

Ф.И.О.: **ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТОВ**

Дата рождения: 01.01.1960 (62 г.) Пол: Ж

Регистрация биоматериала: 27.12.2022

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

Заявка №: 3302097619

 Заказчик: "Полное наименование  
 юридического лица"

 Исполнитель: **ООО "ДНКМ"**

Фаза: (НЕ УКАЗАНА) (при 28-дн цикле)








ЧСС макс: 171,56;

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













Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Гемоглобин (Hb)	123,00	г/л	115 - 141
Эритроциты (RBC)	4,10	10 <sup>12</sup> /л	3,61 - 5
Гематокрит (HCT)	40,00	%	36 - 46
Средний объем эритроцита (MCV)	90,00	фл	88,05 - 104,07
Среднее содержание Hb в эритроците (MCH)	30,00	пг	27,75 - 34,52
Средняя концентрация Hb в эритроците (MCHC)	312	г/л	305,9 - 337,6
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW)	12,40	%	11,43 - 13,9
Гетерогенность эритроцитов по объему (RDW)	<b>35,00</b>	фл	38,56 - 50,28
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	10 <sup>9</sup> /л	0,03
Нормобласты (ядросодержащие эритроциты) (NRBC)	0,00	%	0,5
Макроциты (MacroR)	5,20	%	3,2 - 6,77
Микроциты (MicroR)	<b>2,10</b>	%	0,2 - 1,87

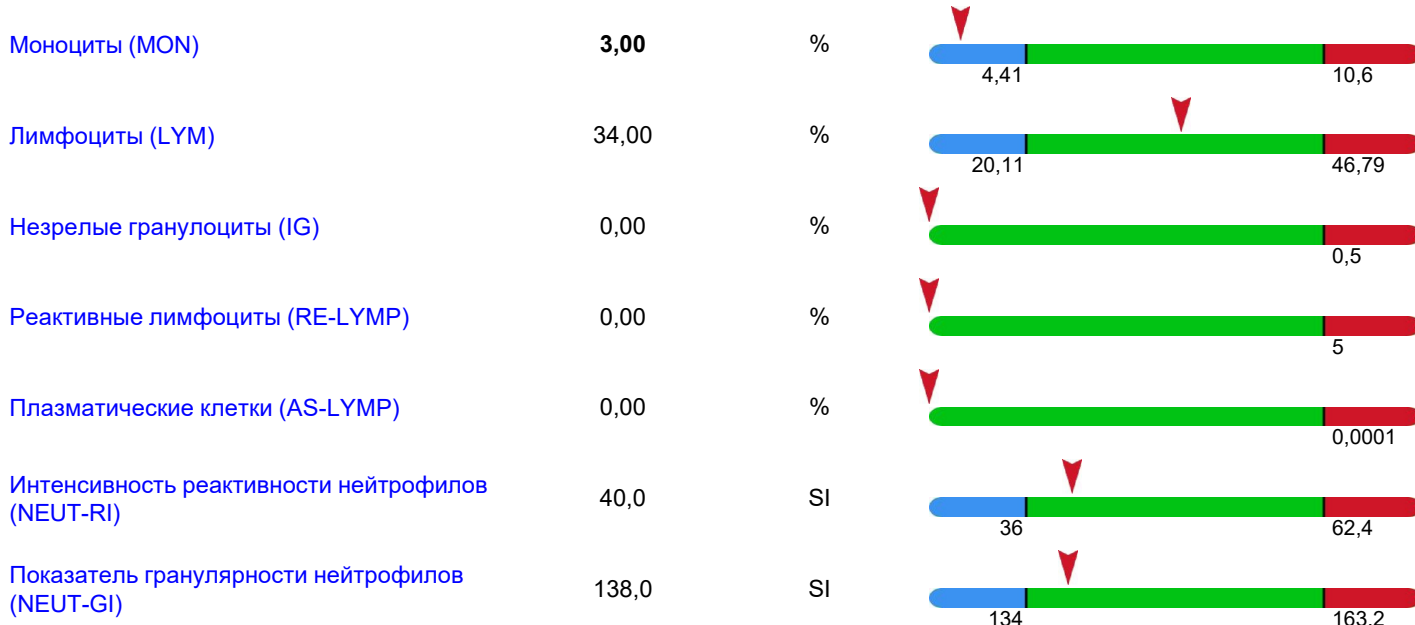
**Тромбоцитарные параметры**

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

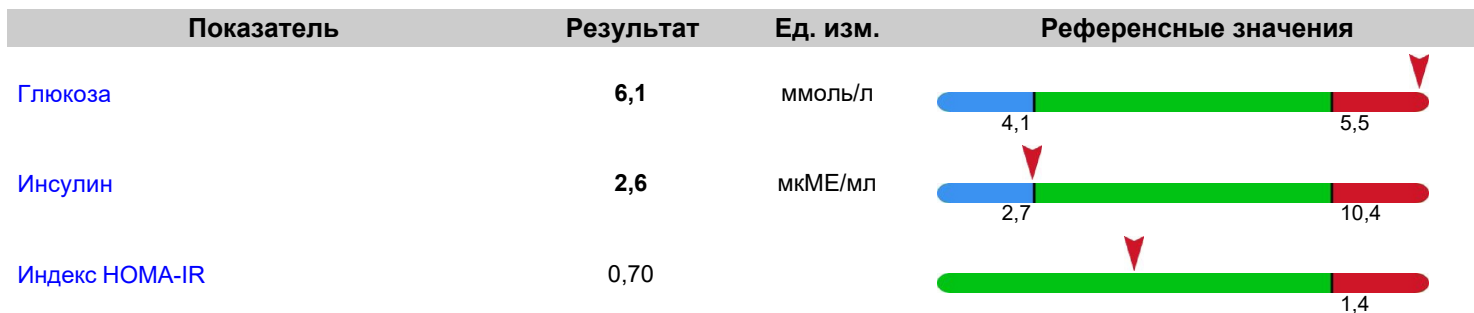
Тромбоциты (PLT)	230	10 <sup>9</sup> /л	
Тромбокрит (PCT)	0,20	%	
Средний объем тромбоцитов (MPV)	11,00	фл	
Гетерогенность тромбоцитов по объему (PDW)	8,2	фл	
Коэффициент числа крупных тромбоцитов (P-LCR)	25,00	%	

### Лейкоцитарные параметры

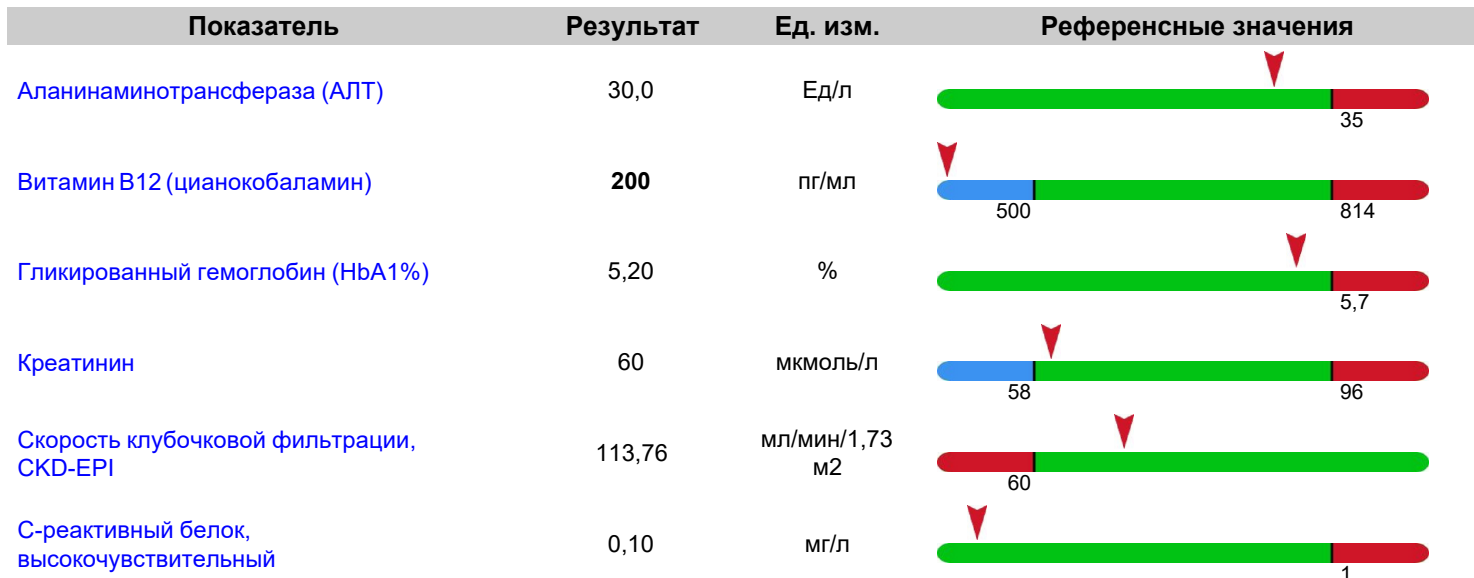
Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Лейкоциты (WBC)	6,50	10 <sup>9</sup> /л	
Нейтрофилы (NEU)	4,00	10 <sup>9</sup> /л	
Эозинофилы (EOS)	0,25	10 <sup>9</sup> /л	
Базофилы (BAS)	<b>0,25</b>	10 <sup>9</sup> /л	
Моноциты (MON)	0,25	10 <sup>9</sup> /л	
Лимфоциты (LYM)	1,50	10 <sup>9</sup> /л	
Незрелые гранулоциты (IG)	0,00	10 <sup>9</sup> /л	
Реактивные лимфоциты (RE-LYMP)	0,00	10 <sup>9</sup> /л	
Плазматические клетки (AS-LYMP)	0,00	10 <sup>9</sup> /л	
Нейтрофилы (NEU)	<b>72,00</b>	%	
Эозинофилы (EOS)	3,00	%	
Базофилы (BAS)	<b>2,80</b>	%	



