

## ФИО

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 41 год  
 ИНЗ: 999999999  
 Дата взятия образца: 20.02.2022  
 Дата поступления образца: 20.02.2022  
 Врач: 25.02.2022  
 Дата печати результата: 25.02.2022

## Аминокислоты в плазме крови, 48 показателей

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
Аргинин (Arg)	<b>8.00</b>	мкмоль/л	7.0 - 111.0
Валин (Val)	<b>130.00</b>	мкмоль/л	129.6 - 316.4
Гистидин (His)	<b>47.00</b>	мкмоль/л	46.0 - 95.0
Метионин (Met)	<b>13.00</b>	мкмоль/л	12.90 - 32.90
Треонин (Thr)	<b>70.00</b>	мкмоль/л	60.5 - 273.5
Лейцин (Leu)	<b>76.00</b>	мкмоль/л	75.7 - 157.0
Лизин (Lys)	<b>117.00</b>	мкмоль/л	116.2 - 271.6
Изолейцин (Ile)	<b>37.00</b>	мкмоль/л	36.7 - 94.7
Триптофан (Trp)	<b>32.00</b>	мкмоль/л	31.8 - 69.0
Фенилаланин (Phe)	<b>31.00</b>	мкмоль/л	29.50 - 92.00
Аланин (Ala)	<b>189.00</b>	мкмоль/л	188 - 624
Аспарагин (Asn)	<b>28.00</b>	мкмоль/л	27.9 - 67.6
Аспарагиновая кислота (Asp)	<b>14.68</b>	мкмоль/л	< 14.70
Глицин (Gly)	<b>98.78</b>	мкмоль/л	98.7 - 383.9
Глутамин (Gln)	<b>315.00</b>	мкмоль/л	314.6 - 746.0
Глутаминовая кислота (Glu)	<b>42.00</b>	мкмоль/л	40.0 - 159.7
Пролин (Pro)	<b>92.00</b>	мкмоль/л	90.0 - 226.7
Серин (Ser)	<b>70.00</b>	мкмоль/л	69.0 - 170.5
Таурин (Tau)	<b>36.00</b>	мкмоль/л	35.9 - 227.9
Тирозин (Tyr)	<b>27.00</b>	мкмоль/л	26.3 - 84.8
Аргинин-янтарная кислота, аргининосукцинат (Ars)	<b>1.89</b>	мкмоль/л	< 2.00
Гомоцитруллин (Hci)	<b>2.45</b>	мкмоль/л	< 5.00
Орнитин (Orn)	<b>31.00</b>	мкмоль/л	30.4 - 184.3
Цитруллин (Cit)	<b>18.50</b>	мкмоль/л	17.50 - 41.10
Аденозилгомоцистеин (Agc)	<b>1.58</b>	мкмоль/л	< 2.00
Гомоцистин (Hcy)	<b>2.56</b>	мкмоль/л	< 3.00
Цистатионин (Cyst)	<b>3.47</b>	мкмоль/л	< 4.00
Цистеинсульфат(SSC)	<b>7.45</b>	мкмоль/л	< 8.00
Цистин (Cys)	<b>7.45</b>	мкмоль/л	7.40 - 46.00
Альфа-аминоадипиновая кислота (Aad)	<b>4.56</b>	мкмоль/л	< 5.00

Продолжение на следующей странице



М.П. / Подпись врача

## ФИО

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 41 год  
 ИНЗ: 999999999  
 Дата взятия образца: 20.02.2022  
 Дата поступления образца: 20.02.2022  
 Врач: 25.02.2022  
 Дата печати результата: 25.02.2022

Пипеколиновая кислота(РА)	<b>2.89</b>	мкмоль/л	< 3.20
Сахаропин (Sac)	<b>2.56</b>	мкмоль/л	< 3.00
Гидроксилизин (Hly)	<b>2.47</b>	мкмоль/л	< 3.00
Гидроксипролин (Hyp)	<b>4.92</b>	мкмоль/л	4.90 - 21.90
1-Метилгистидин (1-МН)	<b>2.52</b>	мкмоль/л	2.3 - 7.0
3-Метилгистидин (3-МН)	<b>24.00*</b>	мкмоль/л	0.0 - 23.1
Ансерин (Ans)	<b>2.56</b>	мкмоль/л	< 3.00
Бета-аланин (Bal)	<b>9.45</b>	мкмоль/л	< 10.00
Карнозин (Car)	<b>4.50</b>	мкмоль/л	< 5.0
Саркозин (Sar)	<b>3.45</b>	мкмоль/л	2.40 - 12.90
Альфа-аминомасляная кислота (Abu)	<b>12.96</b>	мкмоль/л	11.80 - 45.90
Бета-аминоизомасляная кислота (bAib)	<b>2.25</b>	мкмоль/л	0.00 - 3.20
Гамма-аминомасляная кислота (gAbu)	<b>3.54</b>	мкмоль/л	0.00 - 5.00
Фосфосерин (Pse)	<b>3.45</b>	мкмоль/л	< 4.00
Фосфоэтаноламин (Pet)	<b>1.45</b>	мкмоль/л	0.0 - 14.2
Этаноламин (Eta)	<b>14.30</b>	мкмоль/л	< 15.30
Алло-изолейцин (Ail)	<b>2.56</b>	мкмоль/л	0.00 - 3.00
Ацетилтирозин (Aty)	<b>120.00</b>	мкмоль/л	0 - 130

\* Результат, выходящий за пределы референсных значений

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

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.



М.П. / Подпись врача