|  |
| --- |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Исследование | Расчетная дата выполнения | Значение | Ед. измерения | Нормальные значения | Статус |
|  | **ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕРМЫ** | | | | | |
| **1** | **Объем** | **15/04/2014** | 2.0 | мл | 2.0 и более | выполнено |
| **2** | **Консистенция** | **15/04/2014** | вязкая |  | вязкая | выполнено |
| **3** | **Разжижение** | **15/04/2014** | наступило |  | наступило | выполнено |
| **4** | **Вязкость** | **15/04/2014** | 0.5 | см | до 2.0 | выполнено |
| **5** | **Цвет** | **15/04/2014** | серовато-белый |  | серовато-белый | выполнено |
| **6** | **Запах** | **15/04/2014** | специфический |  | специфический | выполнено |
| **7** | **pH** | **15/04/2014** | 7.4 |  | 7.2 - 8 | выполнено |
| **8** | **Мутность** | **15/04/2014** | мутная |  | мутная | выполнено |
| **9** | **Слизь** | **15/04/2014** | не обнаружена |  | не обнаружена | выполнено |
| **10** | **Количество сперматозоидов в 1мл** | **15/04/2014** | 68.0 | х10\*6/мл | > 20 | выполнено |
| **11** | **Общее количество сперматозоидов в эякуляте** | **15/04/2014** | 136.0 | х10\*6/мл | > 40 | выполнено |
| **12** | **Активно-подвижные (а)** | **15/04/2014** | 6.0 - | % | > 25 | выполнено |
| **13** | **Малоподвижные с поступательным движением (b)** | **15/04/2014** | 16 | % | < 20 | выполнено |
| **14** | **Подвижность (a + b)** | **15/04/2014** | 22.0 - | % | > 50 | выполнено |
| **15** | **Отсутствие поступательного движения (c)** | **15/04/2014** | 9 | % | <20 | выполнено |
| **16** | **Неподвижные сперматозоиды (d)** | **15/04/2014** | 69.0 + | % | < 50 | выполнено |
| **17** | **Жизнеспособность сперматозоидов (окраска по Блюму)** | **15/04/2014** | >50.0 | % | > 50 | выполнено |
| **18** | **Агглютинация сперматозоидов** | **15/04/2014** | обнаружена ++ |  | не обнаружена | выполнено |
| **19** | **Агрегация сперматозоидов** | **15/04/2014** | не обнаружена |  | не обнаружена | выполнено |
| **20** | **Лейкоциты** | **15/04/2014** | 0.2 | х10\*6/мл | менее 1х10\*6 | выполнено |
| **21** | **Эритроциты** | **15/04/2014** | 0.0 | х10\*6/мл | 0 | выполнено |
| **22** | **Neisseria gonorrhoeae** | **15/04/2014** | не обнаружена |  | не обнаружена | выполнено |
| **23** | **Trichomonas vaginalis** | **15/04/2014** | не обнаружена |  | не обнаружена | выполнено |
| **24** | **Нормальные сперматозоиды** | **15/04/2014** | 36.0 - | % | > 50 | выполнено |
| **25** | **Сперматозоиды с нормальной морфологией головки** | **15/04/2014** | 34.0 | % | > 30 | выполнено |
| **26** | **Незрелые сперматозоиды** | **15/04/2014** | 2.0 | % | < 2 | выполнено |
| **27** | **Дефекты головки, шейки, средней части, хвоста** | **15/04/2014** | 64.0 + | % | < 50 | выполнено |
| **28** | **Клетки сперматогенеза** | **15/04/2014** | 4 | на 100 сперматозоидов | 2 - 4 | выполнено |
| **29** | **Остаточные тельца (свобод.цитоплазматич. капли)** | **15/04/2014** | умеренно |  | немного | выполнено |
| **30** | **Заключение** | **14/04/2014** | астенотератозооспермия |  | Смотри текст | выполнено |
| Нормоспермия - нормальная сперма; Олигоспермия - снижение объема эякулята < 2 мл; Полиспермия - повышенное количество сперматозоидов в эякуляте или его большой объем (> 8-10 мл); Олигозооспермия - снижение количества сперматозоида в эякуляте < 20x0\*6/мл; Астенозооспермия - снижение подвижности сперматозоидов (количество подвижных форм < 25%, количество малоподвижных и подвижных форм < 50%); Аспермия - отсутствие в эякуляте сперматозоидов и клеток сперматогенеза; Азооспермия - в эякуляте отстствуют сперматозоиды, однако присутствуют клетки сперматогенеза и секрет простаты; Гемоспермия - наличие эритроцитов в сперме; Лейкоцитоспермия - число лейкоцитов в эякуляте > 1x10\*6/мл; Пиоспермия - наличие гноя в сперме; Тератозооспермия (тератосермия) - наличие в эякуляте > 50% аномальных форм сперматозоидов | | | | | |
|  | | | | | | | |