

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

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

Регистрация биоматериала: 10.01.2025

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

Заявка №: 3303512743

Заказчик: "Полное наименование юридического лица"

Исполнитель: ООО "ДНККОМ"

Фаза: (НЕ УКАЗАНА) (при 28-дн цикле)



ЧСС макс: 210;

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

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин (Hb)	135,00	г/л	119 - 146
Эритроциты (RBC)	4,62	10 <sup>12</sup> /л	3,83 - 4,86
Гематокрит (HCT)	40,10	%	36 - 46
Средний объем эритроцита (MCV)	86,80	фл	81,3 - 100,12
Среднее содержание Hb в эритроците (MCH)	29,20	пг	26,04 - 33,56
Средняя концентрация Hb в эритроците (MCHC)	337,0	г/л	305,9 - 337,6
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-CV)	12,50	%	11,22 - 15,56
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-SD)	39,80	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)	3,60	%	1,31 - 8,48
Микроциты (MicroR)	2,00	%	0,14 - 5,79

**Тромбоцитарные параметры**

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

Тромбоциты (PLT)	352	10 <sup>9</sup> /л	158,1	387,1
Тромбокрит (PCT)	0,34	%	0,19	0,38
Средний объем тромбоцитов (MPV)	9,60	фл	9,1	12,6
Гетерогенность тромбоцитов по объему (PDW)	10,4	фл	9,3	16,7
Коэффициент числа крупных тромбоцитов (P-LCR)	21,40	%	17,21	46,29

### Лейкоцитарные параметры

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения	
Лейкоциты (WBC)	8,41	10 <sup>9</sup> /л	3,89	9,23
Нейтрофилы (NEU)	5,46	10 <sup>9</sup> /л	1,78	6,04
Эозинофилы (EOS)	0,26	10 <sup>9</sup> /л	0,01	0,59
Базофилы (BAS)	0,05	10 <sup>9</sup> /л	0,01	0,09
Моноциты (MON)	0,62	10 <sup>9</sup> /л	0,24	0,72
Лимфоциты (LYM)	2,02	10 <sup>9</sup> /л	1,39	3,15
Незрелые гранулоциты (IG)	0,02	10 <sup>9</sup> /л		0,04
Нейтрофилы (NEU)	64,90	%	40,8	70,39
Эозинофилы (EOS)	3,10	%	0,24	10,24
Базофилы (BAS)	0,60	%	0,2	1,5
Моноциты (MON)	7,40	%	4,03	10,57
Лимфоциты (LYM)	24,00	%	20,11	46,79



### Индекс НОМА-IR

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

### Тераностика 1.7 (VIP)

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	20,0	Ед/л	
Витамин D (25-ОН) (кальциферол)**	50	нг/мл	
Витамин В12 (цианкобаламин)	500	пг/мл	
Гликированный гемоглобин (HbA1%)***	5,0	%	
Билирубин общий	10,0	мкмоль/л	
Креатинин	80	мкмоль/л	
Кальций общий	2,50	ммоль/л	
Скорость клубочковой фильтрации, СКД-ЕРІ	88,54	мл/мин/1,73 м2	
Креатинфосфокиназа	20	Ед/л	
CD4+CD45RA+ ("наивные" клетки)	20,0	%	
С-реактивный белок, высокочувствительный	0,50	мг/л	
Сывороточное железо	20,0	мкмоль/л	



Альбумин	45	г/л	
Глюкоза	5,0	ммоль/л	
Индекс НОМА-IR	0,67		
Т3 свободный	5,00	пмоль/л	
Т4 свободный	15,00	пмоль/л	
Фосфатаза щелочная	50	Ед/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.

\*Результат исследования AFP не является критерием для постановки диагноза, используется для определения группы риска развития онкозаболеваний.

Рекомендации по интерпретации уровня 25-ОН Витамина D (Российская ассоциация эндокринологов, Союз педиатров России, Российская ассоциация по остеопорозу)

\*\* $< 10$  нг/мл - Выраженный дефицит витамина D

\*\* $10-20$  нг/мл - Дефицит витамина D

\*\* $20-29$  нг/мл - Недостаточность витамина D

\*\* $30-100$  нг/мл - Адекватные уровни витамина D (целевые значения при коррекции дефицита витамина D –  $30-60$  нг/мл)

\*\* $> 100$  нг/мл - Уровни с возможным проявлением токсичности витамина D

Данные значения используются как у взрослых, так и у детей.

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.

Пересчет единиц: мг/л (что соответствует мг/л D-DU (D-Dimer Unit)) =  $2$  мг/л FEU (Fibrinogen-Equivalent Unit)

**Примечание:**

Дата выполнения исследования: Результаты одобрил: