

Пациент: **ОБРАЗЕЦ ДЛЯ САЙТА**

Дата взятия:

Возраст: **30 л.**

Дата выполнения:

Пол: **Ж**Биоматериал: **Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА**Метод: **ВЭЖХ-МС/МС**

№ заявки:



**Витамины группы В: В1 (тиамин-пирофосфат), В2 (ФАД), В6 (пиридоксаль-5-фосфат) в цельной крови; В2 (ФАД), В2 (рибофлавин), В3 (ниацин, никотинамид), В5 (пантотеновая кислота), В6 (пиридоксаль-5-фосфат), В7 (биотин) в плазме крови; внутриклеточные и внеклеточные формы**

Анализ	Результат	Низкий	Нормальный уровень	Высокий	Ед. изм.
<b>Активные коэнзимные формы (преимущественно внутриклеточные формы)</b>					
В1 в форме тиамин-пирофосфата, цк	119	82		239	нмоль/л
В2 в форме ФАД, цк	265	116		393	нмоль/л
В6 в форме пиридоксаль-5-фосфата, цк*	<b>+</b> 439,00	14		320	нмоль/л
<b>Неактивные транзиторные формы (внеклеточные формы)</b>					
В2 в форме ФАД, пк**	63	56		97	нмоль/л
В2 в форме рибофлавина, пк	26,1	4		43	нмоль/л
<b>Неактивные транзиторные формы (внеклеточные формы)</b>					
В3 в форме ниацина (никотиновой кислоты, РР), пк	91,8	13		161	нмоль/л
В3 в форме никотинамида, пк	464,0	75,7		1081	нмоль/л
В5 в форме пантотеновой кислоты, пк	520,00	54,5		604,4	нмоль/л
<b>Неактивные транзиторные формы (внеклеточные формы)</b>					
В6 в форме пиридоксаль-5-фосфата, пк	<b>+</b> 312,0	11,3		302	нмоль/л
В7 в форме биотина (Н), пк	2,630	0,025		5,647	нмоль/л

\*Определение уровня витамина В6 в форме пиридоксаль-5-фосфата в цельной крови рассматривается как вспомогательный лабораторный маркер для оценки достаточности уровня витамина В6. В качестве базового маркера для оценки достаточности уровня витамина В6 рекомендовано определение витамина В6 в форме пиридоксаль-5-фосфата в плазме крови.

\*\*Определение уровня витамина В2 в форме ФАД в плазме крови рассматривается как вспомогательный лабораторный маркер для оценки достаточности уровня витамина В2. В качестве базового маркера для оценки достаточности уровня витамина В2 рекомендовано определение витамина В2 в форме ФАД в цельной крови.

Цк цельная кровь, пк - плазма крови.



Пациент: **ОБРАЗЕЦ ДЛЯ САЙТА**

Дата взятия:

Возраст: **30 л.**

Дата выполнения:

Пол: **Ж**

Биоматериал: **Кровь с ЭДТА, Плазма крови с ЭДТА**

Метод: **ВЭЖХ-МС/МС**

№ заявки:



Врач КЛД: подпись врача ФИО одобряющего врача

Одобрено: 26.08.2021

Система управления и менеджмента качества лаборатории сертифицирована по стандартам ISO 9001, ISO 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: ЛО-77-01-020210 от 6 августа

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