

## ФИО

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 37 лет  
 ИНЗ: 999999999  
 Дата взятия образца: 22.08.2022  
 Дата поступления образца: 22.08.2022  
 Врач: 22.08.2022  
 Дата печати результата: 23.08.2022

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

### ИССЛЕДОВАНИЕ ЭЯКУЛЯТА с оценкой морфологии по Крюгеру

#### Макроскопическая оценка эякулята

Консистенция	<b>см.комм.</b>		вязкая	ВЯЗКАЯ
Объем	<b>3.8</b>	мл	>1.5	
pH	<b>8.0</b>	ед. pH	7.2 - 8	
Вязкость	<b>0.5</b>	см	до 2,0	
Время разжижения	<b>30</b>	мин	10-60	
Цвет	<b>см.комм.</b>		беловато-сер.	БЕЛОВАТО-СЕРОВАТЫЙ
Запах	<b>см.комм.</b>		запах спермина	ЗАПАХ СПЕРМИНА
Мутность	<b>см.комм.</b>		мутная	МУТНАЯ

#### Микроскопическая оценка эякулята

Слизь	<b>не обнар</b>		не обнаружено	
Агрегация	<b>не обнар</b>		не обнаружено	
Агглютинация	<b>не обнар</b>		не обнаружено	
Количество лейкоцитов в 1мл	<b>200000</b>	кл/мл	<1 000 000	
Эритроциты	<b>не обнар</b>		не обнаружено	
Концентрация сперматозоидов в 1мл	<b>78.0</b>	млн/мл	>=15,0	
Общее количество сперматозоидов	<b>296.40</b>	млн	>=39,0	
Клетки сперматогенеза	<b>2</b>	кл/100 сперм	2 - 4	

#### Подвижность сперматозоидов

"a+b+c"/"PR+NP" - всего подвижных сперматозоидов	<b>73</b>	%	>=40	
"a+b"/"PR" - прогрессивно-подвижные сперматозоиды	<b>55</b>	%	>=32	
"a" -быстропрогрессивные	<b>0</b>	%		
"b" - медленнопрогрессивные	<b>55</b>	%		
"c"/"NP" - непрогрессивноподвижные сперматозоиды	<b>18</b>	%		

Продолжение на следующей странице

М.П. / Подпись врача

## ФИО

**Пол:** Муж  
**Возраст:** 37 лет  
 ИНЗ: 999999999  
 Дата взятия образца: 22.08.2022  
 Дата поступления образца: 22.08.2022  
 Врач: 22.08.2022  
 Дата печати результата: 23.08.2022

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения	Комментарий
"d"/"IM" - неподвижные сперматозоиды	<b>27</b>	%		
Жизнеспособность сперматозоидов (при $\leq 40\%$ всего подвижных)	<b>не опред</b>	%	$\geq 58$	
<b>Морфология сперматозоидов</b>				
Нормальные сперматозоиды	<b>5</b>	%	$\geq 4$	
Патологические формы сперматоз.	<b>95</b>	%	$\leq 96$	
Аномалия головки	<b>82</b>	%		
Аномалия шейки	<b>48</b>	%		
Аномалия жгутика	<b>19</b>	%		
Патологическая цитоплазматическая капля	<b>0</b>	%		
Индекс тератозооспермии	<b>1.6</b>			Рекомендации по интерпретации: Среднее значение ИТЗ у мужчин в парах с бесплодием 1,8; в фертильных парах 1,5

### Комментарии к заявке:

Исследование эякулята выполнено согласно рекомендациям ВОЗ: 2010г, 2021г и включает оценку морфологии сперматозоидов по строгим критериям Крюгера.

**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.

М.П. / Подпись врача