

№ направления:	1008569405	дата:	2021-05-03	Фамилия:	Григорьев
ЛПУ:	МО Орджоникидзе	Имя:	Иван Михайлович		
Доктор:	3000	Дата рождения:	1990-08-14		
Адрес пациента:		Пол:	мужской		

Наименование исследования	Результат	Ед. изм.	Нормальные значения
---------------------------	-----------	----------	---------------------

ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

СОЭ	4		мм/час	0-15
. Выполнено по методу Вестергрена				
Эритроциты	5.70	+	10*12/л	4.44-5.61
Гемоглобин	159		г/л	135-169
Гематокрит	49.0		%	40.0-49.4
Средний объем эритроцитов (MCV)	86.0		фл	81.8-95.5
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	28.1		пг/кл	27.0-32.3
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)	32.6		г/дл	32.4-35.0
Отн. ширина распр. эритроц. по объему (ст. отклонение)	39.5		фл	37.1-45.7
Отн. ширина распр. эритроц. по объему (коэфф. вариации)	12.8		%	12.0-13.6
Тромбоциты	228		10*9/л	166-308
Средний объем тромбоцитов (MPV)	10.7		фл	9.3-12.1
Тромбокрит (PCT)	0.24		%	0.17-0.32
Относит. ширина распр. тромбоцитов по объему (PDW)	13.8		%	10.1-16.1
Лейкоциты	5.15		10*9/л	3.91-8.77
Нейтрофилы	2.41		10*9/л	1.82-7.42
Нейтрофилы (общее число), %	46.70		%	40.30-74.80
Эозинофилы	0.37		10*9/л	0.03-0.44
Эозинофилы %	7.2	+	%	0.0-4.4
Базофилы	0.03		10*9/л	0.01-0.05
Базофилы %	0.6		%	0.0-0.7
Моноциты	0.37		10*9/л	0.19-0.77
Моноциты %	7.2		%	4.4-12.3
Лимфоциты	1.97		10*9/л	0.85-3.00
Лимфоциты (общее число), %	38.3		%	12.2-47.1

№ направления:	1008569405	дата:	2021-05-03	Фамилия:	Григорьев
ЛПУ:	МО Орджоникидзе	Имя:	Иван Михайлович		
Доктор:	3000	Дата рождения:	1990-08-14		
Адрес пациента:		Пол:	мужской		

Наименование исследования	Результат	Ед. изм.	Нормальные значения
---------------------------	-----------	----------	---------------------

БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Глюкоза	4.25	ммоль/л	4.10-5.90
<p>Согласно рекомендациям ВОЗ (1999-2013), Диагностические критерии сахарного диабета и других нарушений гликемии: Нормальный уровень глюкозы натощак: < 6,1 ммоль/л Нормальный уровень глюкозы натощак у беременных: < 5,1 ммоль/л Диагностические критерии сахарного диабета: уровень глюкозы натощак: 7,0 ммоль/л и выше уровень глюкозы при случайном определении: 11,1 ммоль/л и выше</p>			

№ направления:	1008569405	дата:	2021-05-03	Фамилия:	Григорьев
ЛПУ:	МО Орджоникидзе	Имя:	Иван Михайлович		
Доктор:	3000	Дата рождения:	1990-08-14		
Адрес пациента:		Пол:	мужской		

Наименование исследования	Результат	Ед. изм.	Нормальные значения
---------------------------	-----------	----------	---------------------

ГОРМОНЫ

Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ)	3.23	мМЕ/мл	
. мужчины - 0,95-11,95 женщины - фолл.ф. - 3,03-8,08 овул.пик - 2,55-16,69 лютеин.ф. - 1,38-5,47 постменопауза - 26,72-133.41 дети муж: 0-12 мес - 0,0-3,5 1-5 лет - 0,00-1,45 6-10 лет - 0,0-3,04 11-14 лет - 0,36-6,29 15-20 лет - 0,49-9,98 жен: 0-12 мес - 1,84-20,26 1-5 лет - 0,60-6,12 6-10 лет - 0,0-4,62 11-14 лет - 0,19-7,97 15-20 лет - 0,57-8,77			

Лютеинизирующий гормон (ЛГ)	1.78	мМЕ/мл	
. Референтные пределы, мМЕ/мл Возраст Женщины Мужчины от 4 дней менее 2,41 0,19-3,81 от 3 мес. менее 1,19 менее 2,89 от 1 года менее 0,33 менее 0,33 от 10 лет менее 4,34 менее 4,34 от 13 лет 0,37-6,52 менее 4,11 от 15 лет менее 13,08 0,79-4,76 от 17 лет до 19 лет менее 8,38 0,94-7,1 Здоровые мужчины старше 19 лет: 0,57-12,07 Женщины с нормальным менструальным циклом: Фолликулярная фаза: 1,80-11,78 Середина цикла: 7,59-89,08 Лютеиновая фаза: 0,56-14,00 Женщины в постменопаузе, не получающие ЗГТ: 5,16-61,99			

Пролактин	1049.23	+	мМЕ/л	72.66-407.40
. В соответствии с данными Canadian Laboratory Initiative on Pediatric Reference Interval Database (Clinical Biochemistry 42 (2009)) 885-891 уровень пролактина у девочек-подростков 15-20 лет может колебаться в значительных пределах: 88,8 - 2498,63 мМЕ/л. При получении высоких значений пролактина рекомендуется консультация эндокринолога.				

