



Пациент: IR271 IR271 IR271

№ заявки: 2221439250

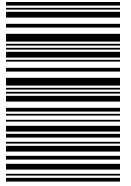
Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.05.2024 17:27

Дата выполнения: 06.05.2024 17:56

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



Чекап базовый от доктора Мудрагель

Анализ	Результат	Низкий	Нормальный уровень	Высокий	Ед. изм.
Общеклинические исследования					
Эритроциты	4,40	4,00		5,00	10 ⁶ кл/мкл
Гемоглобин	123,3	120,0		160,0	г/л
Гематокрит	47,7	36,0		48,0	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	91,6	76,0		96,0	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	30,5	27,0		32,0	пг
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)	336,3	300,0		350,0	г/л
Отн.ширина распредел.эритроц.по объему (ст.отклонение)	51,3	28,8		56,0	фл
Отн.ширина распредел.эритроц.по объему (коэфф.вариации)	16,8	11,0		19,0	%
Тромбоциты	294,2	125,0		400,0	10 ³ кл/мкл
Средний объем тромбоцитов (MPV)	13,8	5,0		15,0	фл
Тромбокрит (PCT)	0,00	0,07		0,30	%
Относит.ширина распредел.тромбоцитов по объему (PDW)	19,3	12		26	фл
Лейкоциты	9,3	5,0		10,0	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы	6,00	1,05		7,50	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы %	58,50	38,00		75,00	%
Эозинофилы	0,30			0,50	10 ³ кл/мкл
Эозинофилы %	4,80			7,20	%



Пациент: IR271 IR271 IR271

№ заявки: 2221439250

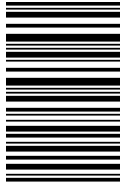
Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.05.2024 17:27

Дата выполнения: 06.05.2024 17:56

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



Анализ	Результат	Низкий	Нормальный уровень	Высокий	Ед. изм.
Базофилы	0,00			0,20	10 ³ кл/мкл
Базофилы %	0,60			2,30	%
Моноциты	0,2	0,15		0,95	10 ³ кл/мкл
Моноциты %	14,80	2,00		15,00	%
Лимфоциты	3,10	1,00		4,00	10 ³ кл/мкл
Лимфоциты %	34,60	18,00		40,00	%
СОЭ <i>по Вестергеру</i>	19			20	мм/час
Биохимический анализ крови					
Ферритин	12,1	6,0		60,0	мкг/л
Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)	82,8				мкмоль/л
Трансферрин	3,20	2,00		3,60	г/л
АлАТ	1,0			35,0	Ед/л
АсАТ	21,0			35,0	Ед/л
Билирубин общий	18,3	5,0		21,0	мкмоль/л
Общий белок	78,1	66,0		83,0	г/л
Глюкоза	5,1	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



Пациент: IR271 IR271 IR271

№ заявки: 2221439250

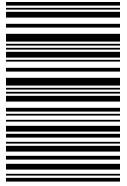
Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.05.2024 17:27

Дата выполнения: 06.05.2024 17:56

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



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Гликозилированный гемоглобин (HbA1c)	83,3	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)	%

Расчетные индексы и соотношения

Омега-3 индекс для эритроцитарных клеточных мембран	39,49	<4 - высокий риск 4-8 - умеренный риск >8 - низкий риск	%
---	-------	---	---

=Омега-3 индекс для цельной крови x 0,95+0,35 (расчетн. по Харрисону-Шаки).
Индекс риска развития ССЗ.

Омега-3 индекс для цельной крови (суммарно для СЖК, ЛП, КМ)	41,20	2,1-4,3 - очень высокий риск 4,3-5,2 - высокий риск 5,2-6,1 - умеренный риск 6,1-10,2 - низкий риск	%
---	-------	--	---

=(EPA + DPA + DHA)/суммарное содержание ЖК.
Индекс риска развития ССЗ.

Гормоны

Тиреотропный гормон (ТТГ)	2,4000	0,3500 4,9400	мКМЕ/мл
Т3 (трийодтиронин) свободный	4,00	2,63 5,70	пмоль/л
Т4 свободный	9,70	9,00 19,05	пмоль/л

Витамины

25-ОН D2 и D3 суммарно (25-гидроксиэргокальциферол и 25-гидроксиолекальциферол суммарно), ск	24,5	20,0 65,0	нг/мл
--	------	-----------	-------

РЗ носят ориентировочный характер. Для оценки достаточности уровня витамина D применяются целевые значения.

25-ОН D2/D3 суммарно	24,5	30,0 100,0	нг/мл
----------------------	------	------------	-------

Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011

25-ОН D2/D3 суммарно	24,5	20,0 50,0	нг/мл
----------------------	------	-----------	-------

Рекомендации Научного института здоровья, США 2016

25-ОН D2/D3 суммарно	24,5	50,0 100,0	нг/мл
----------------------	------	------------	-------

Рекомендации Mercola J, «New Analysis Claims Vitamin D Supplements Are Useless - Here's Why It's Wrong» 2014



Пациент: IR271 IR271 IR271

№ заявки: 2221439250

Возраст: 23 г.

Пол: Ж

Дата взятия: 06.05.2024 17:27

Дата выполнения: 06.05.2024 17:56

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



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
V12 в форме цианкобаламина, ск	576	187 883	пг/мл

Врач КДЛ:



Чербаева О.Г.

Одобрено: 06.05.2024

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.



RIQAS

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.