### Индекс НОМА-IR



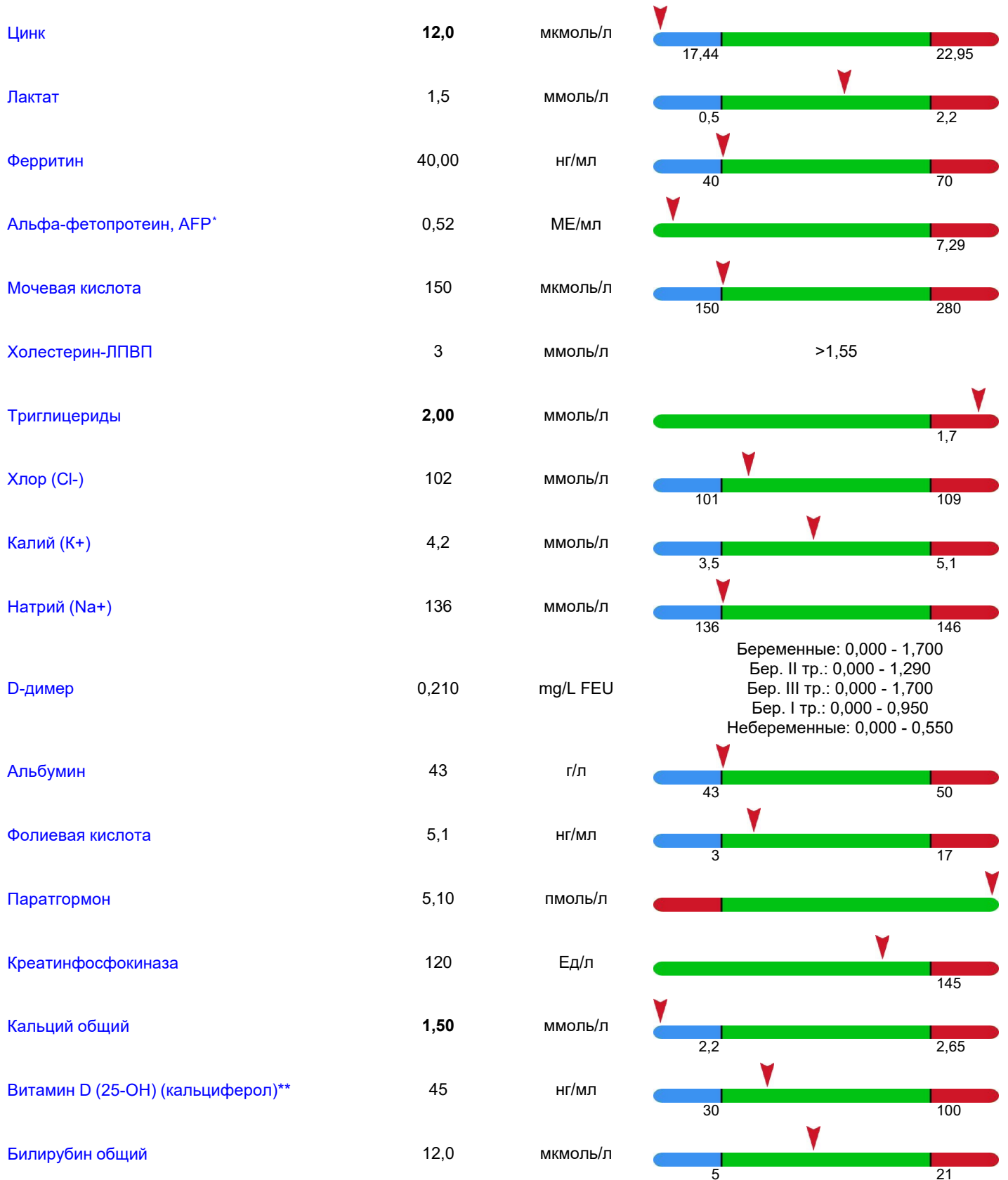
### Тераностика 1.5 (до 40 лет)





