

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)



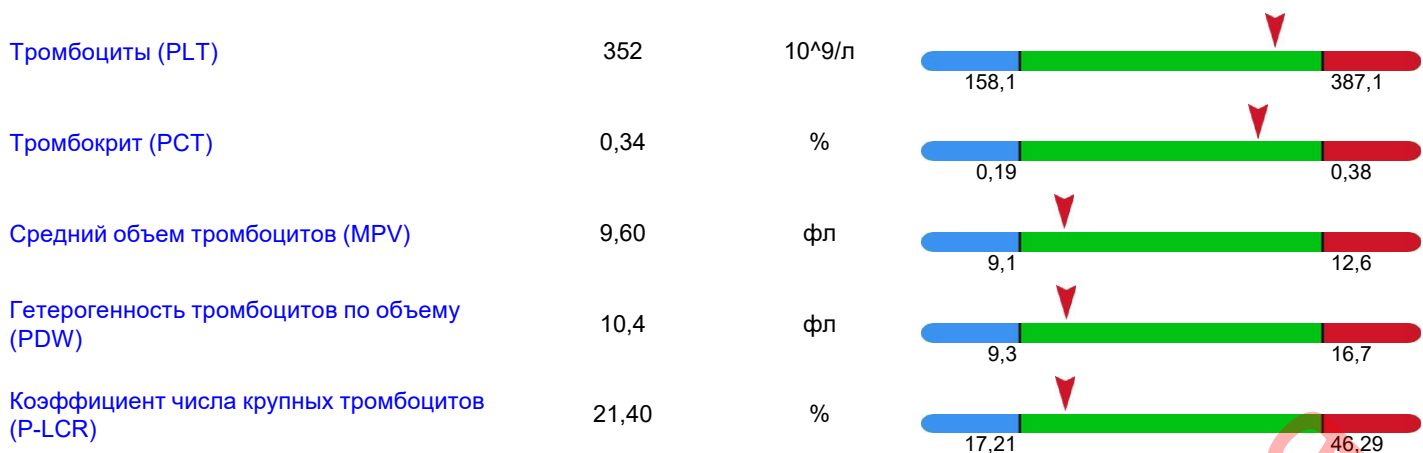
ЧСС макс: 210;

ОБЩИЙ АНАЛИЗ КРОВИ
Эритроцитарные параметры

| Показатель | Результат | Ед. изм. | Референсные значения |
|--|-----------|---------------------|----------------------|
| Гемоглобин (Hb) | 135,00 | г/л | 119 - 146 |
| Эритроциты (RBC) | 4,62 | 10 ¹² /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 ⁹ /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 |
|------------|-----------|----------|----------------------|
|------------|-----------|----------|----------------------|






Лейкоцитарные параметры













| Показатель | Результат | Ед. изм. | Референсные значения |
|---------------------------|-----------|--------------------|----------------------|
| Лейкоциты (WBC) | 8,41 | 10 ⁹ /л | 3,89 - 9,23 |
| Нейтрофилы (NEU) | 5,46 | 10 ⁹ /л | 1,78 - 6,04 |
| Эозинофилы (EOS) | 0,26 | 10 ⁹ /л | 0,01 - 0,59 |
| Базофилы (BAS) | 0,05 | 10 ⁹ /л | 0,01 - 0,09 |
| Моноциты (MON) | 0,62 | 10 ⁹ /л | 0,24 - 0,72 |
| Лимфоциты (LYM) | 2,02 | 10 ⁹ /л | 1,39 - 3,15 |
| Незрелые гранулоциты (IG) | 0,02 | 10 ⁹ /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 |

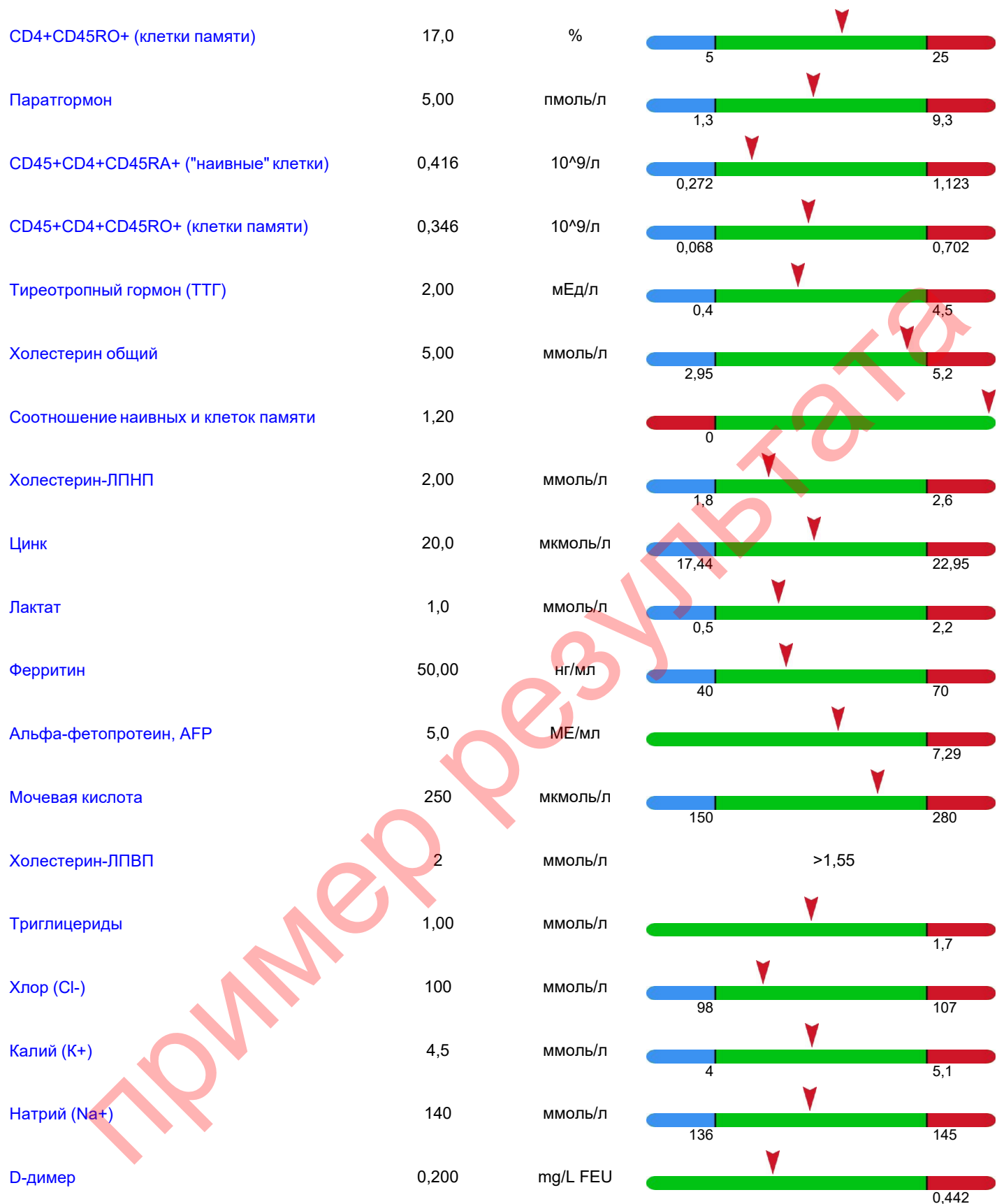








Индекс НОМА-IR

| 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: