

Пациент: IR339 IR339 IR339

№ заявки: 2221580580

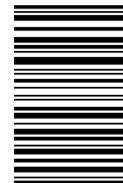
Возраст: 24 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.03.2025 10:36

Дата выполнения: 11.03.2025 10:57

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Кровь с цитратом натрия, Сыворотка крови
 Метод: ВЭЖХ-МС/МС, ХИАМ - хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах, Гексокиназный, Расчетный, УФ кинетическое определение, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, биуретовый, Ферментативный фотометрический, Кинетическое колориметрическое определение, Электрохемилюминесцентный анализ, Кинетический колориметрический, метод Яффе, ИФА, УФ кинетический, GLDH, Ионселективный метод, Иммунотурбидиметрия, Клоттинговый метод, по Клауссу, Кондуктометрия, фотометрия, проточная цитофлюориметрия, ИХЛА



Чекап "Диагностика метаболического синдрома"

Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Общеклинические исследования					
Эритроциты	▼ 4,10	4,00		5,00	10 ¹² /л
Гемоглобин	140,4	120,0		160,0	г/л
Гематокрит	40,70	36,00		48,00	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	▲ 94,2	76,0		96,0	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроцитах (MCH)	▲ 31,4	27,0		32,0	пг
Средняя концентрация гемоглобина в эритроцитах (MCHC)	331,2	300,0		350,0	г/дл
Отн.ширина распред.эритроц.по объему (ст.отклонение)	▲ 54,2	28,8		56,0	фл
Отн.ширина распред.эритроц.по объему (коэфф.вариации)	12,6	12,0		13,6	%
Тромбоциты	▼ 130,1	125,0		400,0	10 ³ кл/мкл
Средний объем тромбоцитов (MPV)	▲ 13,5	5,0		15,0	фл
Тромбокрит (PCT)	▼ 0,200	0,170		0,320	%
Относит.ширина распред.тромбоцитов по объему (PDW)	14,1	10,1		16,1	%
Лейкоциты	▼ 5,80	5,00		10,00	10 ³ кл/мкл

Пациент: IR339 IR339 IR339

№ заявки: 2221580580

Возраст: 24 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.03.2025 10:36

Дата выполнения: 11.03.2025 10:57

 Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Кровь с цитратом натрия, Сыворотка крови
 Метод: ВЭЖХ-МС/МС, ХИАМ - хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах, Гексокиназный, Расчетный, УФ кинетическое определение, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, биуретовый, Ферментативный фотометрический, Кинетическое колориметрическое определение, Электрохемилюминесцентный анализ, Кинетический колориметрический, метод Яффе, ИФА, УФ кинетический, GLDH, Ионселективный метод, Иммунотурбидиметрия, Клоттинговый метод, по Клауссу, Кондуктометрия, фотометрия, проточная цитофлюориметрия, ИХЛА


Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Биохимический анализ крови					
АлАТ	0,2			35,0	Ед/л
АсАТ	32,3			35,0	Ед/л
Альбумин	43	35		52	г/л
Билирубин общий	15,1	5,0		21,0	мкмоль/л
Билирубин прямой	0,8			3,4	мкмоль/л
Билирубин непрямой	3,5	1,7		17,6	мкмоль/л
Гамма-ГТ	32			38	МЕ/л
Глюкоза	4,8	4,1		5,9	ммоль/л
Гликозилированный гемоглобин (HbA1c)	6,2	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)			%
Креатинкиназа	76,5			145	

Пациент: IR339 IR339 IR339

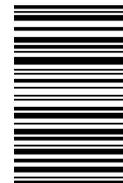
№ заявки: 2221580580

Возраст: 24 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.03.2025 10:36

Дата выполнения: 11.03.2025 10:57

 Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Кровь с цитратом натрия, Сыворотка крови
 Метод: ВЭЖХ-МС/МС, ХИАМ - хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах, Гексокиназный, Расчетный, УФ кинетическое определение, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, биуретовый, Ферментативный фотометрический, Кинетическое колориметрическое определение, Электрохемилюминесцентный анализ, Кинетический колориметрический, метод Яффе, ИФА, УФ кинетический, GLDH, Ионселективный метод, Иммунотурбидиметрия, Клоттинговый метод, по Клауссу, Кондуктометрия, фотометрия, проточная цитофлюориметрия, ИХЛА


Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Креатинин	86,60	58,00		96,00	мкмоль/л
Липаза	27,3	13		60	Ед/л
Мочевина	4,3	2,8		7,2	ммоль/л
Мочевая кислота	190,5	154,7		357,0	мкмоль/л
Общий белок	66,2	66,0		83,0	г/л
Триглицериды	21,5	<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
Фосфатаза щелочная	195,8	96		297	МЕ/л
Кальций	2,40	2,10		2,55	ммоль/л
Натрий (Na)	141	136		145	ммоль/л
Калий (K)	4,50	3,50		5,10	ммоль/л
Хлор (Cl)	111,3	98,0		112,0	ммоль/л
Магний	0,90	0,77		1,03	ммоль/л
С-Реактивный белок	0,3			5	мг/л
Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)	24,5				мкмоль/л

Пациент: IR339 IR339 IR339

№ заявки: 2221580580

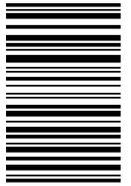
Возраст: 24 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.03.2025 10:36

Дата выполнения: 11.03.2025 10:57

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Кровь с цитратом натрия, Сыворотка крови
 Метод: ВЭЖХ-МС/МС, ХИАМ - хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах, Гексокиназный, Расчетный, УФ кинетическое определение, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, биуретовый, Ферментативный фотометрический, Кинетическое колориметрическое определение, Электрохемилюминесцентный анализ, Кинетический колориметрический, метод Яффе, ИФА, УФ кинетический, GLDH, Ионселективный метод, Иммунотурбидиметрия, Клоттинговый метод, по Клауссу, Кондуктометрия, фотометрия, проточная цитофлюориметрия, ИХЛА



Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Латентная железосвязывающая способность	▲ 62,1	27,8		63,6	мкмоль/л
Трансферрин	▲ 3,50	2,00		3,60	г/л
Ферритин	24,8	6,0		60,0	мкг/л
Коэффициент насыщения трансферрина железом	38,1				%
Индекс HOMA (The Homeostatic Model Assessment)	1,40			2,77	
Индекс CARO (инсулинорезистентность)	40,10	0,33			
Гомоцистеин	8,40	4,44		13,56	мкмоль/л
Фибриноген	249,20	200,00		400,00	мг/дл
Молочная кислота (Лактат)	0,5		0,5 - 2,2		ммоль/л
Амилаза панкреатическая	37			53	Ед/л
Кальцитонин	2,4			11,5	пг/мл
Гормоны					
Тиреотропный гормон (ТТГ)	▲ 4,7000	0,3500		4,9400	мкМЕ/мл
Т3 (трийодтиронин) свободный	4,80	2,63		5,70	пмоль/л
Пролактин	▼ 185,7	108,78		557,13	мМЕ/л

Пациент: IR339 IR339 IR339

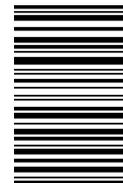
№ заявки: 2221580580

Возраст: 24 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.03.2025 10:36

Дата выполнения: 11.03.2025 10:57

 Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Кровь с цитратом натрия, Сыворотка крови
 Метод: ВЭЖХ-МС/МС, ХИАМ - хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах, Гексокиназный, Расчетный, УФ кинетическое определение, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, биуретовый, Ферментативный фотометрический, Кинетическое колориметрическое определение, Электрохемилюминесцентный анализ, Кинетический колориметрический, метод Яффе, ИФА, УФ кинетический, GLDH, Ионселективный метод, Иммунотурбидиметрия, Клоттинговый метод, по Клауссу, Кондуктометрия, фотометрия, проточная цитофлюориметрия, ИХЛА


Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Инсулинозависимый фактор роста 1 (Соматомедин-С)	144,1	94,8	▼	231	нг/мл
Тироксин общий (Т4)	15,4				нмоль/л
Инсулин	12,5	2,3	▼	26,4	мкМЕ/мл
С-пептид	выполнено		0,9 - 7,1		нг/мл
Лептин	▲ 21,2	4,7	▼	23,7	нг/мл
Витамины					
25-ОН D2 и D3 суммарно (25-гидроксиэргокальциферол и 25-гидроксиолекальциферол суммарно)	71,9	30,0	▼	100,0	нг/мл
<i>Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011</i>					
В12 в форме цианкобаламина, ск	452	187	▼	883	пг/мл

Пациент: IR339 IR339 IR339

№ заявки: 2221580580

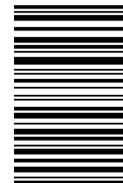
Возраст: 24 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.03.2025 10:36

Дата выполнения: 11.03.2025 10:57

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Кровь с цитратом натрия, Сыворотка крови
Метод: ВЭЖХ-МС/МС, ХИАМ - хемилюминесцентный иммуноанализ на микрочастицах, Гексокиназный, Расчетный, УФ кинетическое определение, IFCC без пиридоксаль-фосфатной активации, Фотометрический колориметрический, бромкрезоловый зеленый, биуретовый, Ферментативный фотометрический, Кинетическое колориметрическое определение, Электрохемилюминесцентный анализ, Кинетический колориметрический, метод Яффе, ИФА, УФ кинетический, GLDH, Ионселективный метод, Иммунотурбидиметрия, Клоттинговый метод, по Клауссу, Кондуктометрия, фотометрия, проточная цитофлюориметрия, ИХЛА



Врач КДЛ:



Чербаева О.Г.

Одобрено: 11.03.2025

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, RIF, ERNDIM) программам. ООО «ХромсистемЛаб» является членом ассоциации "Федерация Лабораторной Медицины", сотрудники ООО «ХромсистемЛаб» 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.
 - +
- - Данный показатель выше 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.