

ს.ს. ინფექციური პათოლოგიის, შიდსისა და კლინიკური იმუნოლოგიის ს.-პ. ცენტრი
 იმუნო-ფერმენტული ანალიზის ლაბორატორია N1

თბილისი, აღ. ყაზბეგის გამზ. 16

გამოკვლევის N	4	ავადმყოფი	ჩხიშვილი ა.ს.ს.
თარიღი	30.04.2018	მასალა	10140 შიშ
HBsAg	(-) (+)	anti-delta	
HBeAg		anti-HAV IgM	
anti-HBc IgM		anti-HAV IgG	
anti-HBe		anti-HAV (tot)	
anti-HBs		anti-HEV	
anti-HBc (tot)	(-) (+)	anti-HGV	
anti-HCV	(-) (+)	გამოკვლევა ჩაატარა	6.02.18

ბ. ზ. მუხომეიშვილი პათოლოგიური ანალიზების განყოფილება საქართველოს იმუნოლოგიისა და ინფექციური მედიცინის ცენტრი აღმ. კარბაგის ქუჩის N 16,				INFECTIOUS DISEASES, AIDS & CLINICAL IMMUNOLOGY RESEARCH CENTER At Karabag Ave 16, Tbilisi, Georgia
სთხვობს პაციენტისთვის ანალიზები N _____				
გ. ხ. მ. <u>ქაჩიაშვილი</u> <u>ყველა</u> გაცემული				
ანალიზის დასახელება	მიღებული შედეგი	დასაშვები ნორმები		
Bil. T.	<u>18,8</u>	< 18,8 μmol/L		
Bil. Dir.	<u>6,1</u>	< 5 μmol/L		
სულემების ტიტრი		1,8 – 2,0 მკლ		
ალბინი, მიწოდების დონე		a. < 41 U/L		
ALT (GPT)		f. < 30 U/L		
ასპრინტინი, მიწოდების დონე		a. < 41 U/L		
AST (GOT)		f. < 30 U/L		
გამაგლუნი, მიწოდების დონე		a. < 49 U/L		
GGT		f. < 32 U/L		
ბირთვი ურობილი		91 - 220 U/L		
AP				
ნატრიუმის		130 - 145 mmol/L		
Na				
კალიუმის		3,6 - 5,4 mmol/L		
K				
კალციუმის		2,0 - 2,75 mmol/L		
Ca				
ჰემოგლობინი		59 - 158 mmol/L		
Fe				
PH				
ანალიზები აწარმოვა <u>ბ. ბერიძე</u>				
<u>"30" 04 "2018" წ.</u>				

ბ. ს. ინფექციური კლინიკური მუხრანული და კვლევითი ცენტრი ალ. კახუკიძის გამზ. № 16. თბილისი		INFECTIOUS DISEASES, AIDS CLINICAL IMMUNOLOGY RESEARCH CENTER Al. Kazbegi Ave 16, Tbilisi, Georgia.	
სისხლის ბიოქიმიური ანალიზი N _____			
გ.ს.მ. <u>ქ. მინაძე</u> <u>ქ. გინჯა</u> <u>ქ.</u>			
ანაფილქსის დასაბუთება	მიღებული შედეგი	დასაწყები ნორმები	
საერთო ცილა	69	65 - 85 გ/ლ	
ალბუმინი	36	35 - 50 გ/ლ	
α - 1	5	3 - 8 გ/ლ	
მღორბუდინი			
α - 2	6	5 - 7 გ/ლ	
გლობულინი			
β გლობულინი	10	6 - 12 გ/ლ	
γ გლობულინი	12	9 - 15 გ/ლ	
გლუკოზა	120	60 - 120 მგ/დ	
შარდვანა	12.5	3.3 - 5.5 mmol/L	
კრეატინინი	107	2.5 - 8.3 mmol/L	
α - ამილაზა		53 - 115 mmol/L	
ρ - ამილაზა		შრატში < 220 U/ მარდში < 990 U/	
ამონია		შრატში < 115 U/	
ანალიზი აწარმოა <u>ქ. მინაძე</u> "2018" "11" 48 U/L			

სისხლის ბიოქიმიური ანალიზი № _____
 კაცის სახელი: ქაჩია გვარად: ქაჩია
 ანალიზის დასასრულზე

პროტრომინის ინდექსი	PT	15.4	30-40"	200-400 გ/ლ	16-20"
პროტრომინის დრო	PTT	36			
პროტრომინის კონვერტაცია		1.3			
თრომბინის დრო					

პროტრომინის დრო: 15.4
 პროტრომინის დრო: 36
 პროტრომინის კონვერტაცია: 1.3
 თრომბინის დრო: 16-20"

დასრულებული შედეგი: გვ
 განყოფილება: გვ

სისხლის ბიოქიმიური ანალიზი № _____
 კაცის სახელი: ქაჩია გვარად: ქაჩია
 ანალიზის დასასრულზე

სისხლის ბიოქიმიური ანალიზი № _____
 კაცის სახელი: ქაჩია გვარად: ქაჩია
 ანალიზის დასასრულზე

სისხლის ბიოქიმიური ანალიზი № _____
 კაცის სახელი: ქაჩია გვარად: ქაჩია
 ანალიზის დასასრულზე

„ინფექციური პათოლოგიის, შიდსისა და კლინიკური იმუნოლოგიის ს.-პ. ცენტრი“
 სეროლოგ-ვირუსოლოგიის ლაბორატორია № _____
 მომართვა № 122
 პაციენტის სახელი, გვარი, ქართული ანგარიშით: ქაჩია
 ბიჭოყის ქ. 1-ბი ს. ბიჭოყის ქ. 1-ბი
 ისტ № 1208 განყოფილება № 12
 anti HIV
 სტანდარტი
 სახელი: ქაჩია შიდა
 თარიღი, ხელმოწერა 30.09.18 გვ
 ანალიზის № 6544
 შედეგი (-) უარყოფითი
 ანალიზი აწარმოა ქაჩია გვ

ს.ს. „ინფექციური პათოლოგიის, შიდსისა და კლინიკური იმუნოლოგიის ს.-პ. ცენტრი“
 თავმჯდომარე ტენის სიოხის ანალიზი № 1
 განყოფილება № გვ
 სახელი, გვარი ქაჩია
 ისტ № _____
 ფერი გვ
 გამჭვირვალობა გვ 750/3
 უჯრედების რ-ბა _____
 უჯრედების სახე _____
 სიგე- 29/1 11/1
 ნონეპანელის რ-ბა _____
 პანდის რ-ბა 1.65/1
 ცილა _____
 შაქარი _____
 ექიმი - ლაბორანტი - ბ. მცხეთაძე
 ლაბორანტი - გ. ზოდუა

30/10/2018

შპს. ინფექციური დაავადებების, აივსა და იმუნიტეტის მკვლევარების ცენტრი ალ. კაზბეგის გამზ. № 16.		INFECTIOUS DISEASES, AIDS & CLINICAL IMMUNOLOGY RESEARCH CENTER Al Kazbegi Ave 16, Tbilisi, Georgia	
ხელის ბიოქიმიური ანალიზი N _____			
იმუნი ქაჩიაძე	გენეოფილგა ზაქაძე		
ანალიზის დასახელება	მიღებული შერევი	დასაშვები ნორმები	
პროთრომბინის დრო PT		10 - 14,3 წმ	
პროთრომბინის ინდექსი		70-100%	
გლუკოზა	131 3/4	60-120 მგ/დლ	
ჰემატოკრიტი	0,40	40 - 48 %	
ნაღობი აწარმოა "2018 წ. ნოემბერი"			

შპს. ინფექციური დაავადებების, აივსა და იმუნიტეტის მკვლევარების ცენტრი ალ. კაზბეგის გამზ. № 16.		INFECTIOUS DISEASES, AIDS & CLINICAL IMMUNOLOGY RESEARCH CENTER Al Kazbegi Ave 16, Tbilisi, Georgia	
ხელის ბიოქიმიური ანალიზი N _____			
იმუნი ქაჩიაძე	გენეოფილგა ზაქაძე		
ანალიზის დასახელება	მიღებული შერევი	დასაშვები ნორმები	
პროთრომბინის დრო PT		10 - 14,3 წმ	
პროთრომბინის ინდექსი		70-100%	
გლუკოზა	131 3/4	60-120 მგ/დლ	
ჰემატოკრიტი	0,40	40 - 48 %	
ანალიზი აწარმოა "2018 წ. ნოემბერი"			

შპს. ინფექციური დაავადებების, აივსა და იმუნიტეტის მკვლევარების ცენტრი ალ. კაზბეგის გამზ. № 16.		INFECTIOUS DISEASES, AIDS & CLINICAL IMMUNOLOGY RESEARCH CENTER Al Kazbegi Ave 16, Tbilisi, Georgia	
ხელის ბიოქიმიური ანალიზი N _____			
იმუნი ქაჩიაძე	გენეოფილგა ზაქაძე		
ანალიზის დასახელება	მიღებული შერევი	დასაშვები ნორმები	
პროთრომბინის დრო PT		10 - 14,3 წმ	
პროთრომბინის ინდექსი		70-100%	
გლუკოზა	131 3/4	60-120 მგ/დლ	
ჰემატოკრიტი	0,40	40 - 48 %	
ანალიზი აწარმოა "2018 წ. ნოემბერი"			

ლაბორატორია სერტიფიცირებულია საერთაშორისო სერტიფიკატით
Certified With



ინფექციური პათოლოგიის, ჰიფსისა და
კლინიკური იმუნოლოგიის სამეცნიერო-
პრაქტიკული ცენტრი



INFECTIOUS DISEASES, AIDS & CLINICAL
IMMUNOLOGY RESEARCH CENTER

ISO 9001:2008

თბილისი 0160, აღ. ვაზაგის გამზ. 16, ტ. 39.49.56, 39.91.43, ფაქ: (995 32) 39.91.44, ელ. aids@gol.ge
16Al. Kazbegi Ave, 0160 Tbilisi, Georgia T: (995 32) 39.49.56 39.91.43 F: (99532) 39.91.44 Email: aids@gol.ge

ბაქტერიოლოგიური გამოკვლევა

სახელი	აკაკი	ნიმუში N	106
გვარი	ქაჩიბაია	სინჯი	თავ ზურგ ტვინის სით;
სქესი		თარიღი	30 4 2018
ასაკი			

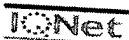
ნაცხის გრამის შედეგების პასუხი

უჯრედის ტიპი რაოდენობა მხედველობის არეში მორფოლოგია გრამის მიხედვით
ნეიტროფილები 3
ეპითელური უჯრედები -
ბაქტერიები არ აღმოჩნდა

გამოკვლევა აწარმოა

განყოფილების გამგე

ლაბორატორია სერტიფიცირებულია საერთაშორისო სერტიფიკატით
Certified With



ინფექციური პათოლოგიის, ჰიფსისა და
კლინიკური იმუნოლოგიის სამეცნიერო-
პრაქტიკული ცენტრი



INFECTIOUS DISEASES, AIDS & CLINICAL
IMMUNOLOGY RESEARCH CENTER

ISO 9001:2008

თბილისი 0160, აღ. ვაზაგის გამზ. 16, ტ. 39.91.43, 39.49.56, ფაქ: (995 32) 39.91.44, ელ. aids@gol.ge
16Al. Kazbegi Ave, 0160 Tbilisi, Georgia T: (995 32) 39.91.43 39.49.56 F: (99532) 39.49.56 Email: aids@gol.ge

ბაქტერიოლოგიური გამოკვლევა

სახელი	აკაკი	ნიმუში N	107
გვარი	ქაჩიბაია	სინჯი	თავ ზურგ ტვინის სით;
სქესი		თარიღი	30 4 2018
ასაკი			

სეროლოგიური გამოკვლევა

ლატექსი

აგლუტინაცია

უარყოფითი

გამოკვლევა აწარმოა

განყოფილების გამგე

თბილისი, 0160, ალ. ყაზბეგის გამზ. 16.

ტელ: 239-91-43, 239-80-18; ფაქსი: (995 32) 239-91-44; ელ-ფოსტა: aids@gol.ge
16 Al. Kazbegi Ave, 0160 Tbilisi, Georgia. Tel:(995 32) 239-91-43, 239-80-18; Fax: (995 32) 239-91-44; E-mail: aids@gol.ge

**AIDS & CLINICAL IMMUNOLOGY
RESEARCH CENTER**

h/6

2300

პაციენტი: ქაჩიშვილი, ს. ვ.

ექიმი ლაბორანტი: ნ. ბეჟელი

თარიღი 01.05.18

Test	პასუხი	ნორმა (არტერიული სისხლი)	ნორმა (ვენური სისხლი)
pH	7.39	7.35-7.45	7.31 - 7.39
PCO ₂	44.3	35-45 mmHg	41 - 49mmHg
HCO ₃	23.8	21-28 mmol/L	22-27mmol/L
Base Excess (Blood)		(-2)-(+3) mmol/L	
PO ₂	55.4	83-108 mmHg	50-68mmHg
SO ₂ (arterial Whole blood)		95 - 98%	
Sodium ²	134.0	136-146 mmol/L	
Potassium ²	3.5	3.5-5.1 mmol/L	
Chloride ²		98-106 mmol/L	
TCO ₂ ²		22-29 mmol/L	
ICa ⁵		1.09-1.30 mmol/L	
Img (whole blood) ⁸		0.45-0.60 mmol/L	
Glucose ²		65-95 mmol/L	
Lactate ^{6,7}		3.3-5.7 mmol/L	
Creatinine ²		0.7-1.3 mg/dL (Adult Male)	
		53-115mmol/L	
BUN ² შარდოვანა		0.6-1.1mg/dL (Adult Female)	
		7-18mg/dL	
Osmolality ²		2.5-8.3mmol/L	
		275-295 mOsmol/kg	

გამოკვლევა
ჩატარებულია
აბრატზე:

pHox Ultra
nova biomedica

თბილისი, 0160, ალ. ყაზბეგის გამზ. 16. ტელ: 239-91-43, 239-80-18; ფაქსი: (995 32) 239-91-44; ელ-ფოსტა: aids@gol.ge



**AIDS & CLINICAL IMMUNOLOGY
RESEARCH CENTER**

16 Al. Kazbegi Ave, 0160 Tbilisi, Georgia. Tel: (995 32) 239-91-43, 239-80-18 ; Fax: (995 32) 239-91-44; E-mail: aids@gol.ge

ხვრძ.

პაციენტი: *ქახიძის აკაკი*
ექიმი ლაბორანტი: *თ. კახიძის*
თარიღი *01.05.18*

Test	პასუხი	ნორმა (არტერიული სისხლი)	ნორმა (ვენური სისხლი)
pH	<i>7.4</i>	7.35-7.45	7.31 - 7.39
P CO ₂	<i>32.4</i>	35-45 mmHg	41 - 49mmHg
HCO ₃	<i>21.5</i>	21-28 mmol/L	22-27mmol/L
Base Excess (Blood)		(-2)-(+3) mmol/L	
P O ₂	<i>49.5</i>	83-108 mmHg	50-68mmHg
S O ₂ (arterial Whole blood)		95 - 98%	
Sodium ²	<i>134.0</i>	136-146 mmol/L	
Potassium ²	<i>3.7</i>	3.5-5.1 mmol/L	
Chloride ²		98-106 mmol/L	
TCO ₂ ²		22-29 mmol/L	
iCa ⁵		1.09-1.30 mmol/L	
Img (whole blood) ⁸		0.45-0.60 mmol/L	
Glucose ²		65-95 mmol/L	
Lactate ^{6,7}		3.3-5.7 mmol/L	
		0.7-2.5 mmol/L	
Creatinine ²		0.7-1.3 mg/dL (Adult Male) 53-115mmol/L	
		0.6-1.1mg/dL (Adult Female)	
BUN ² შარდოვანა		7-18mg/dL	
Osmolality ²		2.5-8.3mmol/L	
		275-295 mOsmol/kg	

გამოკვლევა
ჩატარებულია
აპარატზე:

pHox Ultra
nova biomedical

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL



SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

SECRET
CONFIDENTIAL

[illegible]

[illegible][illegible]

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

... ..

...and the ...

the 1990s, the number of people in the world who are undernourished has declined from 1.1 billion to 800 million. The number of people who are malnourished has declined from 1.5 billion to 1 billion. The number of people who are obese has increased from 100 million to 300 million. The number of people who are overweight has increased from 100 million to 300 million. The number of people who are obese and overweight has increased from 100 million to 300 million. The number of people who are obese and overweight has increased from 100 million to 300 million.

the 1990s, the number of people in the world who are undernourished has declined from 660 million to 520 million, and the number of people who are malnourished has declined from 1.1 billion to 800 million. The number of people who are obese has increased from 100 million to 300 million, and the number of people who are overweight has increased from 200 million to 500 million. The number of people who are overweight and obese has increased from 300 million to 800 million. The number of people who are overweight and obese has increased from 300 million to 800 million. The number of people who are overweight and obese has increased from 300 million to 800 million.