№ направления:	1008569405	дата:	2021-05-03	Фамилия:	Григорьев
ЛПУ:	МО Орджоникидзе	Имя:	Иван Михайлович		
Доктор:	3000	Дата рождения:	1990-08-14		
Адрес пациента:		Пол:	мужской		

Наименование исследования	Результат	Ед. изм.	Нормальные значения
---------------------------	-----------	----------	---------------------

Эстрадиол

60.0

пмоль/л

Референсные пределы

Возраст	девочки	мальчики
0-12 месяцев	28,2-155,9	30,3-85,6
1-5 лет	31,7-97,8	15,5-84,1
6-10 лет	30,3-137,8	14,8-69,2
11-14 лет	26,9-354,6	28,8-113,4
15-20 лет	34-953,4	29,6-181,9

Женщины (небеременные)
Фолликулярная фаза 77,07-921
Фаза середины цикла 140-2382
Лютеиновая фаза 77,07-1145
Беременные
1 триместр 3670 - 18350
2 триместр 18350 - 55050
3 триместр 36700 - 146800
Женщины в постменопаузе (без ГЗТ) <36,7 - 103
Женщины в постменопаузе (на ГЗТ) <36,7-528,5
Мужчины 40,37-161,48

Тестостерон общий	11.950	нмоль/л	8.330-30.190
Инсулин	6.20	мкМЕ/мл	2.30-26.40

Референсный диапазон указан согласно Национальному руководству по эндокринологии под редакцией И. М. Дедова, Г.А. Мельниченко (2013 год)

Индекс Саго (инсулинорезистентность)	0.69	более 0,33
HOMA (The Homeostatic Model Assessment)	1.17	менее 2,77

№ направления:	1008569405	дата:	2021-05-03	Фамилия:	Григорьев
ЛПУ:	МО Орджоникидзе	Имя:	Иван Михайлович		
Доктор:	3000	Дата рождения:	1990-08-14		
Адрес пациента:		Пол:	мужской		

Наименование исследования	Результат	Ед. изм.	Нормальные значения
---------------------------	-----------	----------	---------------------

Общий анализ мочи

Цвет	светло-желтый		желтый
Прозрачность	мутная		полная
Относительная плотность	1.027	+	г/мл 1.010-1.025
pH	5.5		4.6-8.0
Белок	0.00		г/л <0.25
Глюкоза	не обнаружено		ммоль/л не обнаружено
Билирубин	не обнаружено		мг/дл не обнаружено
Уробилиноген	1.0		мг/дл 0.0-2.0
Кетоны	не обнаружено		мг/дл не обнаружено
Нитриты	не обнаружено		не обнаружено
Эпителий плоский	<7.7		кл/мкл 0.0-7.7
Эпителий переходный	<4.5		кл/мкл 0.0-4.5
Цилиндры гиалиновые	0.0		Ед/мкл 0.0-2.5
Цилиндры зернистые	0.0		Ед/мкл 0.0-1.7
Эритроциты	<19.1		кл/мкл 0.0-19.1
Лейкоциты	<6.0		кл/мкл 0.0-9.0
Слизь	<0.6		Ед/мкл 0.0-0.6
Соли	0.0		Ед/мкл не обнаружено
Бактерии	не обнаружено		кл/мкл

-
- незначительное количество бактерий (10^3 и менее)
- умеренное количество бактерий (10^4 - 10^5)
- большое количество бактерий (10^6 и более)

При выявлении бактерий в моче необходима комплексная оценка результатов анализа с учетом наличия нитритов и количества лейкоцитов. Методом, позволяющим подтвердить наличие бактериурии, является микробиологическое исследование (посев мочи).

№ направления:	1008569405	дата:	2021-05-03	Фамилия:	Григорьев
ЛПУ:	МО Орджоникидзе	Имя:	Иван Михайлович		
Доктор:	3000	Дата рождения:	1990-08-14		
Адрес пациента:		Пол:	мужской		

Наименование исследования	Результат	Ед. изм.	Нормальные значения
---------------------------	-----------	----------	---------------------

Исследования кала:

Кал на простейшие и яйца гельминтов (обогащение)	не обнаружено		не обнаружено
--	----------------------	--	---------------