

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

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

Регистрация биоматериала: 25.03.2025

Биоматериал: Кровь с ЭДТА;

Заявка №: 3304104565

Заказчик: "Полное наименование
юридического лица"

Исполнитель: ООО "ДНКМ"

**ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ**
Эритроцитарные параметры

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин (Hb)	152,00	г/л	138,50 - 166,70
Эритроциты (RBC)	5,02	10 ¹² /л	4,30 - 5,57
Гематокрит (HCT)	44,20	%	39,15 - 51,65
Средний объем эритроцита (MCV)	88,00	фл	81,30 - 100,12
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	30,30	пг	26,04 - 33,56
Средняя концентрация гемоглобина в эритроците (MCHC)	344,0	г/л	314,5 - 347,4
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW)	12,40	%	11,22 - 15,56
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW-SD)	39,60	фл	35,26 - 48,70

Тромбоцитарные параметры

Тромбоциты (PLT)	222	10 ⁹ /л	165 - 396,2
Тромбокрит (PCT)	0,24	%	0,12 - 0,35
Средний объем тромбоцитов (MPV)	10,70	фл	9,10 - 12,60
Гетерогенность тромбоцитов по объему (PDW)	12,8	фл	9,3 - 16,7
Коэффициент числа крупных тромбоцитов (P-LCR)	30,90	%	17,21 - 46,29

Лейкоцитарные параметры

Лейкоциты (WBC)	4,73	10 ⁹ /л	3,89 - 9,23
Нейтрофилы (NEU)	2,35	10 ⁹ /л	1,78 - 6,04
Эозинофилы (EOS)	0,10	10 ⁹ /л	0,04 - 0,58
Базофилы (BASO)	0,05	10 ⁹ /л	0,01 - 0,09
Моноциты (MON)	0,31	10 ⁹ /л	0,29 - 0,72
Лимфоциты (LYM)	1,92	10 ⁹ /л	1,39 - 3,15
Незрелые гранулоциты (IG)	0,02	10 ⁹ /л	0,00 - 0,04
Нейтрофилы (NEU)	49,60	%	40,80 - 70,39
Эозинофилы (EOS)	2,10	%	0,73 - 8,86
Базофилы (BASO)	1,10	%	0,20 - 1,50
Моноциты (MON)	6,60	%	4,17 - 11,37
Лимфоциты (LYM)	40,60	%	20,11 - 46,79
Незрелые гранулоциты (IG)	0,40	%	0,00 - 0,50

Микроскопическое исследование

Сегментоядерные нейтрофилы	50,00	%	40,80 - 70,39
Эозинофилы	2,00	%	0,73 - 8,86

Базофилы	1,00	%	0,20 - 1,50
Моноциты	6,00	%	4,17 - 11,37
Лимфоциты	41,00	%	20,11 - 46,79

Скорость оседания эритроцитов

СОЭ (по Вестергрену)	5	мм/ч	2 - 15
----------------------	---	------	--------

Дата выполнения исследования: Результаты одобрил:

Пример результата

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

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

Регистрация биоматериала: 25.03.2025

Биоматериал: Кровь (сыворотка); Кровь с ЭДТА;

Заявка №: 3304104565

Заказчик: "Полное наименование
юридического лица"

Исполнитель: ООО "ДНКМ"



Биохимический анализ крови

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
С-реактивный белок (СРБ)	0,10	мг/л	< 5,00
Общий белок	80,0	г/л	66,0 - 83,0
Билирубин общий	10,0	мкмоль/л	5,0 - 21,0
Креатинин	80	мкмоль/л	74 - 110
Холестерин общий	5,00	ммоль/л	3,50 - 6,20
Гликированный гемоглобин (HbA1c)***	5,0	%	4,0 - 6,0
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	20,0	Ед/л	< 50,0
Аспартатаминотрансфераза (АСТ)	20,0	Ед/л	< 50,0
Фосфатаза щелочная	50	Ед/л	30 - 120
Гамма-ГТ	20	Ед/л	< 55
Коэффициент насыщения трансферрина железом	36,4	%	17,8 - 43,3
Ферритин	200,00	нг/мл	23,90 - 336,20
Натрий (Na+)	140	ммоль/л	136 - 145
Калий (K+)	4,5	ммоль/л	3,5 - 5,1
Хлор (Cl-)	100	ммоль/л	98 - 107
Цинк	15,0	мкмоль/л	10,7 - 18,4
Медь	15,00	мкмоль/л	10,99 - 21,98
Гомоцистеин	10,0	мкмоль/л	5,46 - 16,2

Биохимический анализ крови

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Цистатин С	1,00	мг/л	0,50 - 1,60
Липопротеин (а)	10,0	нмоль/л	< 30,0

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.

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

Дата выполнения исследования:

Результаты одобрил:

Пример результата

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

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

Регистрация биоматериала: 25.03.2025

Биоматериал: Кровь (сыворотка);

Заявка №: 3304104565

Заказчик: "Полное наименование
юридического лица"

Исполнитель: ООО "ДНКМ"



Витамины

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Витамин D (25-ОН) (кальциферол)**	50	нг/мл	

Комментарии к пробе: 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.

Дата выполнения исследования:

Результаты одобрил:

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА
Дата рождения: 01.01.2000 (25 л.) Пол: М
Регистрация биоматериала: 25.03.2025
Биоматериал: Кровь (сыворотка);

Заявка №: 3304104565
Заказчик: "Полное наименование
юридического лица"
Исполнитель: ООО "ДНКМ"



Гормональные исследования

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Соматомедин С	100	нг/мл	88 - 537

Дата выполнения исследования:

Результаты одобрил:

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА
Дата рождения: 01.01.2000 (25 л.) Пол: М
Регистрация биоматериала: 25.03.2025
Биоматериал: Кровь (сыворотка);

Заявка №: 3304104565
Заказчик: "Полное наименование
юридического лица"
Исполнитель: ООО "ДНКМ"



Гормональные исследования

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Тиреотропный гормон (ТТГ)	2,00	мМЕ/мл	0,40 - 4,00
Т3 свободный	5,00	пмоль/л	2,42 - 6,01
Т4 свободный	15,00	пмоль/л	9,00 - 19,04
Тестостерон	20,0	нмоль/л	> 12,1
Пролактин	200,0	мМЕ/л	72,7 - 407,4

Дата выполнения исследования:

Результаты одобрил: