

ЗАКАЗ №:

ЗАКАЗЧИК:

Место взятия биоматериала:

ПАЦИЕНТ: **Договор:**
Фамилия:

Имя:

Отчество:

Пол: Мужской

Возраст: 2 месяца

Образец №:

Вид материала: Венозная кровь

Регистрация:

Валидация (врач):

Название/показатель	Результат	Референсные значения *
Анализ крови на аминокислоты и ацилкарнитины для детей до 2 лет (26 показателей)		
Метод и оборудование: Высокоэффективная жидкостная хроматография с тандемным масс-спектрометрическим детектированием (ВЭЖХ-МС/МС).		
Аланин (ALA)	564.00 мкмоль/л	48,00 - 848,00
Аргинин (ARG)	7.00 мкмоль/л	2,00 - 113,00
Аспарагиновая кислота (ASP)	45.00 мкмоль/л	26,00 - 771,00
Валин (VAL)	234.00 мкмоль/л	28,00 - 317,00
Глутаминовая кислота (GLU)	657.00 мкмоль/л	99,00 - 899,00
Глицин (GLY)	678.00 мкмоль/л	104,00 - 969,00
Лейцин (LEU)	45.00 мкмоль/л	35,00 - 207,00
Метионин (MET)	14.00 мкмоль/л	6,00 - 150,00
Орнитин (ORN)	34.00 мкмоль/л	18,00 - 463,00
Пролин (PRO)	64.00 мкмоль/л	36,00 - 611,00
Тирозин (TYR)	34.00 мкмоль/л	12,00 - 248,00
Фенилаланин (PHE)	45.00 мкмоль/л	15,00 - 208,00
Цитруллин (CIT)	40.00 мкмоль/л	4,50 - 49,00
Свободный карнитин (C0)	123.00 мкмоль/л	8,00 - 182,00
Ацетилкарнитин (C2)	34.00 мкмоль/л	7,00 - 56,00
Пропионилкарнитин (C3)	5.00 мкмоль/л	0,13 - 7,55
Бутирилкарнитин (C4)	1.00 мкмоль/л	0,00 - 1,31
Изовалерилкарнитин (C5)	↑ 0.50 мкмоль/л	0,00 - 0,46
Глутарилкарнитин (C5DC)	0.20 мкмоль/л	0,00 - 0,22
Гексаноилкарнитин (C6)	0.10 мкмоль/л	0,00 - 0,13
Октаноилкарнитин (C8)	0.10 мкмоль/л	0,00 - 0,11
Деканоилкарнитин (C10)	0.50 мкмоль/л	0,00 - 0,52
Додеканоилкарнитин (C12)	↑ 0.40 мкмоль/л	0,00 - 0,35
Тетрадеканоилкарнитин (C14)	0.50 мкмоль/л	0,00 - 0,67
Гексадеканоилкарнитин (C16)	1.00 мкмоль/л	0,11 - 5,80
Стеароилкарнитин (C18)	1.00 мкмоль/л	0,00 - 1,64

* - Референсные значения приводятся с учетом возраста, пола, фазы менструального цикла, срока беременности.

Интерпретацию полученных результатов проводит врач в совокупности с данными анамнеза, клиническими данными и результатами других диагностических исследований.

Отчет создан:

Заведующая лабораторией  М. И. Скибо/

