

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 52 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Сыворотка крови, Цельная кровь с
ГЕПАРИНОМ

Метод: ВЭЖХ-МС/МС



Оксидативный стресс (7 показателей): малоновый диальдегид, коэнзим Q10 общий (убихинон), витамин Е (альфа-токоферол), витамин С (аскорбиновая кислота), витамин А (ретинол), бета-каротин (транс-форма), глутатион свободный (восстановленный, GSH) в крови

Анализ	Результат	Референсный диапазон			Ед. изм.
		Низкий	Нормальный уровень	Высокий	
Малоновый диальдегид, пк	0,15			0,50	мкмоль/л
Коэнзим Q10 общий (убихинон), пк	1829	400		1 900	мкг/л
Витамин Е (альфа-токоферол), ск	▲ 15,75	5,50		17,00	мкг/мл
Дефицит витамина Е: новорожденные (в т. ч. недоношенные) дети до 3-х мес.: <2 мкг/мл 3 мес. и старше: <3 мкг/мл Риск избыточного поступления витамина Е: >40 мкг/мл Рекомендуется принимать витамин Е: 3 мес.-18 лет: <4 мкг/мл 18 лет и старше: <5 мкг/мл					
Витамин С (аскорбиновая кислота), пк	▼ 2,77	0,86		19,54	мкг/мл
Целевые Значения (Mayo Clinic): <2 – выраженный риск развития дефицита витамина С 2-4 – умеренный риск развития дефицита витамина С 4-20 – оптимальный уровень витамина С >30 – избыточное поступление витамина С					
Витамин А (ретинол), ск	0,646	0,325		0,780	мкг/мл
Риск развития дефицита витамина А: <0,2 мкг/мл Выраженный дефицит витамина А: <0,1 мкг/мл Гипервитаминоз А (токсичность): >1,2 мкг/мл					
Бета-каротин в транс-форме, ск	122,3	50,0		1 100,0	нг/мл
Глутатион свободный (восстановленный, GSH), цк	901	500		1 500	мкмоль/л
Цк - цельная кровь, ск - сыворотка крови, пк - плазма крови.					

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 52 г.

Пол: Ж

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал:

Метод: ВЭЖХ-МС/МС



Врач КДЛ: _____

Одобрено:

Лицензия: Л041-01137-77/00368418 от 23.09.2020 г.

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.



- ▼ - 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.
- ✚ - Данный показатель выше 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.