Ист.бол./Амб.карта:
Ф.И.О.: **Иванов Иван Иванович**
Дата рождения: **01/01/2000** Пол: **Мужской**

Адрес: **Москва**

Страховая компания:
Стр. полис: Серия Номер

ЛПУ: **(9777) Lab4u (Регионы)**
Отделение
Ф.И.О. врача: **-**
Дата/время взятия материала: **01/01/2026 08:30**
Дата доставки материала: **01/01/2026**
Номер заказа: **9770999999**
Номер образца: **9770999999**

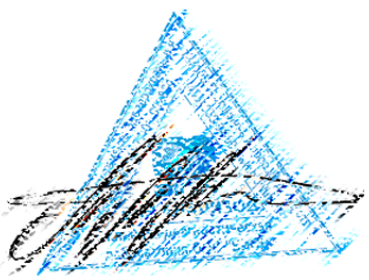
## ПЦР-исследования

| Наименование теста | Результат | | |
|---|---|---|---|
| **Фемофлор 16** | | | |
| | **Абсолютный, Lg(ГЭ/образец)** | **Относительный, Lg(N/ОБМ)** | |
| Образец:Урогенитальный соскоб | | | |
| Контроль взятия материала | 5.3 | | |
| ! Достаточное количество геномной ДНК человека в пробе | | | |
| Общая бактериальная масса (ОБМ) | 7.0 | | |
| **НОРМОФЛОРА** | | | |
| Lactobacillus spp | 7.0 | 0.0 | (84-100%) |
| **ФАКУЛЬТАТИВНО-АНАЭРОБНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ** | | | |
| Enterobacterium spp. | не обнаружено | | |
| Streptococcus spp. | не обнаружено | | |
| Staphylococcus spp. | не обнаружено | | |
| **ОБЛИГАТНО-АНАЭРОБНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ** | | | |
| Gardnerella vaginalis+Prevotella bivia+Porphyromonas spp | 4.6 | -2.4 | (0.3-0.5%) |
| Eubacterium spp. | 3.9 | -3.1 | (<0.1%) |
| Sneathia spp.+Leptotrichia spp.+Fusobacterium spp. | не обнаружено | | |
| Megasphaera spp.+Veillonella spp.+Dialister spp. | 4.4 | -2.6 | (0.2-0.3%) |
| Lachnobacterium spp.+Clostridium spp. | 3.2 | -3.8 | (<0.1%) |
| Mobiluncus spp.+Corinebacterium spp. | 3.1 | -3.9 | (<0.1%) |
| Peptostreptococcus spp. | не обнаружено | | |
| Atopobium vaginae | не обнаружено | | |
| **МИКОПЛАЗМЫ** | | | |
| Mycoplasma hominis | не обнаружено | | |
| Ureaplasma spp. | не обнаружено | | |
| **ДРОЖЖЕПОДОБНЫЕ ГРИБЫ** | | | |
| Candida spp. | 4.7 | | |
| **ПАТОГЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ** | | | |
| Mycoplasma genitalium | не обнаружено | | |

Заключение: УСЛОВНЫЙ НОРМОЦЕНОЗ. ОБНАРУЖЕНО: Candida spp (превышает клинически значимое пороговое значение).
Примечание: Результат исследования выражается в десятичных логарифмах Lg (ГЭ / образец).
Десятичный логарифм - логарифм по основанию 10.
Трактовка результата в этом случае следующая: если результат составляет, например, 3,4 Lg, то это означает, что анализ выявил 10 в степени 3,4 копии ДНК искомого микроорганизма в образце. Приводимые ниже данные используются для трактовки результатов исследования только биоценоза влагалища ТОЛЬКО у женщин репродуктивного возраста.

Пример результата

**Иванов И.И.,**



Дата выдачи: **04/04/2024**

LAB4U
Лицензия Л041-01137-77/00383258 от 23.05.2013

BION
Клинико-диагностическая лаборатория
Лицензия № Л041-01162-50/00370168 от 06 июня 2019 г.

Ист.бол./Амб.карта:
Ф.И.О.: **Иванов Иван Иванович**
Дата рождения: **01/01/2000** Пол: **Мужской**

Адрес: **Москва**

Страховая компания:
Стр. полис: Серия Номер

ЛПУ: **(9777) Lab4u (Регионы)**
Отделение
Ф.И.О. врача: -
Дата/время взятия материала: **01/01/2026 08:30**
Дата доставки материала: **01/01/2026**
Номер заказа: **9770999999**
Номер образца: **9770999999**

## ПЦР-исследования

| Наименование теста | Результат |
|---|---|

**Комментарий**

Исследование проводится методом ПЦР с детекцией результата в режиме реального времени. Результаты представлены в качественном формате (для патогенных микроорганизмов) и геномных эквивалентах (ГЭ), количество которых пропорционально числу клеток выявляемого микроорганизма и представлены в абсолютных и в относительных значениях. Для врачебного заключения важно в совокупности оценить как абсолютные, так и относительные показатели в анализе.

Результат качественного выявления безусловных патогенов и абсолютные количества ГЭ выявленных в образце микроорганизмов приведены в первом столбце бланка выдачи результата.

Относительные количества ГЭ выявленных в образце микроорганизмов приведены во втором столбце бланка выдачи результата в виде разницы десятичных логарифмов и в процентах в структуре числа общей бактериальной массы.

**АЛГОРИТМЫ ТРАКТОВКИ РЕЗУЛЬТАТОВ**

**Контроль взятия материала**

- значение более или равно 10 в ст. 4 ГЭ / образец: достаточное для анализа количество биоматериала;
- значение менее 10 в ст. 4 ГЭ / образец: НЕДОСТАТОЧНОЕ для анализа количество биоматериала;

**Общая бактериальная масса (ОБМ)**

- значение в диапазоне от 10 в ст. 6 до 10 в ст. 9 ГЭ / образец: нормальное значение ОБМ;
- значение менее 10 в ст. 6 ГЭ / образец: низкая бактериальная обсемененность влагалища;

**Нормофлора**

- относительное значение для лактобактерий в структуре ОБМ > 80 %: нормоценоз;
- относительное значение для лактобактерий в структуре ОБМ 20 - 80 %: умеренный дисбиоз;
- относительное значение для лактобактерий в структуре ОБМ < 20 %: выраженный дисбиоз;

**Факультативно-анаэробные и облигатно-анаэробные микроорганизмы**

- относительное значение в структуре ОБМ менее 1 %: незначительно повышенный уровень;
- относительное значение в структуре ОБМ от 1 до 10 %: умеренно повышенный уровень;
- относительное значение в структуре ОБМ более 10 %: значительно повышенный уровень;

**Микоплазмы**

- абсолютное значение менее 10 в ст. 5 ГЭ / образец: в пределах нормы;
- абсолютное значение более 10 в ст. 5 ГЭ / образец: уровень повышен;

**Дрожжеподобные грибы**

- абсолютное значение в диапазоне от 10 в ст. 3 до 10 в ст. 4 ГЭ / образец: в пределах нормы;
- абсолютное значение более 10 в ст. 4 ГЭ / образец: уровень повышен;

**Патогенные микроорганизмы**

В норме безусловные патогены в образце отсутствуют

Пример результата

**Иванов И.И.,**

Дата выдачи: **04/04/2024**