

## ФИО

**Пол:** Жен  
**Возраст:** 42 года  
 ИНЗ: 999999999  
 Дата взятия образца: 21.10.2019  
 Дата поступления образца: 21.10.2019 15:26  
 Врач: 23.10.2019 19:10  
 Дата печати результата: 24.10.2019 13:37

## Иммунологическое обследование расширенное

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
--------------	-----------	---------	----------------------

### ОСНОВНЫЕ СУБПОПУЛЯЦИИ ЛИМФОЦИТОВ

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
Лимфоциты, абс.	<b>1.70</b>	тыс/мкл	1.18 - 3.74
Т-лимфоциты (CD3+), %	<b>80.1</b>	%	60.0 - 89.0
Т-лимфоциты (CD3+)	<b>1362</b>	10 <sup>6</sup> /л	880 - 2400
Т-хелперы (CD3+CD4+), %	<b>52.8</b>	%	31.0 - 61.0
Т-хелперы (CD3+CD4+)	<b>898</b>	10 <sup>6</sup> /л	540 - 1460
Т-цитотокс. (CD3+CD8+), %	<b>24.1</b>	%	14.0 - 36.0
Т-цитотокс. (CD3+CD8+)	<b>410</b>	10 <sup>6</sup> /л	210 - 1200
Иммунорегуляторный индекс	<b>2.19</b>		1.00 - 3.50
В-лимфоциты (CD19+), %	<b>11.0</b>	%	5.0 - 19.0
В-лимфоциты (CD19+)	<b>187</b>	10 <sup>6</sup> /л	100 - 480
ЕКК (CD3-CD16+CD56+), %	<b>8.9</b>	%	4.0 - 26.0
ЕКК (CD3-CD16+CD56+)	<b>151</b>	10 <sup>6</sup> /л	78 - 470
Т-ЕК (CD3+CD16+CD56+), %	<b>8.7</b>	%	1.0 - 13.0

### Активированные лимфоциты

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
Акт.В-лц.+ЕКК (CD3-HLA DR+), %	<b>12.7</b>	%	7.0 - 21.0
Акт.В-лц.+ЕКК (CD3-HLA DR+)	<b>216</b>	10 <sup>6</sup> /л	100 - 640
Акт.Т-лц (CD3+HLA DR+), %	<b>7.8</b>	%	2.0 - 20.0

### ФАГОЦИТОЗ

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
Фагоцитоз (гранулоциты)	<b>96*</b>	%	82 - 90
Фагоцитоз (моноциты)	<b>88*</b>	%	75 - 85

### Способность лимфоцитов к активации

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
Акт.Т-лц. (CD3+CD69+), %	<b>65</b>	%	50 - 69
Акт.В-лц.+ЕКК (CD3-CD69+)	<b>26</b>	%	15 - 34
ЦИК	<b>4.54</b>	Ед/мл	<20
Ig A	<b>3.30</b>	г/л	0.7 - 4.0
Ig M	<b>2.11</b>	г/л	0.33 - 2.93
Ig G	<b>16.12</b>	г/л	5.52 - 16.31

\* Результат, выходящий за пределы референсных значений

Продолжение на следующей странице

М.П. / Подпись врача

**ФИО****Пол:****Жен****Возраст:****42 года**

ИНЗ:

999999999

Дата взятия образца:

21.10.2019

Дата поступления образца:

21.10.2019 15:26

Врач:

23.10.2019 19:10

Дата печати результата:

24.10.2019 13:37

**Внимание!** В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта <http://www.invitro.ru> с описанием исследования.

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

Образец

М.П. / Подпись врача