

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, ПЛАЗМА КРОВИ С ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином, ЭДТА с Апротинином



Чекап «Джампинг. Взрослые»



Джампинг. Взрослые

Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Общеклинические исследования					
Эритроциты	4,60	4,30		5,70	10 ⁶ кл/мкл
Гемоглобин	156,4	120,0		173,0	г/л
Гематокрит	▼ 37,3	37,0		51,0	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	▼ 78,3	77,0		101,0	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроцитах (MCH)	28,7	24,0		35,0	пг
Средняя концентрация гемоглобина в эритроцитах (MCHC)	322,3	310,0		360,0	г/л
Отн. ширина распред.эритр.по объему (ст.отклонение)	49,8	28,8		56,0	фл
Отн. ширина распред.эритр.по объему (коэфф.вариации)	▼ 12,5	11,0		19,0	%
Тромбоциты	185,2	125,0		400,0	10 ³ кл/мкл

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, ПЛАЗМА КРОВИ С ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином, ЭДТА с Апротинином



Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Средний объем тромбоцитов (MPV)	6,5	5,0		10,6	фл
Тромбокрит (PCT)	▼ 0,10	0,07		0,30	%
Относит. ширина распред. тромбоцитов по объему (PDW)	▼ 14,3	12		26	фл
Лейкоциты	7,5	3,2		10,0	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы	3,40	1,05		6,40	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы %	50,00	38,00		75,00	%
Эозинофилы	0,00			0,50	10 ³ кл/мкл
Эозинофилы %	6,10			7,20	%
Базофилы	0,00			0,20	10 ³ кл/мкл
Базофилы %	2,20			2,30	%
Моноциты	▼ 0,3	0,18		0,95	10 ³ кл/мкл
Моноциты %	▲ 14,90	2,00		15,00	%
Лимфоциты	2,70	0,90		3,50	10 ³ кл/мкл
Лимфоциты %	24,30	17,00		46,00	%

Общий анализ мочи

Цвет	соломенно-желты й	соломенно-желтый
Прозрачность	прозрачная	полная, прозрачная

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, ПЛАЗМА КРОВИ С ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином, ЭДТА с Апротинином



Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Относительная плотность	— 1,000	1,010		1,030	г/мл
pH	▲ 7,0	5,0		7,5	
Белок	не обнаружено		не обнаружено		г/л
Глюкоза	не обнаружено		не обнаружено		ммоль/л
Билирубин	не обнаружено		не обнаружено		мкмоль/л
Уробилиноген	10,0			17,0	мкмоль/л
Кетоны	не обнаружено		не обнаружено		мг/дл
Нитриты	не обнаружено		не обнаружено		
Эпителий плоский	3,6			7,7	кл/мкл
Эпителий переходный	0,2			4,5	кл/мкл
Цилиндры гиалиновые	0,8			2,5	Ед/мкл
Цилиндры зернистые	0,6			1,7	Ед/мкл
Эритроциты	0,0			5,0	кл/мкл
Лейкоциты	не обнаружено		не обнаружено		кл/мкл
Слизь	0,0			0,6	Ед/мкл
Соли	65,2		не обнаружено		Ед/мкл
Бактерии	не обнаружено		не обнаружено		кл/мкл

Биохимический анализ крови

Пациент: ОБРАЗЕЦ
№ заявки:
Возраст: 23 г.
Пол: М
Дата взятия:
Дата выполнения:
Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, ПЛАЗМА КРОВИ С ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином, ЭДТА с Апротинином


Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Глюкоза	▼ 4,2	4,1		5,9	ммоль/л
Согласно рекомендациям ВОЗ (1999-2013), "Диагностические критерии сахарного диабета и других нарушений гликемии": Нормальный уровень глюкозы натощак: < 6,1 ммоль/л Нормальный уровень глюкозы натощак у беременных: < 5,1 ммоль/л Диагностические критерии сахарного диабета: уровень глюкозы натощак: >= 7,0 ммоль/л уровень глюкозы при случайном определении: >= 11,1 ммоль/л					
Билирубин общий	▲ 19,3	5,0		21,0	мкмоль/л
Креатинин	87,60	58,00		96,00	мкмоль/л
Мочевина	6,3	2,8		7,2	ммоль/л
Ферритин	19,9	6,0		60,0	мкг/л
Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)	63,9				мкмоль/л
Мочевая кислота	▼ 186,4	154,7		357,0	мкмоль/л
АсАТ	22,0			35,0	Ед/л
АлАТ	9,9			35,0	Ед/л
Альфа-амилаза	▼ 30,0	28,0		100,0	МЕ/л
Триглицериды	22,9	<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)	▼ 4,20	3,80		6,50	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

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, ПЛАЗМА КРОВИ С ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином, ЭДТА с Апротинином



Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Коэффициент атерогенности	— -0,9 ▼	1,0		2,5	
Холестерин- ЛПВП (альфа-холестерин)	45,00	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)	66,3				ммоль/л
Холестерин липопротеидов очень низкой плотности (ЛПОНП)	0,50	0,16		0,85	ммоль/л
Кальций	2,50	2,20		2,65	ммоль/л
Ионизированный кальций	1,2	1,12		1,32	ммоль/л
Магний	0,90	0,77		1,03	ммоль/л
Фосфор неорганический	1,10	0,81		1,45	ммоль/л
Beta-Cross laps (C-концевые телопептиды коллагена I типа, продукт деградации коллагена в результате костной резорбции)	88,500				нг/мл
Гормоны					
Тиреотропный гормон (ТТГ)	1,5000	0,35		4,94	мкМЕ/мл
<i>Референсные значения для беременных:</i> I триместр – 0,1 - 2,5 мкМЕ/мл II триместр – 0,2 - 3 мкМЕ/мл III триместр – 0,3 - 3 мкМЕ/мл					
Кортизол	9	До 10 часов утра: 3,7 - 19,4 После 17 часов: 2,9 - 17,3			мкг/дл

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, ПЛАЗМА КРОВИ С ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином, ЭДТА с Апротинином



Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Паратгормон	71,5				пг/мл
Витамины					
25-ОН D2 и D3 суммарно (25-гидроксиэргокальциферол и 25-гидроксиколекальциферол суммарно)	+ 78,5	20,0		65,0	нг/мл
<i>Р3 несут ориентировочный характер. Для оценки достаточности уровня витамина D применяются целевые значения.</i>					
25-ОН D2/D3 суммарно	78,5	30,0		100,0	нг/мл
<i>Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011</i>					
25-ОН D2/D3 суммарно	+ 78,5	20,0		50,0	нг/мл
<i>Рекомендации Научного института здоровья, США 2016</i>					
25-ОН D2/D3 суммарно	78,5	50,0		100,0	нг/мл
<i>Рекомендации Mercola J, «New Analysis Claims Vitamin D Supplements Are Useless - Here's Why It's Wrong» 2014
Рекомендации Mercola J, «New Analysis Claims Vitamin D Supplements Are Useless - Here's Why It's Wrong» 2014</i>					
25-ОН—D2 (25-гидроксиэргокальциферол)	70,00				нг/мл
25-ОН—D3 (25-гидроксиколекальциферол)	8,50				нг/мл
Протеиногенные аминокислоты					
Аргинин (Arg)	▲ 95,2	7,0		111,0	мкмоль/л
Валин (Val)	184,3	129,6		316,4	мкмоль/л
Лейцин (Leu)	114,9	75,7		157,0	мкмоль/л
Метионин (Met)	▲ 32,00	12,90		32,90	мкмоль/л
Фенилаланин (Phe)	▼ 38,10	29,50		92,00	мкмоль/л
Аланин (Ala)	405	188,3		624,2	мкмоль/л
Аспарагиновая кислота (Asp)	< 8,87			14,70	мкмоль/л
Глицин (Gly)	▲ 331,9	98,7		383,9	мкмоль/л

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, ПЛАЗМА КРОВИ С ЭДТА, Сыворотка крови, Цельная кровь с гепарином, ЭДТА с Апротинином


Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Глутаминовая кислота (Glu)	105,5	40,0	▼	159,7	мкмоль/л
Пролин (Pro)	124,0	90,0	▼	226,7	мкмоль/л
Тирозин (Tyr)	40,7	26,3	▼	84,8	мкмоль/л
Непротеиногенные аминокислоты					
Орнитин (Orn)	100,1	30,4	▼	184,3	мкмоль/л
Цитруллин (Cit)	24,40	17,50	▼	41,10	мкмоль/л

Врач КДЛ: _____

Одобрено:

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 «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.