



Пациент: NUTRI42 NUTRI42 NUTRI42

№ заявки: 2221409522

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия: 26.02.2024 14:38

Дата выполнения: 26.02.2024 16:06

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



## Расширенный чекап от MEDCRAFT "Первичный прием"



### Расширенный чекап от MEDCRAFT "Первичный прием"

Анализ	Результат	Низкий	Нормальный уровень	Высокий	Ед. изм.
<b>Общеклинические исследования</b>					
Эритроциты	5,00	4,30		5,70	10 <sup>6</sup> кл/мкл
Гемоглобин	124,2	120,0		173,0	г/л
Гематокрит	41,0	37,0		51,0	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	83,8	77,0		101,0	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	33,1	24,0		35,0	пг
Средняя концентрация Hb в эритроцитах (MCHC)	320,2	310,0		360,0	г/л
Отн. ширина распредел.эритроц.по объему (ст.отклонение)	28,9	28,8		56,0	фл
Отн. ширина распредел.эритроц.по объему (коэфф.вариации)	17,2	11,0		19,0	%
Тромбоциты	322,3	125,0		400,0	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Средний объем тромбоцитов (MPV)	10,2	5,0		10,6	фл



Пациент: NUTRI42 NUTRI42 NUTRI42

№ заявки: 2221409522

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия: 26.02.2024 14:38

Дата выполнения: 26.02.2024 16:06

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



Анализ	Результат	Нормальный уровень			Ед. изм.
		Низкий		Высокий	
Тромбоцит (PCT)	0,20	0,07		0,30	%
Относит. ширина распред. тромбоцитов по объему (PDW)	25	12		26	фл
Лейкоциты	8,3	3,2		10,0	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Нейтрофилы	4,70	1,05		6,40	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Нейтрофилы %	63,80	38,00		75,00	%
Эозинофилы	0,20			0,50	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Эозинофилы %	4,80			7,20	%
Базофилы	0,10			0,20	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Базофилы %	2,00			2,30	%
Моноциты	0,4	0,18		0,95	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Моноциты %	5,20	2,00		15,00	%
Лимфоциты	1,80	0,90		3,50	10 <sup>3</sup> кл/мкл
Лимфоциты %	44,80	17,00		46,00	%
СОЭ	3,5			10	мм/час

по Вестергерену

### Общий анализ мочи

Цвет желтый

желтый

Прозрачность полная

полная

Относительная плотность 1,020

1,010 1,030

pH 5,2

5,0 7,5



Пациент: NUTRI42 NUTRI42 NUTRI42

№ заявки: 2221409522

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия: 26.02.2024 14:38

Дата выполнения: 26.02.2024 16:06

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



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Белок	не обнаружено	не обнаружено	г/л
Глюкоза	не обнаружено	не обнаружено	ммоль/л
Билирубин	не обнаружено	не обнаружено	мг/дл
Уробилиноген	10,0	17,0	мг/дл
Кетоны	не обнаружено	не обнаружено	мг/дл
Нитриты	не обнаружено	не обнаружено	
Эпителий плоский	2,5	7,7	кл/мкл
Эпителий переходный	2,9	4,5	кл/мкл
Цилиндры гиалиновые	2,3	2,5	Ед/мкл
Цилиндры зернистые	1,1	1,7	Ед/мкл
Эритроциты	4,7	5,0	кл/мкл
Лейкоциты	не обнаружено	не обнаружено	кл/мкл
Слизь	0,3	0,6	Ед/мкл
Соли	48,7	не обнаружено	Ед/мкл
Бактерии	не обнаружено	не обнаружено	кл/мкл

### Биохимический анализ крови

АлАТ	28,8	35,0	Ед/л
АсАТ	7,0	35,0	Ед/л
Билирубин общий	11,7	21,0	мкмоль/л
Альфа-амилаза	93,6	100,0	МЕ/л



Пациент: NUTRI42 NUTRI42 NUTRI42

№ заявки: 2221409522

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия: 26.02.2024 14:38

Дата выполнения: 26.02.2024 16:06

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



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Липаза	45,4	13 - 60	Ед/л
Креатинин	63,10	58,00 - 96,00	мкмоль/л
Мочевина	3,2	2,8 - 7,2	ммоль/л
Мочевая кислота	197,7	154,7 - 357,0	мкмоль/л
Гликозилированный гемоглобин (HbA1c)	17,9	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)	%
Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)	74,4		мкмоль/л
Глюкоза	5,8	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			
Коэффициент атерогенности	1,3	1,0 - 2,5	
Триглицериды	72,8	<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 липопротеидов очень низкой плотности (ЛПОНП)	0,50	0,16 - 0,85	ммоль/л
Холестерин- ЛПВП (альфа-холестерин)	91,70	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



Пациент: NUTRI42 NUTRI42 NUTRI42

№ заявки: 2221409522

Возраст: 23 г.

Пол: М

Дата взятия: 26.02.2024 14:38

Дата выполнения: 26.02.2024 16:06

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



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Холестерин- ЛПНП (бета-холестерин)	12,3		
Холестерин общий (ХС)	4,00	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			
С-Реактивный белок	0,00 - 5,00	0,00 - 5,00	мг/л
Кальций	2,30	2,20 - 2,65	ммоль/л
Магний	0,90	0,77 - 1,03	ммоль/л
<b>Гормоны</b>			
Тиреотропный гормон (ТТГ)	3,3000	0,6700 - 4,5000	мкМЕ/мл
T4 свободный	11,90	9,00 - 19,05	пмоль/л
Антитела к тиреопероксидазе (АТ-ТПО)	4,70	5,61	МЕ/мл
Эстрадиол	147,6	40,37 - 161,48	пмоль/л
Кортизол	65,9	До 10 часов утра: 3,7 - 19,4 После 17 часов: 2,9 - 17,3	мкг/дл
<b>Витамины</b>			
25-ОН D2 и D3 суммарно (25-гидроксиэргокальциферол и 25-гидроксиолекальциферол суммарно), ск	<b>+ 113,3</b>	20,0 - 65,0	нг/мл
P3 носят ориентировочный характер. Для оценки достаточности уровня витамина D применяются целевые значения.                       P3 носят ориентировочный характер. Для оценки достаточности уровня витамина D применяются целевые значения.			
25-ОН D2/D3 суммарно	47,5	30,0 - 100,0	нг/мл
Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011                       Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011			


**Пациент: NUTRI42 NUTRI42 NUTRI42**
**№ заявки: 2221409522**
**Возраст: 23 г.**
**Пол: М**
**Дата взятия: 26.02.2024 14:38**
**Дата выполнения: 26.02.2024 16:06**
**Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Кровь с фторидом натрия, Моча разовая, Сыворотка крови**


Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
25-ОН D2/D3 суммарно	47,5	20,0 — 50,0	нг/мл
<i>Рекомендации Научного института здоровья, США 2016</i>			
25-ОН D2/D3 суммарно	47,5	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</i>			
25-ОН—D2 (25-гидроксиэргокальциферол)	88,60		нг/мл
25-ОН—D3 (25-гидроксиголекальциферол)	24,70		нг/мл
В6 в форме пиридоксаль-5-фосфата, цк*	221,40	14,00 — 320,00	нмоль/л

Врач КДЛ:


**Чербаева О.Г.**

 Одобрено: **26.02.2024**

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, 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.



RIQAS

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