

№ направления ЛПУ:	Не указано	Дата:	Не указано	Фамилия:	Марьин
Отделение В:	Не указано	Имя:	Глеб	Отчество:	Владимирович
Страховой номер:	Не указано	Дата рождения:	08.07.1992	Пол:	Мужской
		Код контингента	Не указано		

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

БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Холестерин общий	5.22		ммоль/л	Смотри текст
	Мужчины	Женщины		
Дети старше 4 лет	2,95 – 5,25	2,90 – 5,18		
Дети в возрасте от 5 до 10 лет	3,13 – 5,25	2,26 – 5,30		
Подростки в возрасте от 10 до 15 лет	3,08 – 5,23	3,21 – 5,20		
Подростки в возрасте от 15 до 20 лет	2,93 – 5,10	3,08 – 5,18		
Взрослые в возрасте от 20 до 25 лет	3,21 – 5,64	3,16 – 5,59		
Взрослые в возрасте от 25 до 30 лет	3,44 – 6,32	3,32 – 5,75		
Взрослые в возрасте от 30 до 35 лет	3,57 – 6,58	3,37 – 5,96		
Взрослые в возрасте от 35 до 40 лет	3,37 – 5,96	3,37 – 5,96		
Взрослые в возрасте от 40 до 45 лет	3,91 – 6,94	3,81 – 6,53		
Взрослые в возрасте от 45 до 50 лет	4,09 – 7,15	3,94 – 6,86		
Взрослые в возрасте от 50 до 55 лет	4,09 – 7,17	4,20 – 7,38		
Взрослые в возрасте от 55 до 60 лет	4,04 – 7,15	4,45 – 7,77		
Взрослые в возрасте от 60 до 65 лет	4,12 – 7,15	4,45 – 7,69		
Взрослые в возрасте от 65 до 70 лет	4,09 – 7,10	4,43 – 7,85		
Взрослые старше 70 лет	3,73 – 6,86	4,48 – 7,25		
АЛТ (аланинаминотрансфераза)	80.4	++	Ед/л	0.0 – 41.0
АСТ (аспартатаминотрансфераза)	164.1	++	Ед/л	0.0 – 41.0
Общий белок	71.3		г/л	66.0 – 83.0
Холестерин-ЛПВП	1.01		ммоль/л	Смотри текст

Рекомендации NCEP (national Cholesterol Education Program)
< 1.03 ммоль/л – Низкий уровень ЛПВП-холестерина
(основной фактор риска ишемической болезни сердца)
>=1.55 ммоль/л – Высокий уровень ЛПВП-холестерина
(«отрицательный» фактор риска ишемической болезни сердца)

Холестерин-ЛПНП	3.54		ммоль/л	Смотри текст
	Рекомендации NCEP (national Cholesterol Education Program)			
	< 2.6 ммоль/л – оптимальный уровень			
	2.6-3.3 ммоль/л – вблизи оптимального уровня			
	3.4-4.1 ммоль/л – пограничный уровень			
	4.1-4.9 ммоль/л – высокий уровень			
	>= 4.9 ммоль/л – очень высокий уровень			

ЛПОНП	1.20	++	ммоль/л	0.16 – 0.85
Коэффициент атерогенности	4.22			Смотри текст
	Мужчины:			
	до 40 лет: 1-2,5			
	от 40 лет: 1-3,5			
	Женщины:			
	до 40 лет: 1-2,2			
	от 40 лет: 1-3,5			

Триглицериды	2.66		ммоль/л	Смотри текст
	<1.7 ммоль/л – нормальный уровень			
	1.70 – 2.25 ммоль/л – пограничный уровень (вблизи верхней границы)			
	2.26 – 5.64 ммоль/л – повышенный уровень			
	>= 5.56 ммоль/л – очень высокий уровень			

№ направления ЛПУ:	Не указано	Дата:	Не указано	Фамилия:	Марьин
Отделение В:	Не указано	Имя:	Глеб	Отчество:	Владимирович
Страховой номер:	Не указано	Дата рождения:	08.07.1992	Пол:	Мужской
		Код контингента:	Не указано		
Наименование исследования		Результат		Ед. изм.	Нормальные значения

БИОХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КРОВИ

Медь	14.3		мкмоль/л	10.99 – 21.98
Цинк	17.8		мкмоль/л	11.1 – 19.5
Трансферрин	3.4		г/л	2.2 – 3.6
Кальций общий	2.42		мкмоль/л	2.15 – 2.55
Креатинкиназа (КФК)	>9000	++	МЕ/л	0 - 171
Билирубин общий	6.4		мкмоль/л	5.0 – 21.0
Билирубин прямой	1.3		мкмоль/л	0.0 – 3.4
Билирубин не прямой	5.1		мкмоль/л	1.7 – 17.6
Гомоцистеин	9.7		мкмоль/л	0.0 – 12.0
Калий	4.3		ммоль/л	3.5 – 5.1
Натрий	138		ммоль/л	136 - 145
Хлор	102		ммоль/л	98 - 112
Мочевина	5.0		ммоль/л	3.2 – 8.1
Мочевая кислота	367.3		мкмоль/л	208.3 – 428.4
Креатинин	101		мкмоль/л	74 – 110
Ревматоидный фактор (РФ)	1		МЕ/мл	0 - 14
Липаза	26		Ед/л	13 - 60
Альфа-амилаза	21		Ед/л	0 - 100
Альбумин	48		г/л	35 - 52
Фосфор неорганический	1.35		ммоль/л	0.81 – 1.45
Железо	15.2		мкмоль/л	5.8 – 34.5
Магний	0.87		ммоль/л	0.73 – 1.06
Антистрептолизин-О (АСЛО)	136		МЕ/мл	0 - 200
С-реактивный белок	2		мг/л	0 - 5
Гамма-ГТ	35.7		Ед/л	0.0 – 60.0
Фолаты	>20.0	++	нг/мл	3.0 – 17.0
Ферритин	847.2	++	нг/мл	30.0 – 400.0
Витамин В12	297.3		пг/мл	279.0 – 996.0
Глюкоза	5.2		ммоль/л	3.3 – 5.5
Латентная железосвязывающая способность сыворотки	50.7		мкмоль/л	27.8 – 63.6
Общая железосвязывающая способность сыворотки	65.9		мкмоль/л	44.7 – 76.1
Коэффициент насыщения трансферрина	23		%	16 - 54
Щелочная фосфатаза	43		Ед/л	55 - 149

Мозговой натрийуретический пептид (NT-proBNP)

Мозговой натрийуретический пептид (NT-proBNP)	2.7		пг/мл	Смотри текст
Основная задача исследования – не подтверждение диагноза сердечной недостаточности, а его исключение. Это связано с тем, что тест отличает высокая отрицательная ценность: при нормальной концентрации NT-proBNP риск развития сердечной недостаточности практически равен нулю				
Возвращаясь к результату...				
При постепенном (не остром) дебюте симптомов заболевания, значения NT-proBNP ниже 125 пг/мл свидетельствуют об отсутствии ХСН (высокое отрицательное прогностическое значение 94 – 98%)				

№ направления ЛПУ:	Не указано	Дата:	Не указано	Фамилия:	Марьин
Отделение В:	Не указано	Имя:	Глеб	Отчество:	Владимирович
Страховой номер:	Не указано	Дата рождения:	08.07.1992	Пол:	Мужской
		Код контингента	Не указано		

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

ГОРМОНЫ

Прогестерон	0.1	нг/мл	Смотри текст
<p>Женщины с нормальным мен.циклом: фолликулярная фаза: < 0,1 - 0,3 нг/мл; лютеиновая фаза: 1,2 - 15,9 нг/мл. Женщины в постменопаузе: < 0,1 - 0,2 нг/мл. Беременные: первый триместр: 2,8 - 147,3 нг/мл; второй триместр: 22,5 - 95,3 нг/мл; третий триместр: 27,9 - 242,5 нг/мл. Мужчины: < 0,1 - 0,2 нг/мл.</p>			
Пролактин	14.0	нг/мл	4.6 – 21.4
Кортизол	13.7	пг/мл	Смотри текст
<p>Сыворотка крови (до 10 часов утра) 3.7 – 19.4 мкг/дл Сыворотка крови (после 17 часов) 2.9 – 17.3 мкг/дл</p>			
Тестостерон общий	4.88	нг/мл	2.49 – 8.36
Тиреотропный гормон (ТТГ), ультрачувствительный	1.66	мкМЕ/мл	0.27 – 4.20
Тироксин (Т4) общий	6.48	мкг/дл	5.57 – 9.69
Трийодтиронин (Т3) общий	0.84	нг/мл	0.58 – 1.59
Тироксин (Т4) свободный	1.53	нг/дл	0.80 – 2.10
Трийодтиронин (Т3) свободный	3.29	пг/мл	2.84 – 4.39
Эстрадиол	4.2	--	пг/мл 7.4 – 42.6
Тиреоглобулин	25.1	нг/мл	1.60 – 60.0

№ направления ЛПУ:	Не указано	Дата:	Не указано	Фамилия:	Марьин
Отделение В:	Не указано	Имя:	Глеб	Отчество:	Владимирович
Страховой номер:	Не указано	Дата рождения:	08.07.1992	Пол:	Мужской
		Код контингента	Не указано		
Наименование исследования		Результат		Ед. изм.	Нормальные значения

ГОРМОНЫ

Фолликулостимулирующий гормон (ФСГ) 0.78 мМе/мл [Смотри текст](#)

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

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 0,49-20,26

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) 0.31 мМе/мл [Смотри текст](#)

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 0,97-7,1

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