



# Метод жидкостной цитологии (LBC)

Памятка врача



# Метод жидкостной цитологии (LBC)

## Почему?

ПАП-тест является лучшим способом обнаружить ранние изменения в клетках шейки матки и предотвратить развитие рака. Жидкостная цитология (LBC – *liquid-based cytology*) – это новая разработка традиционного ПАП-теста, которая дает больше возможностей для исследований.

- Для исследования LBC пробный материал собирается в специальный раствор:
  - Обеспечивает более качественный материал для исследования и уменьшает количество неадекватных анализов
  - Удобнее для человека, берущего пробу, например, нет необходимости фиксировать пробный материал отдельно
- В дополнение к оценке клеток, метод LBC дает возможность определить из того же пробного материала:
  - **Вирус папилломы человека (ВПЧ).** Диагностическая панель ВПЧ включает в себя все известные типы ВПЧ высокого риска: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 82
  - **Патогенов, вызывающих инфекции, передающихся половым путем (ИППП),** при использовании методов молекулярной диагностики. ДНК панель ИППП включает в себя наиболее распространенных возбудителей венерических заболеваний: *Chlamydia trachomatis* (в т.ч. LGV), *Neisseria gonorrhoeae*, *Trichomonas vaginalis* и *Mycoplasma genitalium*. Расширенная панель включает также *Mycoplasma hominis*, *Ureaplasma urealyticum* и *Ureaplasma parvum*. Всех патогенов, входящих в панель ИППП, также можно заказать по отдельности.

## Кому?

В соответствии с руководством по лечению Общества женских врачей Эстонии рекомендуется:

- Женщинам в возрасте 21–29 лет проводить ПАП-тест каждые 3 года.
- Женщинам в возрасте 30–65 лет проводить ПАП-тест вместе с тестом на ВПЧ каждые 5 лет или только ПАП-тест каждые 3 года.

## Как?

Соберите пробный материал в контейнер жидкостной цитологии (LBC), предварительно заполненный фиксирующим раствором, и храните при комнатной температуре до отправки в лабораторию. Информацию относительно забора цитологического пробного материала найдете в лабораторном справочнике на домашней странице SYNLAB. Для проведения жидкостной цитологии SYNLAB Eesti использует технологию Hologic® ThinPrep®. В течение 30 дней из того же пробного материала возможно заказать дополнительные исследования. Панели ИППП и ВПЧ проводятся при использовании технологий PCR + Luminex xMap®. Все анализы выполняются из одного пробного материала.



**SYNLAB Eesti OÜ**

Тел: 17123

Электронная почта:

klienditugi@synlab.ee

[www.synlab.ee](http://www.synlab.ee)

**Анализ:** Метод жидкостной цитологии (LBC)

**Исследуемый материал:** Соскоб из эндо- и экзоцервикса шейки матки

**НК код:**

66822 LBC

66612 Панель ВПЧ

66608 Отдельный анализ ИППП

66608 × 4 ДНК панель ИППП

66608 × 6 Расширенная ДНК панель ИППП