

№ заказа	107121897	Фамилия пациента	Кудякова
Дата регистрации заказа	21.06.2022	Имя пациента	Наталья Александровна
Пол пациента	женский	Дата рождения пациента	09.04.1972
Адрес пациента	№ страхового полиса		
Номер истории болезни пациента	Направляющий врач		
Адрес	356800, Ставропольский край, г. Буденновск, 3 мкр, д. 21, к. а	Отделение	-
		Палата	
Диагноз			

Исследование	Значение	Ед. изм.	Нормальные значения
<b>Остеопороз</b>			
Кальций общий <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	2.43	ммоль/л	2.15 - 2.55
Кальций ионизированный (Ca++) <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	1.19	ммоль/л	1.12 - 1.30
Фосфор неорганический <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	1.81+	ммоль/л	0.81 - 1.45
Паратгормон <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	87.4++	пг/мл	15 - 65
Остеокальцин <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i> В пременопаузе 11-43 В постменопаузе, без гормонзаместительной терапии 15-46	21.8	нг/мл	Смотри текст
β-cross laps <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>  Нормальные значения нг/мл Женщины <0.573 Менопауза <1.008	0.541	нг/мл	Смотри текст
<b>ДПИД (дезоксипиридинолин) в моче</b> <i>Дата исследования: 23.06.2022;</i>			
Креатинин (в разовой моче)	2.8--	ммоль/л	4.2 - 9.7
ДПИД (дезоксипиридинолин)	5.57	нмоль/ммольК реат	3 - 7.4
<b>Щитовидная железа (скрининг)</b>			
Т3 свободный <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	2.65	пг/мл	2.43 - 3.98
Т4 свободный <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	1.27	нг/дл	0.80 - 2.10
ТТГ <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	1.330	мкМЕ/мл	0.27-4.2
АТ-ТГ (кол.) <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	12.5	МЕ/мл	0 - 115
АТ-ТПО (кол.) <i>Дата исследования: 22.06.2022;</i>	11.59	МЕ/мл	0 - 34

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001:2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189:2015, сертификат № RUSEXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что давал согласие на обработку своих ПДн 21.06.2022



№ заказа	107121897	Фамилия пациента	Кудякова
Дата регистрации заказа	21.06.2022	Имя пациента	Наталья Александровна
Пол пациента	женский	Дата рождения пациента	09.04.1972
Адрес пациента	№ страхового полиса		
Номер истории болезни пациента	Направляющий врач -		
Адрес	356800, Ставропольский край, г. Буденновск, 3 мкр, д. 21, к. а	Отделение	
		Палата	
Диагноз			

Исследование	Значение	Ед. изм.	Нормальные значения
--------------	----------	----------	---------------------

## ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Клинический анализ крови с лейкоцитарной формулой и СОЭ (с микроскопией мазка крови при выявлении патологических изменений) (венозная кровь)

Дата исследования: 22.06.2022:

Гемоглобин	118	г/л	117 - 160
Эритроциты	4.32	х10*12/л	3.8 - 5.3
Гематокрит	38.9	%	35 - 47
Средний объем эритроцитов (MCV)	90	фл	80 - 100
Среднее содержание Hb в эритроците (MCH)	27.3	пг	27 - 34
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)	303	г/л	300 - 380
Цветовой показатель	<b>0.82--</b>		0.85 - 1.00
Тромбоциты	<b>459++</b>	х10*9/л	180 - 320
Лейкоциты	<b>11.74+</b>	х10*9/л	4.5 - 11.3
Незрелые гранулоциты	0.04	10*9/л	0 - 0.09

К данному параметру относятся незрелые клетки гранулоцитарного ряда, которые в незначимом количестве могут присутствовать в периферической крови. Данный параметр может отражать динамику воспалительного процесса более чувствительно, чем палочкоядерные нейтрофилы.

Незрелые гранулоциты %	0.3	%	
Рекомендуется оценивать абсолютное значение параметра.			
Нейтрофилы сегментоядерные	9.56+	x10 <sup>9</sup> /л	1,60 - 7,90
Нейтрофилы сегментоядерные %	81.4++	%	47 - 72
Эозинофилы	0.05	x10 <sup>9</sup> /л	0.02 - 0.30
Эозинофилы %	0.4--	%	1 - 5
Базофилы	0.02	x10 <sup>9</sup> /л	0 - 0.07
Базофилы %	0.2	%	0 - 1
Моноциты	0.60	x10 <sup>9</sup> /л	0.09 - 0.60
Моноциты %	5.1	%	3 - 11
Лимфоциты	1.51	x10 <sup>9</sup> /л	1.20 - 3.00
Лимфоциты %	12.9--	%	19 - 37
СОЭ (по Вестергрену)	15	мм/час	0 - 30

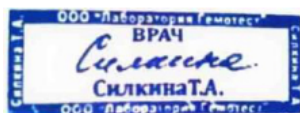
## ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ

### Общий анализ мочи

Дата исследования: 22.06.2022:

Удельный вес	1.008--	1.015 - 1.03
--------------	---------	--------------

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189-2015, сертификат № RUEXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что дал согласие на обработку своих ПДн 21.06.2022



№ заказа	107121897	Фамилия пациента	Кудякова
Дата регистрации заказа	21.06.2022	Имя пациента	Наталья Александровна
Пол пациента	женский	Дата рождения пациента	09.04.1972
Адрес пациента	№ страхового полиса		
Номер истории болезни пациента	Направляющий врач		
Адрес	356800, Ставропольский край, г. Буденновск, 3 мкр, д. 21, к. а	Отделение	-
		Палата	
Диагноз			

## Исследование

## Значение

## Ед. изм.

## Нормальные значения

### ОБЩЕКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ МОЧИ

#### Общий анализ мочи

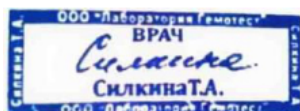
Дата исследования: 22.06.2022;

рН	6.5		5.5 - 7
Цвет	соломенно-желтый		соломенный; соломенно-желтый; желтый
Прозрачность	полная		полная
Билирубин	не обнаружен		не обнаружен
Уробилиноген	<34	мкмоль/л	< 34
Глюкоза	0.0	ммоль/л	< 0.8
Кетоны	не обнаружено		не обнаружено
Общий белок	0.00	г/л	< 0.14
Цилиндры гиалиновые	0	ед/в препарате	0 - 2
Цилиндры зернистые	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Цилиндры эпителиальные	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Эпителий плоский	0-1	клеток/ПЗ	0-10
Эпителий переходный	0	клеток/ПЗ	0 - 1
Эпителий почечный	не обнаружен	клеток/ПЗ	не обнаружен
Эритроциты	0	клеток/ПЗ	0 - 1
Аморфные кристаллы	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Кристаллы мочевой кислоты	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Кристаллы оксалата кальция	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Кристаллы трипельфосфатов	не обнаружены	ед/ПЗ	не обнаружены
Нитриты	не обнаружены		не обнаружены
Лейкоциты	0-1	клеток/ПЗ	0 - 5
Слизь	отсутствует		немного
Бактерии	отсутствуют		отсутствуют

### БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Общий белок	75.5	г/л	64 - 83
Дата исследования: 22.06.2022;			
Креатинин	95.0+	мкмоль/л	44 - 88
Дата исследования: 22.06.2022;			

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189-2015, сертификат № RU5EXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что давал согласие на обработку своих ПДн 21.06.2022

№ заказа	107121897	Фамилия пациента	Кудякова
Дата регистрации заказа	21.06.2022	Имя пациента	Наталья Александровна
Пол пациента	женский	Дата рождения пациента	09.04.1972
Адрес пациента	№ страхового полиса		
Номер истории болезни пациента	Направляющий врач		
Адрес	356800, Ставропольский край, г. Буденновск, 3 мкр, д. 21, к. а	Отделение	-
		Палата	
Диагноз			

Исследование	Значение	Ед. изм.	Нормальные значения
<b>БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ</b>			
<b>Мочевина</b> Дата исследования: 22.06.2022;	6.8	ммоль/л	3.1 - 7.9
<b>Липидный обмен</b>			
<b>Холестерин общий</b> Дата исследования: 22.06.2022; Нормальный уровень <5,18 Умеренно-повышенный 5,18-6,19 Высокий уровень >6,22	7.41+	ммоль/л	Смотри текст
<b>Углеводный обмен</b>			
<b>Гликированный гемоглобин (HbA1c)</b> Дата исследования: 22.06.2022; Клинические рекомендации 2021 (Российское ассоциация эндокринологов): до 6.0% включительно (в соответствии с DCCT) - нормальное содержание HbA1c 6.0-6.4% - рекомендуется консультация эндокринолога для исключения нарушений углеводного обмена 6.5% и более - диагностический критерий сахарного диабета Исследование проведено методом сертифицированным NGSP и IFCC	5.5	%	Смотри текст
<b>Индекс инсулинорезистентности НОМА-IR</b> Дата исследования: 22.06.2022;			
Глюкоза (фторид)	6.04	ммоль/л	4.11 - 6.1 (Смотри текст)
Клинические рекомендации МЗ РФ по СД - KP286 и KP290 от 2019г			
Индекс инсулинорезистентности НОМА-IR	6.3+		< 2.7
Инсулин	23.4	мкЕд/мл	2.6 - 24.9
<b>Аланинаминотрансфераза (АЛТ)</b> Дата исследования: 22.06.2022;	34.6+	Ед/л	< 33
<b>Аспартатаминотрансфераза (АСТ)</b> Дата исследования: 22.06.2022;	20.8	Ед/л	< 32
<b>Гамма-ГТ</b> Дата исследования: 22.06.2022;	37	Ед/л	< 40
<b>Фосфатаза щелочная</b> Дата исследования: 22.06.2022;	104	Ед/л	35 - 104
<b>Пигментный обмен</b>			
<b>Билирубин общий</b> Дата исследования: 22.06.2022;	4.2	мкмоль/л	< 21

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001:2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189:2015, сертификат № RUSEXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что давал согласие на обработку своих ПДн 21.06.2022



№ заказа	107121897	Фамилия пациента	Кудякова
Дата регистрации заказа	21.06.2022	Имя пациента	Наталья Александровна
Пол пациента	женский	Дата рождения пациента	09.04.1972
Адрес пациента	№ страхового полиса		
Номер истории болезни пациента	Направляющий врач -		
Адрес	356800, Ставропольский край, г. Буденновск, 3 мкр, д. 21, к. а	Отделение	
		Палата	
Диагноз			

Исследование	Значение	Ед. изм.	Нормальные значения
--------------	----------	----------	---------------------

## БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

## Минеральный обмен

**Калий (K<sup>+</sup>), натрий (Na<sup>+</sup>), хлориды**

Дата исследования: 22.06.2022:

Калий (K+) (сыворотка крови)	4.7	ммоль/л	3.5 - 5.1
Натрий (Na+) (сыворотка крови)	141.6	ммоль/л	136 - 145
Хлориды	102	ммоль/л	98 - 106
<b>гепарин</b>	<b>8.2--</b>	нг/мл	Смотри текст

## Ферритин

Дата исследования: 22.06.2022:

Биологические референсные интервалы: 15.0-150 нг/мл

В соответствии с актуальными клиническими рекомендациями значения ниже указанных:

**<30.0 нг/мл - в сочетании с параметрами ОАК может указывать на железодефицитную анемию (Федеральные клинические рекомендации по диагностике и лечению ЖДА, 2015)**

*<45,0 нг/мл - является диагностическим критерием железодефицитного состояния (Американская ассоциация гастроэнтерологов, 2020)*

**<70 нг/мл - является биохимическим критерием железодефицитного состояния** (Американская ассоциация диетотерапевтов, 2020)

## ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СЛЮНЫ

### Кортизол (слюна)

0.540	нг/мл	Смотри текст
-------	-------	--------------

Дата исследования: 22.06.2022:

8 - 10 часов утра: <6.9 нг/мл (данные производителя тест-системы)

14:30 - 15:30 часов :  $< 4.3$  нг/мл (данные производителя тест-системы)

23:30 - 00:30 часов: <4.3 нг/мл (данные исследования Клинического Центра Эндокринологии и Геронтологии, Мед Университет, София Болгария 2008)

## ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

## Половые гормоны

## Тестостерон

0.025-	НГ/МЛ	0.029 - 0.408
--------	-------	---------------

Дата исследования: 22.06.2022:

## Пролактин

14.0	НГ/МЛ	6 - 29.9
------	-------	----------

Дата исследования: 22.06.2022:

## Прогестерон

0.05-- нг/мл [Смотри текст](#)

Дата исследования: 22.06.2022:

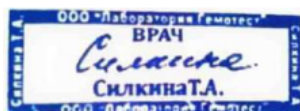
Фолликулярная фаза 0.20-1.5

Фолликулярная фаза	0.20-1.5
Овуляторная фаза	0.8-3.0

Овуляторная фаза	0.8-3.0
Лютеиновая фаза	1.7-27.00

Постменопауза	0,1-0,8
---------------	---------

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189-2015, сертификат № RUSEXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что дал согласие на обработку своих ПДн 21.06.2022



№ заказа	107121897	Фамилия пациента	Кудякова
Дата регистрации заказа	21.06.2022	Имя пациента	Наталья Александровна
Пол пациента	женский	Дата рождения пациента	09.04.1972
Адрес пациента	№ страхового полиса		
Номер истории болезни пациента	Направляющий врач		
Адрес	356800, Ставропольский край, г. Буденновск, 3 мкр, д. 21, к. а	Отделение	-
		Палата	
Диагноз			

## Исследование

## Значение

## Ед. изм.

## Нормальные значения

### ГОРМОНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

#### Гипофизарно-надпочечниковая система

##### АКТГ

1.8--

пг/мл

Смотри текст

Дата исследования: 22.06.2022;

7.2-63.6;

При стрессе - до 100.0

#### Метаболизм костной ткани

##### Кальцитонин

3.2

пг/мл

< 6.4

Дата исследования: 24.06.2022;

#### Факторы роста

##### ИФР-1 (Соматомедин С)

293++

нг/мл

94 - 252

Дата исследования: 23.06.2022;

#### ОНКОМАРКЕРЫ

##### Альфа-фетопротеин (печень)

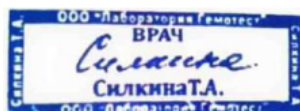
6.95

нг/мл

0 - 7

Дата исследования: 22.06.2022;

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189-2015, сертификат № RUEXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что давал согласие на обработку своих ПДн 21.06.2022

