

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

Дата рождения: 01.01.2000 (25 л.) Пол: М

Регистрация биоматериала: 10.01.2025

Биоматериал: Кровь (сыворотка); Кровь с ЭДТА; Кровь (сыворотка); Кровь с ЭДТА; Кровь с фторидом натрия;

Заявка №: 3303513412

 Заказчик: "Полное наименование  
 юридического лица"

Исполнитель: ООО "ДНККОМ"








ЧСС макс: 213;

**ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ**  
**Эритроцитарные параметры**













Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин (Hb)	141,00	г/л	119 - 146
Эритроциты (RBC)	4,50	10 <sup>12</sup> /л	4,3 - 5,57
Гематокрит (HCT)	42,00	%	41 - 53
Средний объем эритроцита (MCV)	93,30	фл	81,3 - 100,12
Среднее содержание Hb в эритроците (MCH)	31,30	пг	26,04 - 33,56
Средняя концентрация Hb в эритроците (MCHC)	336,0	г/л	314,5 - 347,4
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-CV)	12,80	%	11,22 - 15,56
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-SD)	43,80	фл	35,26 - 48,7
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	10 <sup>9</sup> /л	0,03
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	%	0,5
Макроциты (MacroR)	4,60	%	3,3 - 5,56
Микроциты (MicroR)	0,80	%	0,14 - 5,79

**Тромбоцитарные параметры**

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
------------	-----------	----------	----------------------




Тромбоциты (PLT)	196	10 <sup>9</sup> /л	
Тромбокрит (PCT)	0,23	%	
Средний объем тромбоцитов (MPV)	12,00	фл	
Гетерогенность тромбоцитов по объему (PDW)	15,8	фл	
Коэффициент числа крупных тромбоцитов (P-LCR)	42,00	%	

### Лейкоцитарные параметры


Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Лейкоциты (WBC)	9,21	10 <sup>9</sup> /л	
Нейтрофилы (NEU)	5,25	10 <sup>9</sup> /л	
Эозинофилы (EOS)	0,25	10 <sup>9</sup> /л	
Базофилы (BAS)	0,06	10 <sup>9</sup> /л	
Моноциты (MON)	0,67	10 <sup>9</sup> /л	
Лимфоциты (LYM)	2,98	10 <sup>9</sup> /л	
Незрелые гранулоциты (IG)	0,02	10 <sup>9</sup> /л	
Нейтрофилы (NEU)	56,90	%	
Эозинофилы (EOS)	2,70	%	
Базофилы (BAS)	0,70	%	
Моноциты (MON)	7,30	%	
Лимфоциты (LYM)	32,40	%	

