

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

Дата рождения: 01.01.1950 (75 л.) Пол: Ж

Регистрация биоматериала: 10.01.2025

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

Заявка №: 3303510823

 Заказчик: "Полное наименование
 юридического лица"

Исполнитель: ООО "ДНК ОМ"

Фаза: (НЕ УКАЗАНА) (при 28-дн цикле)



ЧСС макс: 163,5;

ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ
Эритроцитарные параметры

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин (Hb)	122,00	г/л	115 - 141
Эритроциты (RBC)	3,97	10 ¹² /л	3,61 - 5
Гематокрит (HCT)	37,10	%	36 - 46
Средний объем эритроцита (MCV)	93,50	фл	88,05 - 104,07
Среднее содержание Hb в эритроците (MCH)	30,70	пг	27,75 - 34,52
Средняя концентрация Hb в эритроците (MCHC)	329,0	г/л	305,9 - 337,6
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-CV)	13,30	%	11,43 - 13,9
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-SD)	48,50	фл	38,56 - 50,28
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	10 ⁹ /л	0,03
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	%	0,5
Макроциты (MacroR)	6,10	%	3,2 - 6,77
Микроциты (MicroR)	1,70	%	0,2 - 1,87

Тромбоцитарные параметры

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




Тромбоциты (PLT)	261	10 ⁹ /л	138,8	344,2
Тромбокрит (PCT)	0,26	%	0,16	0,33
Средний объем тромбоцитов (MPV)	9,90	фл	9,1	12,6
Гетерогенность тромбоцитов по объему (PDW)	10,7	фл	9,3	16,7
Коэффициент числа крупных тромбоцитов (P-LCR)	23,70	%	17,21	46,29

Лейкоцитарные параметры













Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения	
Лейкоциты (WBC)	5,28	10 ⁹ /л	3,89	9,23
Нейтрофилы (NEU)	3,36	10 ⁹ /л	1,78	6,04
Эозинофилы (EOS)	0,02	10 ⁹ /л	0,01	0,59
Базофилы (BAS)	0,01	10 ⁹ /л	0,01	0,09
Моноциты (MON)	0,25	10 ⁹ /л	0,24	0,72
Лимфоциты (LYM)	1,64	10 ⁹ /л	1,01	2,75
Незрелые гранулоциты (IG)	0,01	10 ⁹ /л		0,04
Нейтрофилы (NEU)	47,80	%	40,8	70,39
Эозинофилы (EOS)	0,60	%	0,24	10,24
Базофилы (BAS)	0,30	%	0,2	1,5
Моноциты (MON)	9,70	%	4,41	10,6
Лимфоциты (LYM)	41,60	%	20,11	46,79

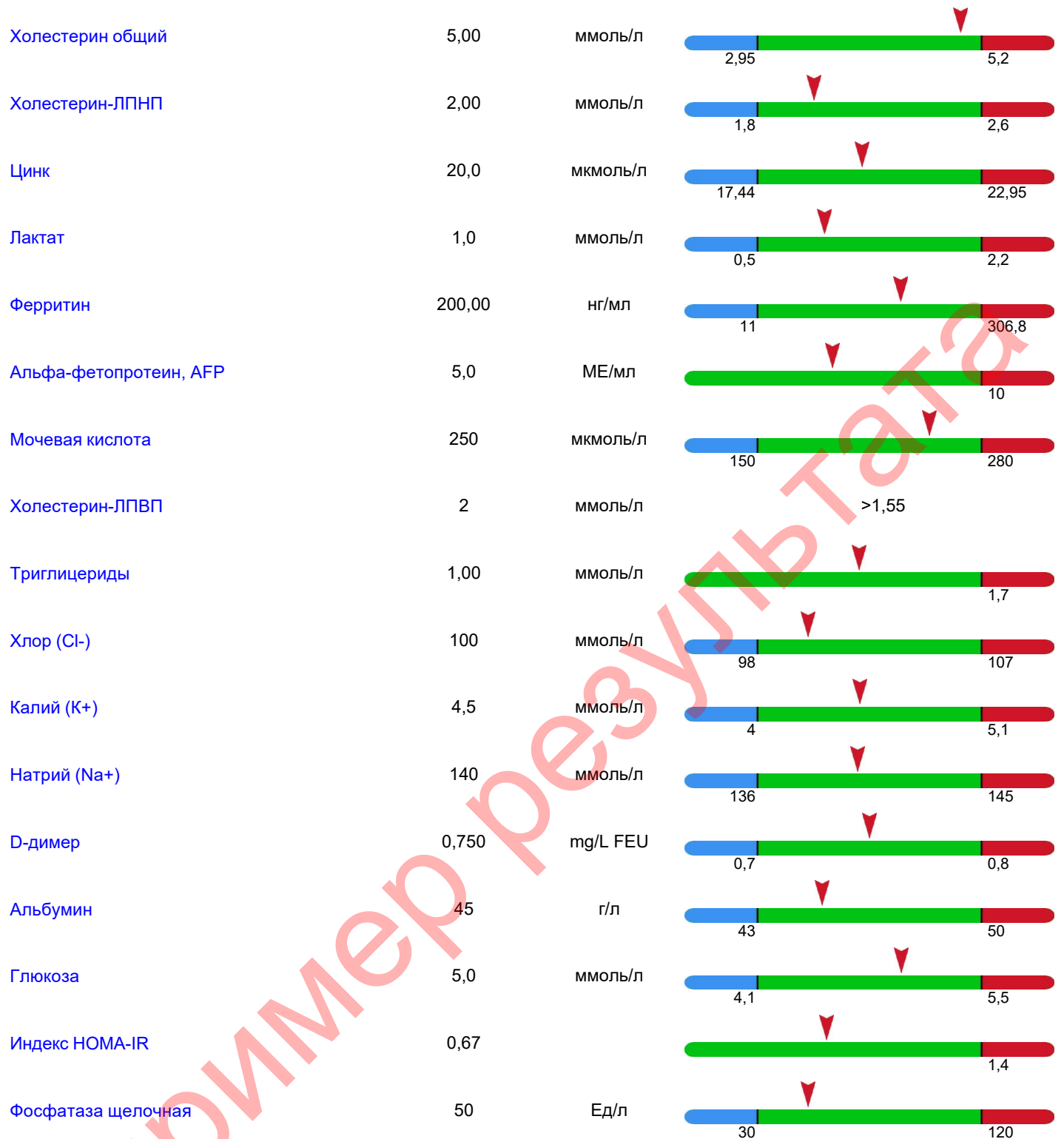
Незрелые гранулоциты (IG) 0,30 % 

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 (65+)

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	20,0	Ед/л	
Витамин В12 (цианокобаламин)	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-EP1	62,32	мл/мин/1,73 м2	
Креатинфосфокиназа	20	Ед/л	
С-реактивный белок, высокочувствительный	0,50	мг/л	
Сывороточное железо	20,0	мкмоль/л	
Паратгормон	5,00	пмоль/л	
Тиреотропный гормон (ТТГ)	2,00	мкМЕ/мл	



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 =<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.

В связи с неравномерным распределением тромбоцитов, вызванным различными факторами, подсчёт тромбоцитарных индексов на анализаторе недостоверен. При необходимости данных тестов рекомендован повторный забор крови.

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

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:

Пример результата