZVAN  
Medic specialist  
Medicină de laborator  
Cod: C99132



Acest rezultat/buletin reprezinta un rezultat partial si poate suferi modificari pana la aprobarea finala de catre medicul de laborator si verificarea si validarea de catre seful laboratorului.

Urmatoarele servicii sunt in lucru

#### CORTIZOL;

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

<sup>1</sup> examinări efectuate în laborator partener.

Pentru probele recoltate extern, esantioanele din materii fecale, esantioanele de urina si 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 dumneavoastra 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](https://www.reginamaria.ro/sites/default/files/nota_informare.pdf).

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



Scanați pentru  
validarea digitală



## Buletin de analize medicale

Nume: Ursache Gabriel

CNP: 1760728040011

Varsta: 46 ani, 5 luni

Telefon: 0744527976

Adresa:

Id proba: 22470754

Cod proba: 322470754

Cod pacient: 100427342

Sex: M

Data - ora cerere: 17.01.2023 - 10:46

Unitate recoltare: SPINAL CARE DOBRECI

Proba recoltata extern

Trimitator: SPINAL DOBRECI



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
----------	-----------	----	--------------------------------

### BIOCHIMIE

#### HOMOCISTEINA

= 12.3

μmol/L

[5 - 12]

sange, metoda turbidimetrica

Obs: Valoarea crescuta a Homocisteinei poate fi determinata de nerespectarea conditiei de a jeun pentru recoltare, de varsta inaintata, fumat, alimentatia vegetariana, consumul de contraceptive orale, de administrarea unor medicamente (metotrexat, carbamazepina, fenitoin, preparate care contin metionina, steroizi), de anumite conditii clinice (suferinta renala, hipotiroidism) sau de hemoliza.

O testare corecta a Homocisteinei se realizeaza obligatoriu pe nemancate, in absenta oricarei medicatii (clasice sau naturiste), in absenta fumatului sau a administrarii de contraceptive orale.

Se recomanda retestare tinand seama de aceste interferente iar pentru valori repetat crescute peste 15 micromol/L se recomanda testarea mutatiilor genei MTHFR si dozarea vitaminei B12 si a acidului folic

Flumora Cosmina  
Ginecolog medical principal  
COD 210805

Acest rezultat/buletin reprezinta un rezultat partial si poate suferi modificari pana la aprobarea finala de catre medicul de laborator si verificarea si validarea de catre seful laboratorului.

Urmatoarele servicii sunt in lucru

CORTIZOL;

Examinarile/unitatile de recoltare marcate cu asterisc (\*) nu sunt acoperite de acreditarea RENAR. Opiniile si interpretarile continute de prezentul raport nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

<sup>1</sup> examinari efectuate in laborator partener.

Pentru probele recoltate extern, esantioanele din materii fecale, esantioanele de urina si esantioane autorecoltate, intreaga responsabilitate privind provenienta, apartenenta, modul de recoltare, depozitare si transport apartine in exclusivitate solicitantului, acestea putand impacta rezultatul final al testarii si interpretarea lui.

Datele dumneavoastra personale sunt prelucrate de Regina Maria, in scopul prestarii de servicii medicale. Va puteti exercita drepturile prevazute in Regulamentul nr. 679 din 27 aprilie 2016 al Parlamentului European si al Consiliului Uniunii Europene in conditiile mentionate in Nota de informare cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal, disponibila pe site-ul "www.reginamaria.ro", sectiunea "GDPR", [https://www.reginamaria.ro/sites/default/files/nota\\_informare.pdf](https://www.reginamaria.ro/sites/default/files/nota_informare.pdf).

Pentru vizualizarea rezultatelor analizelor si pentru a avea acces oricand la istoricul acestora, va sugeram sa accesati "Contul meu" disponibil pe prima pagina a site-ului retelei, "https://contulmeu.reginamaria.ro"



Scanezi pentru  
varianta digitala