

ФИО

Пол:Жен

Возраст:34 года

ИНЗ:999999999

Дата взятия образца:19.06.2026

Дата поступления образца:19.06.2026 12:40

Врач:14.07.2026 17:50

Дата печати результата:14.07.2026 17:52

| Исследование                        | Результат | Единицы      | Референсные значения |
|-------------------------------------|-----------|--------------|----------------------|
| Аргинин (Arg)                       | 0.11      | нмоль/мг CRE | < 114                |
| Валин (Val)                         | 0.07*     | нмоль/мг CRE | 11 - 61              |
| Гистидин (His)                      | 0.16*     | нмоль/мг CRE | 81 - 1128            |
| Лейцин (Leu)                        | 0.05      | нмоль/мг CRE | < 51                 |
| Треонин (Thr)                       | 0.28*     | нмоль/мг CRE | 31 - 278             |
| Аланин (Ala)                        | 0.36*     | нмоль/мг CRE | 56 - 518             |
| Аспарагиновая кислота (Asp)         | 0.01      | нмоль/мг CRE | < 10                 |
| Изолейцин (Ile)                     | 0.03      | нмоль/мг CRE | < 22                 |
| Триптофан (Trp)                     | 0.14*     | нмоль/мг CRE | 18 - 114             |
| Метионин (Met)                      | 0.01      | нмоль/мг CRE | < 16                 |
| Тирозин (Tyr)                       | 0.11*     | нмоль/мг CRE | 15 - 115             |
| Аспарагин (Asn)                     | 0.21      | нмоль/мг CRE | < 454.2              |
| Цитруллин (Cit)                     | 0.01      | нмоль/мг CRE | < 12                 |
| Орнитин (Orn)                       | 0         | нмоль/мг CRE | < 25                 |
| Глутамин (Gln)                      | 1.91      | нмоль/мг CRE | < 1756.2             |
| Глутаминовая кислота (Glu)          | 0.03      | нмоль/мг CRE | < 34                 |
| Лизин (Lys)                         | 0.41*     | нмоль/мг CRE | 15 - 271             |
| Серин (Ser)                         | 0.52*     | нмоль/мг CRE | 97 - 540             |
| Таурин (Tau)                        | 0.42*     | нмоль/мг CRE | 24 - 1531            |
| b-аланин (bAla)                     | 0.01      | нмоль/мг CRE | < 52                 |
| b-аминоизомасляная кислота (bAiba)  | 0.41      | нмоль/мг CRE | < 301                |
| Гидроксипролин (Hyp)                | 0.01      | нмоль/мг CRE | < 15                 |
| Пролин (Pro)                        | 0.02      | нмоль/мг CRE | < 26                 |
| Цистатионин (Cyst)                  | 0.02      | нмоль/мг CRE | < 30                 |
| Глицин (Gly)                        | 2.73*     | нмоль/мг CRE | 229 - 2989           |
| Фенилаланин (Phe)                   | 0.05*     | нмоль/мг CRE | 13 - 70              |
| Цистин (Cys)                        | 0.13*     | нмоль/мг CRE | 10 - 98              |
| Альфа-аминоадипиновая кислота (Aad) | 0.01      | нмоль/мг CRE | < 146.7              |
| 1-Метилгистидин (1-MH)              | 0.13*     | нмоль/мг CRE | 23 - 1339            |
| 3-Метилгистидин (3-MH)              | 0.26*     | нмоль/мг CRE | 70 - 246             |
| Альфа-аминомасляная кислота (Abu)   | 0.01      | нмоль/мг CRE | < 19                 |
| Гамма-аминомасляная кислота         | 0         | нмоль/мг CRE | < 5                  |

Продолжение на следующей странице

Подпись заведующего КДЛ ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» Выдрицкого А.В. в настоящем бланке результатов лабораторных исследований:

М.П. / Подпись врача

не является подписью врача, выполнившего лабораторные исследования;

подтверждает подлинность и достоверность указанной в настоящем бланке информации

ФИО  
Пол: Жен  
Возраст: 34 года  
ИНЗ: 999999999  
Дата взятия образца: 19.06.2026  
Дата поступления образца: 19.06.2026 12:40  
Врач: 14.07.2026 17:50  
Дата печати результата: 14.07.2026 17:52

| Исследование                                                         | Результат | Единицы | Референсные значения |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|---------|----------------------|
| (gAbu)                                                               |           |         |                      |
| Исполнитель Абдулова М.С., врач клинической лабораторной диагностики |           |         |                      |

\* Результат, выходящий за пределы референсных значений

Комментарии к заявке:

Услуги по взятию образцов биологического материала пациентов оказаны ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО».

Лабораторные исследования выполнены привлеченной ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» партнерской лабораторией, имеющей соответствующую лицензию на осуществление медицинской деятельности.

**Внимание!** В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. [www.invitro.by](http://www.invitro.by)

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Подпись заведующего КДЛ ИООО «Независимая лаборатория ИНВИТРО» Выдрицкого А.В. в настоящем бланке результатов лабораторных исследований:

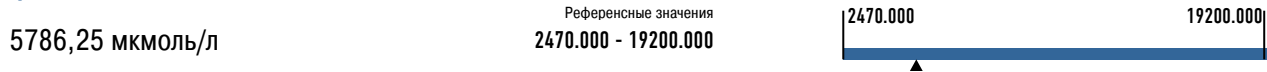
- не является подписью врача, выполнившего лабораторные исследования;
- подтверждает подлинность и достоверность указанной в настоящем бланке информации

М.П. / Подпись врача

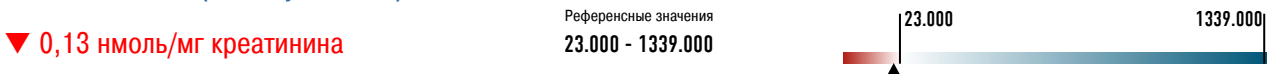
|                             |                           |                             |                                                                            |             |
|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Patient ID/№ карты пациента | Patient Name/Имя пациента | Birth Date/Дата рождения    | Sex/Пол                                                                    | Age/Возраст |
|                             | Тестовая Тестина Тестовна | 11.11.1991                  | Жен                                                                        | 34 года     |
| Order Number/Штрихкод       | Order Number/Штрихкод     | Ordering Physician/Заказчик | Report Notes/Комментарии                                                   |             |
| 313513382096                |                           |                             | Высокоэффективная жидкостная хроматография с tandemной масс-спектрометрией |             |

Аминокислоты и ацилкарнитины (К)

Креатинин



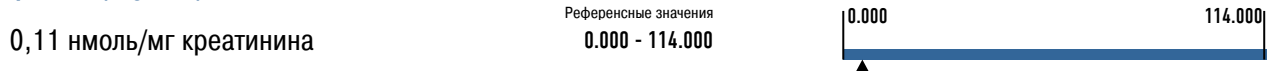
1-метилгистидин (1-Methylhistidine)



α-аминомасляная кислота



Аргинин (Arginine)



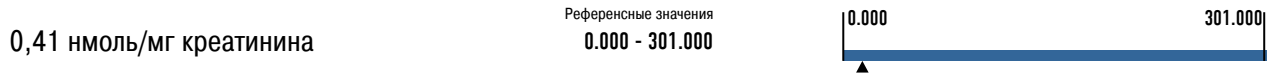
Аспарагиновая кислота (Aspartic Acid)



β-аланин (Beta-Alanine)



β-аминоизомасляная кислота



Цитруллин (Citrulline)



Цистатионин (Cystathionine)



Цистин (Cystine)



Laboratoty Notes

Результат лабораторного исследования НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ДИАГНОЗОМ. Согласно федеральному закону №323-ФЗ от 21.11.2011 "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", диагноз устанавливает лечащий врач, используя полную и всестороннюю информацию о пациенте: данные осмотра, анамнеза, других лабораторных и инструментальных исследований.

Performing Site Legend



## у-аминомасляная кислота (Gamma

0,00 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 5.000



## Глутаминовая кислота (Glutamic Acid)

0,03 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 34.000



## Глицин (Glycine)

▼ 2,73 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
229.000 - 2989.000



## Гистидин (Histidine)

▼ 0,16 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
81.000 - 1128.000



## Гидроксипролин (Hydroxyproline)

0,01 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 15.000



## Изолейцин (Isoleucine)

0,03 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 22.000



## Лейцин (Leucine)

0,05 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 51.000



## Лизин (Lysine)

▼ 0,41 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
15.000 - 271.000



## Метионин (Methionine)

0,01 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 16.000



## Орнитин (Ornithine)

0,00 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 25.000



## Фенилаланин (Phenylalanine)

▼ 0,05 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
13.000 - 70.000



## Пролин (Proline)

0,02 нмоль/мг креатинина

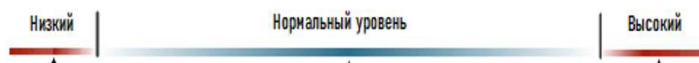
Референсные значения  
0.000 - 26.000



### Laboratory Notes

Результат лабораторного исследования НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ДИАГНОЗОМ. Согласно федеральному закону №323-ФЗ от 21.11.2011 "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", диагноз устанавливает лечащий врач, используя полную и всестороннюю информацию о пациенте: данные осмотра, анамнеза, других лабораторных и инструментальных исследований.

### Performing Site Legend



## Серин (Serine)

▼ 0,52 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
97.000 - 540.000



## Таурин (Taurine)

▼ 0,42 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
24.000 - 1531.000



## Треонин (Threonine)

▼ 0,28 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
31.000 - 278.000



## Триптофан (Tryptophan)

▼ 0,14 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
18.000 - 114.000



## Тирозин (Tyrosine)

▼ 0,11 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
15.000 - 115.000



## Валин (Valine)

▼ 0,07 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
11.000 - 61.000



## α-аминоадипиновая кислота (AAA)

0,01 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 146.70



## Аспарагин (ASN)

0,21 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 454.200



## Глутамин (GLN)

1,91 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
0.000 - 1756.200



## Аланин (Ala)

▼ 0,36 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
56.000 - 518.000



## 3-метилгистидин (3-Methylhistidine)

▼ 0,26 нмоль/мг креатинина

Референсные значения  
70.000 - 246.000



### Laboratory Notes

Результат лабораторного исследования НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ДИАГНОЗОМ. Согласно федеральному закону №323-ФЗ от 21.11.2011 "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", диагноз устанавливает лечащий врач, используя полную и всестороннюю информацию о пациенте: данные осмотра, анамнеза, других лабораторных и инструментальных исследований.

### Performing Site Legend



## Laboratory Notes

Результат лабораторного исследования НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ДИАГНОЗОМ. Согласно федеральному закону №323-ФЗ от 21.11.2011 "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации", диагноз устанавливает лечащий врач, используя полную и всестороннюю информацию о пациенте: данные осмотра, анамнеза, других лабораторных и инструментальных исследований.

## Performing Site Legend