### Тераностика 1.6 (40-64 года)

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	30,0	Ед/л	
Витамин В12 (цианкобаламин)	<b>200</b>	пг/мл	
Гликированный гемоглобин (HbA1%)	5,20	%	
Креатинин	60	мкмоль/л	
Скорость клубочковой фильтрации, СКД-ЕРІ	113,76	мл/мин/1,73 м2	
С-реактивный белок, высокочувствительный	0,10	мг/л	
Сывороточное железо	12	мкмоль/л	
Тиреотропный гормон (ТТГ)	1,60	мЕд/л	
Холестерин общий	5,00	ммоль/л	
Холестерин-ЛПНП	2,00	ммоль/л	



### Тераностика 1.6 (65+)

Показатель	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Аланинаминотрансфераза (АЛТ)	30,0	Ед/л	35
Витамин D (25-ОН) (кальциферол)**	45	нг/мл	30 - 100
Витамин В12 (цианокобаламин)	200	пг/мл	500 - 814
Гликированный гемоглобин (HbA1%)	5,20	%	5,7
Билирубин общий	12,0	мкмоль/л	5 - 21
Креатинин	60	мкмоль/л	58 - 96
Кальций общий	1,50	ммоль/л	2,2 - 2,65
Скорость клубочковой фильтрации, СКД-ЕРІ	113,76	мл/мин/1,73 м2	60
Креатинфосфокиназа	120	Ед/л	145
С-реактивный белок, высокочувствительный	0,10	мг/л	1
Сывороточное железо	12	мкмоль/л	10,7 - 32,2
Паратгормон	5,10	пмоль/л	
Тиреотропный гормон (ТТГ)	1,60	мЕд/л	0,4 - 4,5
Холестерин общий	5,00	ммоль/л	2,95 - 5,2
Холестерин-ЛПНП	2,00	ммоль/л	1,8 - 2,6
Цинк	12,0	мкмоль/л	17,44 - 22,95
Лактат	1,5	ммоль/л	0,5 - 2,2

Ферритин	40,00	нг/мл	
Альфа-фетопротеин, AFP*	0,52	МЕ/мл	
Мочевая кислота	150	мкмоль/л	
Холестерин-ЛПВП	3	ммоль/л	>1,55
Фолиевая кислота	5,1	нг/мл	
Триглицериды	<b>2,00</b>	ммоль/л	
Хлор (Cl-)	102	ммоль/л	
Калий (K+)	4,2	ммоль/л	
Натрий (Na+)	136	ммоль/л	
D-димер	0,210	mg/L FEU	Беременные: 0,000 - 1,700 Бер. II тр.: 0,000 - 1,290 Бер. III тр.: 0,000 - 1,700 Бер. I тр.: 0,000 - 0,950 Небеременные: 0,000 - 0,550
Магний	<b>0,87</b>	ммоль/л	
Селен, Se	70	мкг/л	
Альбумин	43	г/л	

**Комментарии к пробе:** 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 (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.

Интенсивность реактивности нейтрофилов (NEUT-RI) - маркер тяжести бактериальной инфекции и септического состояния.

Показатель гранулярности нейтрофилов (NEUT-GI) - токсигенная зернистость нейтрофилов.

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

**Примечание:**

Дата выполнения исследования: **27.12.2022 17:02** Результаты одобрил: **Кольченко О. Л.**

