Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

Дата рождения: 01.01.2000 (24 г.) Пол: Ж Регистрация биоматериала: 11.12.2024

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

(цитрат натрия); Кровь с фторидом натрия; Кровь

(сыворотка); Кровь с ЭДТА;

ЧСС макс: 210;

Заявка №: 3303463033

Заказчик: "Полное наименование

юридического лица"

Исполнитель: ООО "ДНКОМ"

Фаза: (НЕ УКАЗАНА) (при 28-дн цикле)



ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ оитроцитарные параметры

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные <mark>з</mark> наче <mark>ния</mark>		
Гемоглобин (Hb)	139,00	г/л	121,3		
Эритроциты (RBC)	4,73	10^12/л	3,83 4,86		
Гематокрит (НСТ)	41,30	%	36 46		
Средний объем эритроцита (MCV)	87,30	фл	81,3 100,12		
Среднее содержание Hb в эритроците (МСH)	29,40	ПГ	26,04 33,56		
Средняя концентрация Hb в эритроците (МСНС)	337,0	1/л	305,9 337,6		
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-CV)	12,90	%	11,22 15,56		
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-SD)	41,10	фл	35,26 48,7		
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	10^9/л	0,03		
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	%	0,5		
Макроциты (MacroR)	3,80	%	Y		
Микроциты (MicroR)	2,00	%	1,31 8,48		
7,14 5,79					

Результат

Ед. изм.

Показатель

Референсные значения

Тромбоциты (PLT)	283	10^9/л	Y		
			158,1	J	387,1
Тромбокрит (РСТ)	0,31	%		<u> </u>	
			0,19	¥	0,38
Средний объем тромбоцитов (MPV)	10,90	фл		V	10.0
			9,1	٧	12,6
Гетерогенность тромбоцитов по объему (PDW)	12,9	фл	9,3	V	16,7
Коэффициент числа крупных тромбоцитов	33,00	%	9,3	¥	10,7
(P-LCR)			17,21	•	46,29
			,		

Лейкоцитарные параметры

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Лейкоциты (WBC)	8,08	10^9/л	3,89 9,23
Нейтрофилы (NEU)	4,46	10^9/л	1,78 6,04
Эозинофилы (EOS)	0,18	10^9/л	0,01 0,59
Базофилы (BAS)	0,05	10^9/л	A
Моноциты (MON)	0,45	10^9/л	Y
Лимфоциты (LYM)	2,94	10^9/л	0,24 0,72
Незрелые гранулоциты (IG)	0,00	10^9/л	1,39 3,15
Нейтрофилы (NEU)	55,20	%	0,04
Эозинофилы (EOS)	2,20	%	40,8 70,39
Базофилы (BAS)	0,60	%	0,24 10,24
			0,2
Моноциты (MON)	5,60	%	4,03 10,57
Лимфоциты (LYM)	36,40	%	20,11 46,79

Tambina vi.o.. III viiii Ei T.

Незрелые гранулоциты (IG)

0,10

%



Индекс HOMA-IR

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения		
Глюкоза	5,0	ммоль/л		Y	
	3,0		4,1	5,5	
Инсулин	3,0	мкМЕ/мл	Y		
	٥,٥		2,7	24,8	
Индекс HOMA-IR	0,67		<u> </u>		
				1,4	

Тераностика 1.7 (VIP)

	Тераностика 1.7 (VIP)			
Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные зн <mark>ач</mark> ения	
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	10,0	Ед/л	35	
Витамин D (25-OH) (кальциферол)**	50	нг/мл	30 100	
Витамин В12 (цианокобаламин)	500	пг/мл	187 883	
Гликированный гемоглобин (HbA1%)***	5,0	%	4 6	
Билирубин общий	10,0	мкмоль/л	5 21	
Креатинин	80	мкмоль/л	58 96	
Кальций общий	2,50	ммоль/л	2,2 2,65	
Скорость клубочковой фильтрации, СКD-EPI	89,16	мл/мин/1,73 м2	60	
Креатинфосфокиназа	20	Ед/л	145	
CD4+CD45RA+ ("наивные" клетки)	27,5	%	20 40	
С-реактивный белок, высокочувствительный	0,50	мг/л	¥ 1	
Сывороточное железо	20,0	мкмоль/л	10,7 32,2	

23,1	%		Y
5,00	пмоль/л		25
0,392	10^9/л	Y	9,3
0,329	10^9/л	A	1,123
2,00	мкМЕ/мл	Y	0,702
5,00	ммоль/л		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
1,19			5,2
2,00	ммоль/л		
20,0	мкмоль/л		2,6
1,0	ммоль/л	Α,	22,95
200,00	нг/мл		306,8
5,0	МЕ/мл	Y	10
250	мкмоль/л	150	280
2	ммоль/л		>1,55
1,00	ммоль/л		1,7
100	ммоль/л	98	107
4,0	ммоль/л	Y	5,1
140	ммоль/л	7	145
	5,00 0,392 0,329 2,00 5,00 1,19 2,00 20,0 1,0 200,00 5,0 250 2 1,00 100 4,0	5,00 пмоль/л 0,392 10^9/л 0,329 10^9/л 2,00 мкМЕ/мл 5,00 ммоль/л 1,19 2,00 20,0 мкмоль/л 1,0 ммоль/л 5,0 МЕ/мл 250 мкмоль/л 1,00 ммоль/л 1,00 ммоль/л 4,0 ммоль/л	5 5,00 пмоль/л 1,3 0,392 10^9/л 0,272 0,329 10^9/л 0,068 2,00 мкМЕ/мл 0,4 5,00 ммоль/л 1,19 2,00 ммоль/л 2,95 1,19 2,00 мкмоль/л 1,0 ммоль/л

Заявка №: **3303463033** (продолжение, стр. 5 из 5) Фамилия И.О.: **ПРИМЕР Р.**



Комментарии к пробе: ***Исследование уровня HbA1с 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 BO3 2011 г. и клиническим рекомендациям M3 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 >=6,5 % является диагностическим критерием сахарного диабета.

Пересчет единиц: мг/л (что соответствует мг/л D-DU (D-Dimer Unit)) = 2 мг/л FEU (Fibrinogen-Equivalent Unit) Желательный уровень общего холестерина с позиции снижения риска развития сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений составляет < 5,2 ммоль/л.

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.

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 (целевы<mark>е з</mark>наче<mark>ни</mark>я 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.

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

Примечание:

Дата выполнения исследования:

Результаты одобрил: