

№ заказа	<b>104492618</b>	Фамилия пациента	<b>Товкаленко</b>
Дата регистрации заказа	01.04.2022	Имя пациента	Виктор Александрович
Пол пациента	мужской	Дата рождения пациента	20.10.1991
Адрес пациента		№ страхового полиса	
Номер истории болезни пациента		Направляющий врач	-
Адрес	141014, Московская обл, городской округ Мытищи, Мытищи г, Веры Волошиной ул, дом 46	Отделение	
		Палата	
Диагноз			

**Исследование**

**Значение**

**Ед. изм.**

**Нормальные значения**

**МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СПЕРМЫ И СЕКРЕТА ПРОСТАТЫ**

**Спермограмма**

Дата исследования: 01.04.2022;

**ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭЯКУЛЯТА**

Цвет	серовато-белый		серовато-белый
Мутность	мутная		мутная
Вязкость	0.2	см	<2
Разжижение	наступило		наступило
Объем	5.0	мл	>1.5
Реакция	7.6		7.2-8.0

**МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭЯКУЛЯТА**

Количество сперматозоидов в 1мл	46	x10*6/мл	>15.0
Общее количество сперматозоидов в эякуляте	230	x10*6	>39
Жизнеспособность сперматозоидов	>58	%	>58
Агглютинация сперматозоидов	обнаружена +		не обнаружена
Агрегация сперматозоидов	обнаружена		не обнаружена
Лейкоциты	0.2	x10*6/мл	<1.0
Эритроциты	не обнаружено	x10*6/мл	не обнаружены
Макрофаги	0	в п/з	0-1
Лецитиновые зерна	умеренное	в п/з	умеренно
Клетки сперматогенеза	1	на 100 сперматозоидов	2-4

**КИНЕЗИОГРАММА СПЕРМАТОЗОИДОВ**

Общая подвижность PR+NP	52	%	>40 (a+b+c)
Прогрессивно подвижные PR (progressive motility)	43	%	>32 (a+b)
Непрогрессивно подвижные NP	9	%	
Неподвижные IM (immotility)	48	%	<60 (d)

**МОРФОЛОГИЯ СПЕРМАТОЗОИДОВ (КРИТЕРИЙ ОЦЕНКИ ПО КРЮГЕРУ)**

Нормальные формы	5	%	>4
Аномалия головки	32	%	
Аномалия шейки	0	%	
Аномалия жгутика	0	%	

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189-2015, сертификат № RUSEXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что давал согласие на обработку своих ПДн 01.04.2022

№ заказа	<b>104492618</b>	Фамилия пациента	<b>Товкаленко</b>
Дата регистрации заказа	01.04.2022	Имя пациента	Виктор Александрович
Пол пациента	мужской	Дата рождения пациента	20.10.1991
Адрес пациента		№ страхового полиса	
Номер истории болезни пациента		Направляющий врач	-
Адрес	141014, Московская обл, городской округ Мытищи, Мытищи г, Веры Волошиной ул, дом 46	Отделение	
		Палата	
<b>Диагноз</b>			

Исследование	Значение	Ед. изм.	Нормальные значения
--------------	----------	----------	---------------------

### МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СПЕРМЫ И СЕКРЕТА ПРОСТАТЫ

#### Спермограмма

Дата исследования: 01.04.2022;

#### МОРФОЛОГИЯ СПЕРМАТОЗОИДОВ (КРИТЕРИЙ ОЦЕНКИ ПО КРЮГЕРУ)

Сочетанные аномалии	63	%	
Сперматозоиды с цитоплазматической каплей	0	%	
Заключение	нормозооспермия		Смотри текст

Нормозооспермия - эякулят и сперматозоиды без патологии;  
Олигоспермия - снижение объема эякулята <1,5 мл;  
Тератозооспермия - процент морфологически нормальных сперматозоидов ниже нормативных значений;  
Азооспермия - сперматозоиды в эякуляте отсутствуют;  
Гемоспермия - присутствие эритроцитов в эякуляте;  
Криптозооспермия - сперматозоиды отсутствуют в нативном препарате, но присутствуют в осадке эякулята после центрифугирования;  
Лейкоспермия - присутствие лейкоцитов в эякуляте выше нормативных значений;  
Некрозооспермия - низкий процент живых сперматозоидов;  
Олигозооспермия - общее число сперматозоидов ниже нормальных значений;  
Астенозооспермия - снижение подвижности сперматозоидов (Общее количество подвижных форм <40% со снижением количества прогрессивно подвижных форм <32%).

\* Руководство ВОЗ 5-ое издание

### АУТОИММУННАЯ ДИАГНОСТИКА

#### Половая сфера

#### Комплексное исследование количества и подвижности сперматозоидов с определением антиспермальных антител IgA и IgG (MAR-тест)

Дата исследования: 01.04.2022;

#### МАРКЕРЫ АУТОИММУННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

MAR-тест Антиспермальные антитела на сперм. IgA	11.0	%	< 50.0
MAR-тест Антиспермальные антитела на сперм. IgG	9.0	%	< 50.0

#### МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭЯКУЛЯТА

Количество сперматозоидов в 1мл	46	x10*6/мл	>15.0
---------------------------------	----	----------	-------

#### КИНЕЗИОГРАММА СПЕРМАТОЗОИДОВ

Прогрессивно подвижные PR (progressive motility)	43	%	>32 (a+b)
--	----	---	-----------

Качество исследований обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 с учетом требований ГОСТ Р ИСО 15189-2015, сертификат № RUSEXP-RU-000130 от 29.12.2020 г.



Результат лабораторных исследований не является единственным параметром для постановки диагноза. За интерпретацией результатов Вы можете обратиться к врачам-консультантам нашего контакт-центра. Получая данный результат анализов, пациент подтверждает, что давал согласие на обработку своих ПДн 01.04.2022