



ЛПУ:	МО Орджоникидзе (r_76JR7914)	№ направления:	1030266941
В:	1300000670	Фамилия:	Григорьев
Дата заказа:	28.01.2024	Имя:	Иван Михайлович
Дата взятия образца:	28.01.2024 11:06:41	Дата рождения:	14.08.1990
		Пол:	мужской

Наименование исследования	Результат	Ед. измерения	Норм. значения
ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ			
СОЭ	4	мм/час	0-15
	Выполнено по методу Вестергрена		
Эритроциты	6.03	+ 10*12/л	4.44-5.61
Гемоглобин	174	+ г/л	135-169
Гематокрит	51.1	+ %	40.0-49.4
Средний объем эритроцитов (MCV)	84.7	фл	81.8-95.5
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)	34.1	г/дл	32.4-35.0
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	28.8	пг/кл	27.0-32.3
Отн.ширина распред.эритроц.по объему (ст.отклонение)	42.4	фл	37.1-45.7
Отн.ширина распред.эритроц.по объему(коэфф.вариации)	13.4	%	12.0-13.6
Тромбоциты	245	10*9/л	166-308
Средний объем тромбоцитов (MPV)	10.2	фл	9.3-12.1
Тромбокрит (PCT)	0.25	%	0.17-0.32
Относит.ширина распред.тромбоцитов по объему (PDW)	12.9	%	10.1-16.1
Лейкоциты	5.61	10*9/л	3.91-8.77
Нейтрофилы	2.63	10*9/л	1.82-7.42
Нейтрофилы %	46.9	%	40.3-74.8
Эозинофилы	0.39	10*9/л	0.03-0.44
Эозинофилы %	7.0	+ %	0.0-4.4
Базофилы	0.04	10*9/л	0.01-0.05
Базофилы %	0.8	+ %	0.0-0.7
Моноциты	0.34	10*9/л	0.19-0.77
Моноциты %	6.0	%	4.4-12.3
Лимфоциты	2.20	10*9/л	0.85-3.00
Лимфоциты %	39.3	%	12.2-47.1



ЛПУ:	МО Орджоникидзе (r_76JR7914)	№ направления:	1030266941
В:	1300000670	Фамилия:	Григорьев
Дата заказа:	28.01.2024	Имя:	Иван Михайлович
Дата взятия образца:	28.01.2024 11:06:41	Дата рождения:	14.08.1990
		Пол:	мужской

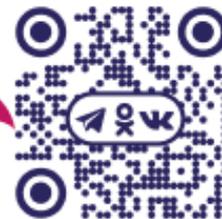
Наименование исследования	Результат	Ед. измерения	Норм. значения
БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ			
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	26.5	Ед/л	0.0-50.0
Аспаргатаминотрансфераза (АСТ)	22.8	Ед/л	0.0-50.0
Билирубин общий	15.0	мкмоль/л	5.0-21.0
Мочевина	9.4	ммоль/л	2.8-7.2
Креатинин	90	мкмоль/л	74-110



ЛПУ:	МО Орджоникидзе (r_76JR7914)	№ направления:	1030266941
В:	1300000670	Фамилия:	Григорьев
Дата заказа:	28.01.2024	Имя:	Иван Михайлович
Дата взятия образца:	28.01.2024 11:06:41	Дата рождения:	14.08.1990
		Пол:	мужской

Наименование исследования	Результат	Ед. измерения	Норм. значения
ГОРМОНЫ			
Тиреотропный гормон (ТТГ)	0.1655	- мкМЕ/мл	0.3500-4.9400
	Референсные значения для беременных: I триместр - 0,1-2,5 мкМЕ/мл II триместр - 0,2-3 мкМЕ/мл III триместр - 0,3-3 мкМЕ/мл		
Тироксин свободный (Т4 свободный)	13.16	пмоль/л	9.00-19.05
Трийодтиронин свободный (Т3 свободный)	3.66	пмоль/л	2.43-6.01
Пролактин	189.91	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.



ЛПУ:	МО Орджоникидзе (r_76JR7914)	№ направления:	1030266941
В:	1300000670	Фамилия:	Григорьев
Дата заказа:	28.01.2024	Имя:	Иван Михайлович
Дата взятия образца:	28.01.2024 11:06:41	Дата рождения:	14.08.1990
		Пол:	мужской

Наименование исследования	Результат	Ед. измерения	Норм. значения
Эстрадиол (E2)	69.2	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 свободный	2.5133	+ нмоль/л	0.2188-0.7708
Тестостерон общий	70.904	+ нмоль/л	8.330-30.190
	. Рекомендации Европейской ассоциации урологов (EAU) и (ISSAM) по диагностике гипогонадизма у мужчин: более 12 нмоль/л - нормальный уровень тестостерона; 8-12 нмоль/л - рекомендовано определение свободного тестостерона; менее 8 нмоль/л - сниженный уровень тестостерона		
Глобулин, связывающий половые гормоны (ГСПГ, SHBG)	16.8	нмоль/л	16.2-68.5
Индекс свободных андрогенов	422.0	+ %	24.5-113.3