



Пациент: NUTRI22 NUTRI22 NUTRI22

№ заявки: 2221373116

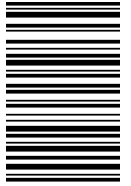
Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия: 01.08.2023 14:42

Дата выполнения: 01.08.2023 15:09

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Моча разовая, Плазма
крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка
крови



Нутрилаб. Снижение работоспособности



Нутрилаб. Снижение работоспособности

Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Клинический анализ крови			
Эритроциты	4,40	4,3 — 5,7	10 ⁶ кл/мкл



Пациент: NUTRI22 NUTRI22 NUTRI22

№ заявки: 2221373116

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия: 01.08.2023 14:42

Дата выполнения: 01.08.2023 15:09

 Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Моча разовая, Плазма
 крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка
 крови


Гемоглобин	128,3	120	173	г/л
Гематокрит	45,3	37	51	%
Средний объем эритроцитов (MCV)	78,1	77	101	фл
Среднее содержание гемоглобина в эритроците (MCH)	31,1	24	35	пг
Средняя концентрация Нв в эритроцитах (MCHC)	354,3	310	360	г/л
Отн.ширина распредел.эритроц.по объему (ст.отклонение)	43,5	28,8	56	фл
Отн.ширина распредел.эритроц.по объему (коэфф.вариации)	15,2	11	19	%
Тромбоциты	127,3	125	400	10 ³ кл/мкл
Средний объем тромбоцитов (MPV)	8,5	5	10,6	фл
Тромбокрит (PCT)	0,10	0,07	0,3	%
Относит.ширина распредел.тромбоцитов по объему (PDW)	12,1	12	26	фл
Лейкоциты	7,6	3,2	10	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы	3,30	1,05	6,4	10 ³ кл/мкл
Нейтрофилы %	42,70	38	75	%
Эозинофилы	0,40		0,5	10 ³ кл/мкл
Эозинофилы %	5,50		7,2	%
Базофилы	0,00		0,2	10 ³ кл/мкл
Базофилы %	0,40		2,3	%
Моноциты	0,5	0,18	0,95	10 ³ кл/мкл



Пациент: NUTRI22 NUTRI22 NUTRI22

№ заявки: 2221373116

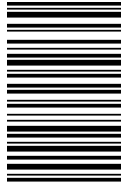
Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия: 01.08.2023 14:42

Дата выполнения: 01.08.2023 15:09

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Моча разовая, Плазма
крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка
крови



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Моноциты %	6,30	2 — 15	%
Лимфоциты	1,20	0,9 — 3,5	10 ³ кл/мкл
Лимфоциты %	39,70	17 — 46	%
Общий анализ мочи			
Цвет	соломенно-желтый	соломенно-желтый	



Пациент: NUTRI22 NUTRI22 NUTRI22

№ заявки: 2221373116

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия: 01.08.2023 14:42

Дата выполнения: 01.08.2023 15:09

 Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Моча разовая, Плазма
 крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка
 крови


Прозрачность	прозрачная	полная, прозрачная	
Относительная плотность	1,000	1,010 - 1,030	
pH	5,9	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	не обнаружено	< 17,0	мкмоль/л
Кетоны	не обнаружено	не обнаружено	мг/дл
Нитриты	не обнаружено	не обнаружено	
Эпителий плоский	6,4	0 - 7,7	кл/мкл
Эпителий переходный	2,5	0,0 - 4,5	кл/мкл
Цилиндры гиалиновые	2,1	0,0 - 2,5	Ед/мкл
Цилиндры зернистые	0,2	0,0 - 1,7	Ед/мкл
Эритроциты	2,6	< 5,0	кл/мкл
Лейкоциты	не обнаружено	не обнаружено	кл/мкл
Слизь	0,1	0,0 - 0,6	Ед/мкл
Соли	20,1	не обнаружено	Ед/мкл
Бактерии	не обнаружено	не обнаружено	кл/мкл
Коэнзим Q10 общий (убихинон), пк	620		мкг/л



Нейротрансмиттеры



Пациент: NUTRI22 NUTRI22 NUTRI22

№ заявки: 2221373116

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия: 01.08.2023 14:42

Дата выполнения: 01.08.2023 15:09

Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Моча разовая, Плазма крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка крови



Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Серотонин	185	50 - 220	нг/мл
Гормоны			
Эстрадиол	151,2	40,37 - 161,48	пмоль/л
Тестостерон общий	19,7	8,33 - 30,19	нмоль/л
Гормоны			
T4 свободный	9,40	9 - 19,05	пмоль/л
Тиреотропный гормон (ТТГ)	1,6	0,35 - 4,94	мкМЕ/мл
<i>Референсные значения для беременных: I триместр – 0,1 - 2,5 мкМЕ/мл II триместр – 0,2 - 3 мкМЕ/мл III триместр – 0,3 - 3 мкМЕ/мл</i>			
Антитела к тиреопероксидазе (АТ-ТПО)	0,90	5,61	МЕ/мл
Кортизол	32,8	До 10 часов утра: 3,7 - 19,4 После 17 часов: 2,9 - 17,3	мкг/дл
Витамины			
25-ОН D2 и D3 суммарно (25-гидроксиэргокальциферол и 25-гидроксизолекальциферол суммарно), ск	68,5	20 - 65	нг/мл
<i>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.</i>			
25-ОН D2/D3 суммарно	68,5	30 - 100	нг/мл
<i>Рекомендации Российской ассоциации эндокринологов 2015, ARUP Laboratories, США, Holick et al. 2011</i>			
25-ОН—D2 (25-гидроксиэргокальциферол)	48,30		нг/мл
25-ОН—D3 (25-гидроксизолекальциферол)	20,20		нг/мл

Протеиногенные аминокислоты



Пациент: NUTRI22 NUTRI22 NUTRI22

№ заявки: 2221373116

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия: 01.08.2023 14:42

Дата выполнения: 01.08.2023 15:09

 Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Моча разовая, Плазма
 крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка
 крови

Незаменимые глюкогенные

Аргинин (Arg)	22,6	7	111	мкмоль/л
Метионин (Met)	29,90	12,9	32,9	мкмоль/л

Незаменимые глюко-/кетогенные

Фенилаланин (Phe)	85,00	29,5	92	мкмоль/л
-------------------	-------	------	----	----------

Заменимые глюкогенные

Аланин (Ala)	321	188	624	мкмоль/л
Глицин (Gly)	336,8	98,7	383,9	мкмоль/л

Заменимые глюко-/кетогенные

Тирозин (Tyr)	56,8	26,3	84,8	мкмоль/л
---------------	------	------	------	----------

Непротеиногенные аминокислоты
Метаболиты цикла образования мочевины

Орнитин (Orn)	129,9	30,4	184,3	мкмоль/л
Цитруллин (Cit)	27,40	17,5	41,1	мкмоль/л

Биохимический анализ крови

АлАТ	19,2		35	Ед/л
АсАТ	18,1		35	Ед/л
Билирубин общий	13,0	5	21	мкмоль/л
Билирубин прямой	3,3		3,4	мкмоль/л
Билирубин непрямой	13,3	1,7	17,6	мкмоль/л
Гамма-ГТ	9,4		38	МЕ/л
С-реактивный белок ультрачувствительный	0,600		1	мг/л

Биохимический анализ крови



Пациент: NUTRI22 NUTRI22 NUTRI22

№ заявки: 2221373116

Возраст: 22 г.

Пол: М

Дата взятия: 01.08.2023 14:42

Дата выполнения: 01.08.2023 15:09

 Биоматериал: Кровь с ЭДТА, Моча разовая, Плазма
 крови с гепарином, Плазма крови с ЭДТА, Сыворотка
 крови


Анализ	Результат	Нормальный уровень	Ед. изм.
Железо (свободное, белковосвязанное, сывороточное)	31,4	12,5 — 32,2	мкмоль/л
Трансферрин	2,30	2 — 3,6	г/л
Ферритин	28,6	10 — 150	мкг/л

Наименование анализа	Клиническая значимость
----------------------	------------------------

Врач КДЛ:



Чербаева О.Г.

Одобрено: 01.08.2023

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.