

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 1 г. 7 м.

Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Плазма крови с ЭДТА

Метод: ВЭЖХ-МС/МС



## Аминокислоты в плазме крови (14 показателей) - для выявления функциональных метаболических изменений у взрослых и детей старше 1 года

| Анализ                      | Результат | Референсный диапазон |                    |         | Ед. изм. |
|-----------------------------|-----------|----------------------|--------------------|---------|----------|
|                             |           | Низкий               | Нормальный уровень | Высокий |          |
| Аргинин (Arg)               | 102,0     | 29,0                 |                    | 134,0   | мкмоль/л |
| Валин (Val)                 | 213,0     | 83,0                 |                    | 300,0   | мкмоль/л |
| Метионин (Met)              | 21,34     | 11,00                |                    | 35,00   | мкмоль/л |
| Лейцин (Leu)                | 102,4     | 48,0                 |                    | 175,0   | мкмоль/л |
| Фенилаланин (Phe) ▼         | 28,67     | 28,00                |                    | 80,00   | мкмоль/л |
| Аланин (Ala)                | 272       | 139                  |                    | 474     | мкмоль/л |
| Аспарагиновая кислота (Asp) | 11,23     |                      |                    | 20,00   | мкмоль/л |
| Глицин (Gly)                | 274,5     | 111,0                |                    | 426,0   | мкмоль/л |
| Глутаминовая кислота (Glu)  | 103,3     | 31,0                 |                    | 202,0   | мкмоль/л |
| Пролин (Pro) ▲              | 294,0     | 85,0                 |                    | 303,0   | мкмоль/л |
| Тирозин (Tyr) ▲             | 102,0     | 26,0                 |                    | 115,0   | мкмоль/л |
| Орнитин (Orn)               | 81,0      | 20,0                 |                    | 130,0   | мкмоль/л |
| Цитруллин (Cit) ▼           | 12,00     | 9,00                 |                    | 38,00   | мкмоль/л |
| Триптофан (Trp) ▼           | 22,0      | 17,0                 |                    | 75,0    | мкмоль/л |

Пациент: ОБРАЗЕЦ

№ заявки:

Возраст: 1 г. 7 м.

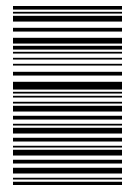
Пол: М

Дата взятия:

Дата выполнения:

Биоматериал: Плазма крови с ЭДТА

Метод: ВЭЖХ-МС/МС



Врач КДЛ: \_\_\_\_\_

Одобрено: ДАТА ОДОБРЕНИЯ

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.



- ▼ - 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.