

# «Центр репродукции «Линия Жизни»»

121471, г. Москва, Можайское шоссе, 16

(495) 668-6171 life-r.ru

## СПЕРМОГРАММА

ФИО пациента **Колесник Антон Олегович**

Дата рождения **19.12.1980** № карты **23656** Кол-во дней воздержания **3**

Дата проведения анализа **03.06.2022**

	Результат	Норма
Объем (мл)	<b>7,40 мл</b>	≥ 1,5 мл
Цвет	<b>серо-молочный</b>	серо-молочный
Вязкость	<b>0,2</b>	<2 см
Время разжижения (мин)	<b>20</b>	< 60 мин
Концентрация сперматозоидов	<b>12 млн/мл</b>	≥ 15 млн/мл
Общее количество сперматозоидов в эякуляте	<b>88,8 млн</b>	≥ 39 млн
Подвижность: быстрое поступательное движение (категория А)	<b>20%</b>	
медленное поступательное движение (категория В)	<b>35%</b>	
прогрессивно подвижные (PR) (категория А+В)	<b>55%</b>	≥ 32 %
колебательное движение (категория С)	<b>18%</b>	
неподвижные сперматозоиды (категория D)	<b>27%</b>	
Морфологически нормальных форм (по строгим критериям Крюгера)	<b>5%</b>	≥ 4 %
Круглые клетки	<b>&lt;5 млн/мл</b>	<5 млн/мл
Лейкоциты (гранулоциты)	<b>&lt;1 млн/мл</b>	<1 млн/мл
Эритроциты	<b>отсутствуют</b>	отсутствуют
Спермоагглютинация	<b>отсутствует</b>	отсутствует
Слизь	<b>отсутствует</b>	отсутствует
Всего фертильных сперматозоидов в эякуляте:	<b>2,442 млн.</b>	

Эмбриолог: **Солнышкова А.А.**



Анализ выполнен в Makler Counting Chamber

1. Нормальные значения описывают параметры спермы мужчин, партнерши которых забеременели в течение 12 мес после прекращения предохранения.
2. Характеристики эякулята являются высоковариабельными как у одного мужчины, так и между пациентами, и не служат единственным показателем фертильности супружеской пары; именно поэтому указанные значения описывают только фертильный статус мужчины.
3. Параметры эякулята, которые лежат в пределах 95% доверительного интервала (принятого за нормальные значения), не гарантируют фертильность.
4. Мужчины, чьи семиологические характеристики попадают ниже минимальных референсных значений, необязательно бесплодны; параметры их эякулята лежат ниже референсных значений, определенных для молодых отцов, эти мужчины составляют 5% фертильного диапазона.
5. Показатели эякулята человека следует интерпретировать только вместе с клиническими данными.
6. Время достижения беременности зависит также и от фертильного статуса женщины.

References: Руководство ВОЗ по исследованию и обработке эякулята человека (пятое издание, 2010)/WHO laboratory manual for the Examination and processing of human semen (5<sup>th</sup> edition, 2010)