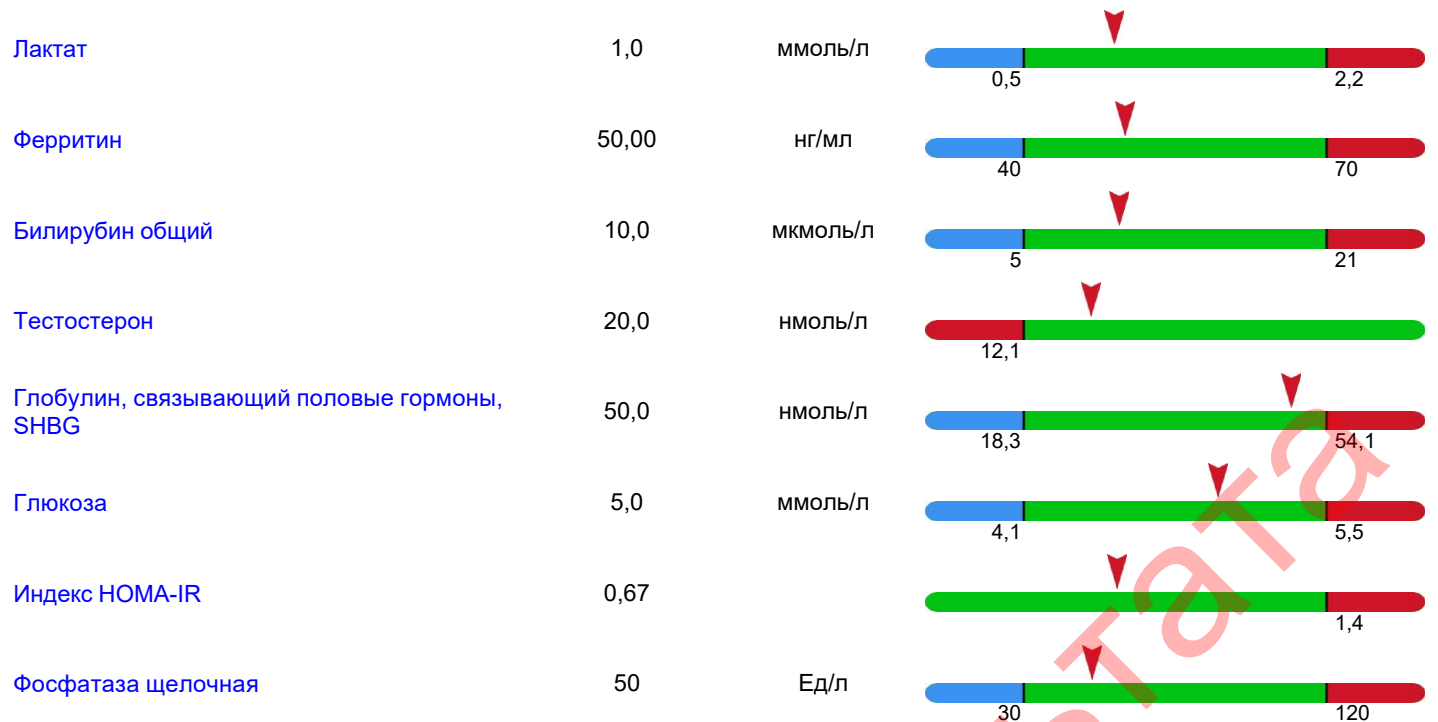


### Индекс HOMA-IR

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Глюкоза	5,0	ммоль/л	
Инсулин	3,0	мкМЕ/мл	
Индекс HOMA-IR	0,67		

### Тераностика 1.7 (до 40 лет)

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	20,0	Ед/л	
Витамин В12 (цианокобаламин)	500	пг/мл	
Гликированный гемоглобин (HbA1%)***	5,0	%	
Креатинин	80	мкмоль/л	
Скорость клубочковой фильтрации, СКД-EPI	118,02	мл/мин/1,73 м2	
С-реактивный белок, высокочувствительный	0,50	мг/л	
Тиреотропный гормон (ТТГ)	2,00	мЕд/л	
Холестерин общий	5,00	ммоль/л	
Холестерин-ЛПНП	2,00	ммоль/л	
Холестерин-ЛПВП	2,00	ммоль/л	>1,55
Цинк	20,0	мкмоль/л	
Триглицериды	1,00	ммоль/л	



**Комментарии к пробе:** \*\*\*Исследование уровня HbA1c выполнено методом, сертифицированным в соответствии с National Glycohemoglobin Standardization Program (NGSP) и стандартизованным в соответствии с референсными значениями, принятыми в Diabetes Control and Complications Trial (DCCT). Согласно рекомендациям ВОЗ 2011 г. и клиническим рекомендациям МЗ РФ и Российской ассоциации эндокринологов «Алгоритмы специализированной медицинской помощи больным сахарным диабетом» (2021 г.) нормальным считается уровень HbA1c  $\leq 6,0\%$ , уровень HbA1c  $>6,0\%$  и  $<6,5\%$  сам по себе не позволяет ставить какие-либо диагнозы, но не исключает возможности диагностики СД по уровню глюкозы крови. Уровень HbA1c  $\geq 6,5\%$  является диагностическим критерием сахарного диабета.

Концентрация ферритина выше 400 нг/мл у мужчин (от 16 лет) и выше 200 нг/мл у женщин (от 16 лет) может свидетельствовать о возможном риске перегрузки железом.

Холестерин ЛПНП: уровень  $<3,0$  ммоль/л для взрослых и  $<2,85$  для детей и подростков является оптимальным для пациентов с низким риском развития сердечно-сосудистых заболеваний. Целевые уровни холестерина ЛПНП для пациентов групп умеренного, высокого и очень высокого риска определяются лечащим врачом.

Желательный уровень общего холестерина с позиции снижения риска развития сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений составляет  $<5,2$  ммоль/л.

**Примечание:**

Дата выполнения исследования:

Результаты одобрил: