



Пациент: ОБРАЗЕЦ

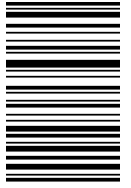
№ заявки:

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

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


Чекап от Доктора Бермана



Чекап от Доктора Бермана

Анализ	Результат	Низкий	Нормальный уровень	Высокий	Ед. изм.
Клинический анализ крови					
Эритроциты	4,40	4,30		5,70	10 ⁶ кл/мкл
Гемоглобин	142,3	120,0		173,0	г/л
Гематокрит	42,1	37,0		51,0	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	83,5	77,0		101,0	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	29,4	24,0		35,0	пг
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)	330,9	310,0		360,0	г/л
Отн. ширина распред.эритр.по объему (ст.отклонение)	39,4	28,8		56,0	фл
Отн. ширина распред.эритр.по объему (коэфф.вариации)	12,3	11,0		19,0	%
Тромбоциты	194,3	125,0		400,0	10 ³ кл/мкл



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

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


Анализ	Результат	Уровень			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Средний объем тромбоцитов (MPV)	6,6	5,0	▼	10,6	фл
Тромбокрит (PCT)	0,20	0,07	▼	0,30	%
Относит. ширина распред. тромбоцитов по объему (PDW)	18,4	12	▼	26	фл
Лейкоциты	9,6	3,2	▼	10,0	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы	4,30	1,05	▼	6,40	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы %	72,10	38,00	▼	75,00	%
Эозинофилы	0,40		▼	0,50	10 ³ кл/мкл
Эозинофилы %	5,80		▼	7,20	%
Базофилы	0,12		▼	0,20	10 ³ кл/мкл
Базофилы %	0,60		▼	2,30	%
Моноциты	0,6	0,18	▼	0,95	10 ³ кл/мкл
Моноциты %	3,10	2,00	▼	15,00	%
Лимфоциты	3,20	0,90	▼	3,50	10 ³ кл/мкл
Лимфоциты %	39,50	17,00	▼	46,00	%
Биохимический анализ крови					
АПО-ЛП-А1	1,98	1,15	▼	2,05	г/л
АПО-ЛП-Б	1	0,55	▼	1,3	г/л
Липопротеин-(а)	18,900		▼	30,000	мг/дл


Пациент: ОБРАЗЕЦ
№ заявки:
Возраст: 22 г.
Пол: М
Дата взятия:
Дата выполнения:
**Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с цитратом натрия,
 Сыворотка крови**


Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Триглицериды	76,8	<p><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</p>	ммоль/л
Холестерин липопротеидов очень низкой плотности (ЛПОНП)	0,60	<p>0,16 0,85</p>	ммоль/л
Холестерин- ЛПВП (альфа-холестерин)	91,40	<p>Рекомендации NCEP (National Cholesterol Education Program):</p> <p>< 1,03 ммоль/л - Низкий уровень ЛПВП-холестерина (основной фактор риска ишемической болезни сердца)</p> <p>>=1,55 ммоль/л - Высокий уровень ЛПВП-холестерина (отрицательный фактор риска ишемической болезни сердца)</p>	ммоль/л
Холестерин- ЛПНП (бета-холестерин)	78,9	<p>3,90 6,90</p>	ммоль/л
Холестерин общий (ХС)	5,50		ммоль/л
<p>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</p> <p>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</p>			
Коэффициент атерогенности	1,9	<p>1,0 2,5</p>	
Гликозилированный гемоглобин (HbA1c)	99,7	<p>Согласно клиническим рекомендациям АЛГОРИТМЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ, 2015:</p> <p>менее 6% - нормальный уровень 6,0 -6,5% - пограничное значение 6,5% и более - уровень диагностического критерия СД (диабетический уровень)</p>	%
Общий белок	57,3	<p>57,0 80,0</p>	г/л
Креатинин	82,00	<p>58,00 96,00</p>	мкмоль/л



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

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


Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Мочевина	6	2,8 — 7,2	ммоль/л
Мочевая кислота	229,7	154,7 — 357,0	мкмоль/л
Гомоцистеин	12,90	4,44 — 13,56	мкмоль/л
Ферритин	44,4	6 — 60	мкг/л
Трансферрин	3,40	2,00 — 3,60	г/л
Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)	16,2	12,5 — 32,2	мкмоль/л
Латентная железосвязывающая способность	56,2	27,8 — 63,6	мкмоль/л
Общая железосвязывающая способность сыворотки	50	44,7 — 76,1	мкмоль/л
АлАТ	9,6	— 35,0	Ед/л
АсАТ	23,8	— 35,0	Ед/л
Гамма-ГТ	17,6	— 38	МЕ/л
Билирубин общий	13,0	5,0 — 21,0	мкмоль/л
Билирубин прямой	1,8	— 3,4	мкмоль/л
Билирубин непрямой	2,3	1,7 — 17,6	мкмоль/л
С-реактивный белок ультрачувствительный	0,800	— 1,000	мг/л
Фибриноген	267,0	200,0 — 400,0	мг/дл
Д-димер	290,9	— 443	нг/мл
Цистатин С	0,70	0,50 — 1,20	мг/л



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

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


Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Кальций	2,40	2,20 - 2,65	ммоль/л
Витамины			
25-ОН D2 и D3 суммарно (25-гидроксиэргокальциферол и 25-гидроксиколекальциферол суммарно), ск	62,0	20,0 - 65,0	нг/мл
<i>РЗ носят ориентировочный характер. Для оценки достаточности уровня витамина D применяются целевые значения.</i>			
25-ОН D2/D3 суммарно	62,0	30,0 - 100,0	нг/мл
<i>Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011
 Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011</i>			
В9 в форме фолиевых кислот, ск	11,6	3,1 - 20,5	нг/мл
В12 в форме цианкобаламина, ск	653	187 - 883	пг/мл
В6 в форме пиридоксаль-5-фосфата, цк*	118,50	14,00 - 320,00	нмоль/л
Андрогены			
Тестостерон	8,90	3,00 - 10,80	нг/мл
<i>Установленное нижнее целевое значение в соответствии с ISSAM для мужчин – 3,5 нг/мл</i>			
Глобулин связывающий половые гормоны (ГСПГ)	43,5	11 - 57	нмоль/л
Эстрогены			
Эстрадиол	31,6	10,0 - 42,0	пг/мл
Прогестагены			
Прогестерон	0,10	0,11	нг/мл
Гормоны			
ЛГ	10,50	0,57 - 12,07	мМЕ/мл
ФСГ	5		мМЕ/мл
Пролактин	436,5	108,78 - 557,13	мМЕ/л



Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

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


Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Тиреотропный гормон (ТТГ)	4,5	0,35 - 4,94	мкМЕ/мл
<i>Референсные значения для беременных:</i>			
<i>I триместр – 0,1 - 2,5 мкМЕ/мл</i>			
<i>II триместр – 0,2 - 3 мкМЕ/мл</i>			
<i>III триместр – 0,3 - 3 мкМЕ/мл</i>			
Т3 свободный	3,30	2,63 - 5,70	пмоль/л
Т4 свободный	16,00	9,00 - 19,05	пмоль/л
Антитела к тиреопероксидазе (АТ-ТПО)	2,00	5,61	МЕ/мл
Антитела к тиреоглобулину (АТ-ТГ)	0,5	4	МЕ/мл

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, 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.



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