



ЛАБОРАТОРИЯ БУДУЩЕГО LAB OF THE FUTURE

Акционерное общество «ЛабКвест»
ОГРН 1167746128692
121059, г. Москва, Бережковская наб., д. 20, стр. 13

Пациент: ТЕСТ ТЕСТ

Заказ:

Дата регистрации: 11.03.2024

Дата рождения: 10.10.1980

Возраст: 43 г.

Пол: М

ЛПУ: Образец результата

Код ЛПУ: 99991264

АМИНОКИСЛОТЫ

Дата взятия биоматериала:

Заявка: 7018975617

Материал: Замороженная плазма с ЭДТА

Исследование: Аминокислоты в крови, 48 параметров

Параметр	Результат
Аминокислоты в крови, 48 параметров	Готов (см. приложение)

Результат лабораторного исследования не является диагнозом, интерпретация результатов проводится с учетом клинических проявлений и данных анамнеза.

ИТОГОВЫЙ РЕЗУЛЬТАТ Врач КЛД: Станкевич Л. И.

Страница 1 из 4

Дата готовности результата: 11.03.2024 13:32

Дата печати результата: 11.03.2024 13:32:35 Результат выдал:

подпись

Лицензия № Л041-01137-77/00311104 от 19.01.2017 г.
ISO 9001:2015 сертификат соответствия №RU.097A.00415, действителен до 19.10.2025
ГОСТ Р ИСО 15189-2015 (ISO 15189:2012) сертификат соответствия №РОСС
RU.32101.04ЖЗА1.209, действителен до 20.10.2025



Пациент ТЕСТ ТЕСТ
Дата рождения 10.10.1980 Возраст 43 г.
Пол М
Заявка № 7018975617 Взятие 11.03.2024 Поступление 11.03.2024 Выполнение 11.03.2024



AminoMetrix S Аминокислоты, 48 параметров - плазма крови

ВЭЖХ-МС/МС

Лабораторный параметр

Результат

Ед. изм.

Референсные значения

Протеиногенные незаменимые глюконогенные аминокислоты

Аргинин (Arg)

50,0

мкмоль/л



Валин (Val)

200

мкмоль/л



Гистидин (His)

80,0

мкмоль/л



Метионин (Met)

20,0

мкмоль/л



Треонин (Thr)

100,0

мкмоль/л



Протеиногенные незаменимые кетогенные аминокислоты

Лейцин (Leu)

100,0

мкмоль/л



Лизин (Lys)

200,0

мкмоль/л



Протеиногенные незаменимые глюко-/кетогенные аминокислоты

Изолейцин (Ile)

50,0

мкмоль/л



Триптофан (Trp)

50,0

мкмоль/л



Фенилаланин (Phe)

70,0

мкмоль/л



Протеиногенные заменимые глюконогенные аминокислоты

Аланин (Ala)

300

мкмоль/л



Аспарагин (Asn)

50,0

мкмоль/л



Аспарагиновая кислота (Asp)

10,00

мкмоль/л



Глицин (Gly)

100

мкмоль/л



Глутамин (Gln)

400

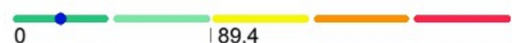
мкмоль/л



Глутаминовая кислота (Glu)

40,0

мкмоль/л



Пролин (Pro)

200,0

мкмоль/л



Серин (Ser)

100,0

мкмоль/л



Таурин (Tau)

50,0

мкмоль/л



Пациент ТЕСТ ТЕСТ
Дата рождения 10.10.1980 Возраст 43 г.
Пол М
Заявка № 7018975617
Взятие 11.03.2024 Поступление 11.03.2024 Выполнение 11.03.2024



AminoMetrix S Аминокислоты, 48 параметров - плазма крови

ВЭЖХ-МС/МС

Лабораторный параметр Результат Ед. изм. Референсные значения

Протеиногенные заменимые глюко-/кетогенные аминокислоты

Тирозин (Tyr) 50,0 мкмоль/л 24,6 | 59,6

Аминокислоты из цикла образования мочевины

Аргининоянтарная кислота, аргининосукцинат (Arg) 1,00 мкмоль/л 0 | 1,67

Гомоцитруллин (Hci) 1,00 мкмоль/л 0 | 2,5

Орнитин (Orn) 100,0 мкмоль/л 54 | 110

Цитруллин (Cit) 30,0 мкмоль/л 21 | 43

Серосодержащие аминокислоты

Аденозилгомоцистеин (Agc) 1,00 мкмоль/л 0 | 1,71

Гомоцистин (Hcy) 1,00 мкмоль/л 0 | 2

Цистатионин (Cyst) 1,00 мкмоль/л 0 | 2,5

Цистеин-сульфат (SSC) 1,00 мкмоль/л 0 | 4,2

Цистин (Cys) 20,00 мкмоль/л 16 | 46

Производные лизина

Альфа-аминоадипиновая кислота (Aad) 1,00 мкмоль/л 0 | 3,08

Пипеколиновая кислота (PA) 2,00 мкмоль/л 0 | 2,86

Сахаропин (Sac) 2,00 мкмоль/л 0 | 2,39

Коллагеновые аминокислоты

Гидроксилизин (Hly) 2,00 мкмоль/л 0 | 2,43

4-Гидроксипролин (Hур) 10,00 мкмоль/л 5 | 23,1

Производные гистидина и метаболитов мышечной ткани

1-Метилгистидин (1-МН) 4,00 мкмоль/л 3,1 | 6,5

3-Метилгистидин (3-МН) 10,00 мкмоль/л 0 | 17,8

Ансерин (Ans) 2,00 мкмоль/л 0 | 2,35

Пациент ТЕСТ ТЕСТ
Дата рождения 10.10.1980 Возраст 43 г.
Пол М
Заявка № 7018975617 Взятие 11.03.2024 Поступление 11.03.2024 Выполнение 11.03.2024



AminoMetrix S Аминокислоты, 48 параметров - плазма крови

ВЭЖХ-МС/МС

Лабораторный параметр	Результат	Ед. изм.	Референсные значения
Бета-аланин (Bal)	2,00	мкмоль/л	
Карнозин (Car)	2,00	мкмоль/л	
Саркозин (Sar)	3,00	мкмоль/л	
Нейропроизводные оксобутирата			
Альфа-аминомасляная кислота (Abu)	20,00	мкмоль/л	
Бета-аминоизомасляная кислота (bAib)	2,00	мкмоль/л	
Гамма-аминомасляная кислота (gAbu)	2,00	мкмоль/л	
Аминокислоты глицерофосфатидов			
Фосфосерин (Pse)	1,00	мкмоль/л	
Фосфоэтаноламин (Pet)	1,00	мкмоль/л	
Этаноламин (Eta)	4,00	мкмоль/л	
Минорные изоформы аминокислот			
Алло-изолейцин (Ail)	2,00	мкмоль/л	
Ацетилтирозин (Aty)	1,00	мкмоль/л	