|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **СПЕРМОГРАММА** | | |  |
| ***ФИО Черников М. В. 31 год*** |  | **Дата:** | **04.07.2014** |
|  | **Результат** | | **Референтные значения** |
| Объем, мл | **4** | **мл.** | 2-6 мл. |
| Цвет | **серый** | | серый |
| Мутность | **мутный** | | мутный |
| Консистенция | **жидкий** | | Жидкий,ум/вязкий |
| Вязкость | **0** | **см.** | До 2 см. |
| Время разжижения, мин. | **40** | | 10-60 мин. |
| Слизь | **нет** | | нет |
| РН-метрия | **8** | | 7,2-8,0 |
|  | | | |
| Количество спермиев в 1 млн/мл. | **0** | **млн\мл** | >20 млн/мл |
| Общее количество спермиев, млн. | **0** | **млн** | >40 млн. |
| **Подвижность спермиев (1-2-3-4-GR)** |  | | 3-4 |
| а. быстрое линейное прогрессивное движение, % | **\*** |  | а >25% или |
| б. медленное линейное и нелинейное прогрессивное движение, % | **\*** |  | а+б >50% |
| в. непрогрессивное движение, % | **\*** |  |  |
| г. неподвижные, % | **\*** |  | <10% |
|  | | | |
| а. нормальные формы, % | **\*** |  | >50 % |
| б. патологические формы, % | **\*** |  | <50 % |
| **Круглые клетки, млн/мл** | **ед** | **млн/мл** | <5 млн/мл |
| а. лейкоциты, млн/мл | **ед** | **млн/мл** | <1 млн/мл |
| б. клетки сперматогенеза, млн/мл | **ед** | **млн/мл** | <4 млн/мл |
| в. клетки эпителия, млн/мл | **ед** | **млн/мл** | единичные |
| г. эритроциты, млн/мл | **0** | **млн/мл** | нет |
| Лецитиновые зерна | **умеренное** | | умеренное кол-во |
| Агглютинация сперматозоидов | **нет** | | нет |
| Агрегация сперматозоидов | **нет** | | нет |
| Кристаллы Бетхера | **нет** | | нет |
| Бактерии | **нет** | | нет |
| Гонококки | **нет** | | нет |
| Трихомонады | **нет** | | нет |
| **Коэффициент функциональной спермы ((КФС)** | **\*** | | млн/мл |
| **Эмбриолог:** | **Спирина Е. В.** | | |
| **Заключение: Азооспермия.** | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |