

Образец

Клинические исследования			
[13216] Анализ крови на аминокислоты и ацилкарнитины 41 показателя метод ВЭЖХ-МС	результат:		
Пропионилкарнитин (C3)	0,260	0.21-4.70 мкмоль/л	
Октадеcanoилкарнитин (Стеароил, C18)	1,990	0,30-2,30 мкмоль/л	
СО (свободный L-карнитин)	46,500	9-52 мкмоль/л	
Миристоилкарнитин (Тетрадеcanoил, C14)	0,120	0.08-0.52 мкмоль/л	
Гексадеcanoилкарнитин (C16)	1,050	0.25-9.70 мкмоль/л	
3-гидроксипальмитоилкарнитин (C16OH)	0,120	0.02-0.26 мкмоль/л	
Ацетилкарнитин (C2)	4,02	3-42 мкмоль/л	
Бутирилкарнитин (C4)	0,220	0.05-1.00 мкмоль/л	
Изовалерилкарнитин (C5)	0,020	0.04-0.61 мкмоль/л	
Декадиеноилкарнитин (C10:2)	0,040	0,01-0,05 мкмоль/л	
Додецеаноилкарнитин (C12:1)	0,030	0,02-0,04 мкмоль/л	
Линолеилкарнитин (C18:2)	0,170	0,06-1520 мкмоль/л	
Адипилкарнитин (C6DC)	0,000	0,00-0,13 мкмоль/л	
Валин	188,000	80-199 мкмоль/л	
Аланин (Ala)	206,00	239-345 мкмоль/л	
Пролин	6,85	110-417 мкмоль/л	
Аргинин (Arg)	57,30	53-71 мкмоль/л	
3-гидроксигексаноилкарнитин (C6OH)	0,060	0,00-0,21 мкмоль/л	
Децеаноилкарнитин (C10:1)	0,280	0,03-1,10 мкмоль/л	
Миристолеилкарнитин (Тетрадецеаноил, C14:1)	0,260	0,01-0,25 мкмоль/л	
Тетрадекадиеноилкарнитин (C14:2)	0,050	0,00-0,11 мкмоль/л	
3-гидроксимиристоилкарнитин (C14OH)	0,070	0,03-0,23 мкмоль/л	
Гексадецеаноилкарнитин (C16:1)	0,370	0,07-0,51 мкмоль/л	
3-гидроксипальмитолеилкарнитин (C16:1OH)	0,270	0,00-0,32 мкмоль/л	
Октадецеаноилкарнитин (Олеил, C18:1)	1,340	0,70-3,10 мкмоль/л	
3-гидроксиоктадецеаноилкарнитин (3-гидроксиолеил, C18:1OH)	0,080	0,00-0,16 мкмоль/л	
3-гидроксиоктадеcanoилкарнитин (3-гидроксистеароил, C18OH)	0,150	0,00-0,09 мкмоль/л	
3-гидроксибутирилкарнитин (C4OH)	0,180	0,02-0,90 мкмоль/л	
Тиглилкарнитин (C5:1)	0,090	0,03-0,23 мкмоль/л	
3-гидроксиизовалерилкарнитин (C5OH)	0,030	0,05-0,67 мкмоль/л	
Гексаноилкарнитин (C6)	0,050	0,11-0,35 мкмоль/л	
Октеноилкарнитин (C8:1)	0,290	0,01-0,33 мкмоль/л	
Додеcanoилкарнитин (Лауроил, C12)	0,450	0,00-0,36 мкмоль/л	
Цитруллин (Cit)	14,10	10-43 мкмоль/л	
Глицин (Gly)	216,00	178-513 мкмоль/л	
Метионин (Met)	22,60	15-37 мкмоль/л	
Орнитин (Orn)	43,80	39-61 мкмоль/л	
Фенилаланин (Phe)	58,60	45-93 мкмоль/л	
Лейцин/Изолейцин	120,400	70-145 мкмоль/л	
Тирозин (Tyr)	55,20	33-146 мкмоль/л	

Исследование	Результат	Нормы интерпретации	Примечание
Октаноилкарнитин (C8)	0,350	0.01-0.36 мкмоль/л	
Деканоилкарнитин (C10)	0,050	0,02-0,24 мкмоль/л	