

Пациент: IR341 IR341 IR341

№ заявки: 2221652498

Возраст: 24 г.

Пол: М

Дата взятия: 24.03.2025 16:47

Дата выполнения: 24.03.2025 16:50

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Сыворотка крови

Метод: кровь с EDTA, сыворотка, кровь с фторидом натрия



## Базовый чек-ап от эндокринолога Берковской Марины Ароновны

Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
<b>Общеклинические исследования</b>					
Эритроциты	4,90	4,44		5,61	10 <sup>12</sup> /л
Гемоглобин	▼ 139,4	135,0		169,0	г/л
Гематокрит	▲ 47,80	40,00		49,40	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	▲ 99,5	77,0		101,0	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроцитах (MCH)	29,5	27,0		32,3	пг
Средняя концентрация гемоглобина в эритроцитах (MCHC)	33,8	32,4		35,0	г/дл
Отн. ширина распредел. эритроц. по объему (ст. отклонение)	▲ 51,0	28,8		56,0	фл
Отн. ширина распредел. эритроц. по объему (коэфф. вариации)	▼ 12,1	12,0		13,6	%
Тромбоциты	195,3	125,0		400,0	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Средний объем тромбоцитов (MPV)	▲ 9,8	5,0		10,6	фл
Тромбокрит (PCT)	— 0,100	0,170		0,320	%
Относит. ширина распредел. тромбоцитов по объему (PDW)	▲ 15,9	10,1		16,1	%
Лейкоциты	7,70	3,20		10,00	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Нейтрофилы	4,30	1,05		6,40	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Нейтрофилы %	▼ 44,60	38,00		75,00	%
Эозинофилы	0,10			0,50	10 <sup>3</sup> кл/мкл

Пациент: IR341 IR341 IR341

№ заявки: 2221652498

Возраст: 24 г.

Пол: М

Дата взятия: 24.03.2025 16:47

Дата выполнения: 24.03.2025 16:50

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Сыворотка крови

Метод: кровь с EDTA, сыворотка, кровь с фторидом натрия



Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Эозинофилы %	2,00			7,20	%
Базофилы	0,10			0,20	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Базофилы %	1,00			2,30	%
Моноциты	0,5	0,18		0,95	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Моноциты %	3,60	2,00		15,00	%
Лимфоциты	2,00	0,90		3,50	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Лимфоциты %	32,30	17,00		46,00	%
СОЭ	7,3			10	мм/час
<b>Биохимический анализ крови</b>					
АлАТ	14,5			35,0	Ед/л
АсАТ	26,8			35,0	Ед/л
Альбумин	51	35		52	г/л
Билирубин общий	20,8	5,0		21,0	мкмоль/л
Глюкоза	4,2	4,1		5,9	ммоль/л
<p>Согласно рекомендациям ВОЗ (1999-2013), "Диагностические критерии сахарного диабета и других нарушений гликемии":            Нормальный уровень глюкозы натощак: &lt; 6,1 ммоль/л            Нормальный уровень глюкозы натощак у беременных: &lt; 5,1 ммоль/л            Диагностические критерии сахарного диабета:            уровень глюкозы натощак: &gt;= 7,0 ммоль/л            уровень глюкозы при случайном определении: &gt;= 11,1 ммоль/л</p>					
Креатинин	76,40	58,00		96,00	мкмоль/л
Мочевая кислота	270,9	154,7		357,0	мкмоль/л
Общий белок	72,2	66,0		83,0	г/л

Пациент: IR341 IR341 IR341

№ заявки: 2221652498

Возраст: 24 г.

Пол: М

Дата взятия: 24.03.2025 16:47

Дата выполнения: 24.03.2025 16:50

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Сыворотка крови

Метод: кровь с EDTA, сыворотка, кровь с фторидом натрия



Анализ	Результат	Референсный диапазон		Ед. изм.
		Нормальный уровень		
Триглицериды	21,9	<1,70 ммоль/л - нормальный уровень 1,70 - 2,25 ммоль/л - пограничный уровень (вблизи верхней границы) 2,26 - 5,64 ммоль/л - повышенный уровень >= 5,65 ммоль/л - очень высокий уровень		ммоль/л
Холестерин общий (ХС)	4,70	3,40	6,30	ммоль/л
Референсный диапазон указан согласно Клиническому руководству по лабораторным тестам под редакцией Н. Тица. Рекомендованные значения National Cholesterol Education Program Adult Treatment Panel III для оценки риска: < 5,2 ммоль/л - нормальные значения 5,2 - 6,2 ммоль/л - пограничные значения >= 6,2 ммоль/л - высокие значения  Рекомендованные значения European Atherosclerosis Society для оценки риска: Холестерин < 5,2 ммоль/л; Триглицериды < 2,3 ммоль/л - нет нарушений липидного обмена Холестерин 5,2-7,8 ммоль/л - нарушения липидного обмена, если холестерин ЛПВП < 0,9 ммоль/л Холестерин > 7,8 ммоль/л; Триглицериды > 2,3 ммоль/л - нарушения липидного обмена				
Холестерин- ЛПВП (альфа-холестерин)	14,10	Рекомендации NCEP (National Cholesterol Education Program): < 1,03 ммоль/л - Низкий уровень ЛПВП-холестерина (основной фактор риска ишемической болезни сердца) >=1,55 ммоль/л - Высокий уровень ЛПВП-холестерина (отрицательный фактор риска ишемической болезни сердца)		ммоль/л
Холестерин- ЛПНП (бета-холестерин)	28,6	Рекомендации NCEP (National Cholesterol Education Program): < 2,6 ммоль/л - оптимальный уровень 2,6-3,3 ммоль/л - вблизи оптимального уровня 3,4-4,1 ммоль/л - пограничный уровень 4,1-4,9 ммоль/л - высокий уровень >= 4,9 ммоль/л - очень высокий уровень		ммоль/л
Кальций	2,30	2,10	2,55	ммоль/л
С-Реактивный белок	3,2		5	мг/л
Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)	70,4			мкмоль/л
Ферритин	57,7	6,0	60,0	мкг/л

Пациент: IR341 IR341 IR341

№ заявки: 2221652498

Возраст: 24 г.

Пол: М

Дата взятия: 24.03.2025 16:47

Дата выполнения: 24.03.2025 16:50

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Сыворотка крови

Метод: кровь с EDTA, сыворотка, кровь с фторидом натрия



Анализ	Результат	Референсный диапазон		Ед. изм.
		Нормальный уровень		
Согласно клиническим рекомендациям АЛГОРИТМЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ, 2015: менее 6% - нормальный уровень 6,0 -6,5% - пограничное значение 6,5% и более - уровень диагностического критерия СД (диабетический уровень)				
Гликозилированный гемоглобин (HbA1c)	4,9			%
Гомоцистеин	▼ 6,80	5,46	16,20	мкмоль/л
<b>Гормоны</b>				
Тиреотропный гормон (ТТГ)	▲ 4,4000	0,6700	4,5000	мкМЕ/мл
<b>Витамины</b>				
25-ОН D2 и D3 суммарно (25-гидроксиэргокальциферол и 25-гидроксиолекальциферол суммарно)	▼ 38,4	30,0	100,0	нг/мл
<i>Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011</i>				
В9 в форме фолиевых кислот, ск	12,6	3,1	20,5	нг/мл
В12 в форме цианкобаламина, ск	722	187	883	пг/мл

Пациент: IR341 IR341 IR341

№ заявки: 2221652498

Возраст: 24 г.

Пол: М

Дата взятия: 24.03.2025 16:47

Дата выполнения: 24.03.2025 16:50

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Сыворотка крови

Метод: кровь с EDTA, сыворотка, кровь с фторидом натрия



Врач КДЛ:



Чербаева О.Г.

Одобрено: 24.03.2025

Система управления и менеджмента качества лаборатории сертифицирована по стандартам ГОСТ Р ИСО 15189.

Лаборатория регулярно проходит внешнюю оценку качества клинических лабораторных исследований по отечественным (ФСВОК) и международным (RIQAS, RfB, ERNDIM) программам. ООО «ХромсистемсЛаб» является членом ассоциации "Федерация Лабораторной Медицины", сотрудники ООО «ХромсистемсЛаб» входят в состав комитета по хроматографическим методам исследований и хромато-масс-спектрометрии.



Лицензия: Л041-01137-77/00368418 от 23.09.2020 г.

- ▼ - Данный показатель находится в нижней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- ▲ - Данный показатель находится в верхней границе нормы, рекомендуем обратить на него внимание.
- - Данный показатель ниже нормы, рекомендуем обратиться за консультацией к специалисту и вовремя отследить изменения.
- +

Результаты анализов не являются диагнозом, но помогают в его постановке. Не пытайтесь интерпретировать их самостоятельно. Многие изменения индивидуальны, помочь разобраться в них может только специалист.

Результаты, которые отображены в виде числа со знаком <, необходимо расценивать как результат меньше предела количественного обнаружения методики и оборудования на котором выполнялся анализ.