

## Информация за изследване

Наименование	<b>Real-time PCR Полово предавани инфекции – 12 патогена</b>
Информация за изследването	<p>Диагностика с мултиплекс Real Time технология с използването на праймери/сонди, специфични към специфични участъци от генома на:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <i>Chlamydia trachomatis</i></li><li>2. <i>Neisseria gonorrhoeae</i></li><li>3. <i>Mycoplasma genitalium</i></li><li>4. <i>Mycoplasma hominis</i></li><li>5. <i>Trichomonas vaginalis</i></li><li>6. <i>Ureaplasma parvum</i></li><li>7. <i>Ureaplasma urealyticum</i></li><li>8. <i>Herpes Simplex virus 1</i></li><li>9. <i>Herpes Simplex virus 2</i></li><li>10. <i>Treponema pallidum</i></li><li>11. <i>Candida albicans</i></li><li>12. <i>Gardnerella vaginalis</i></li></ol> <p>Контрол на PCR процеса с използването на специфична вътрешна контрола. Представяне на качествен резултат- положителен/отрицателен.</p> <p>Предимства:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ <b>Бърз, надежден, високо чувствителен и специфичен метод.</b></li><li>✓ <b>Директно откриване наличието на патогена в биологични проби.</b></li><li>✓ <b>Определя уникален, високо консервативен участък от ДНК.</b></li><li>✓ <b>Автоматизиран процес на екстракция и амплификация.</b></li><li>✓ <b>Бързина и качество на получения резултат.</b></li></ul> <p>Представява in vitro тест за детекция на нуклеинова киселина в проби от:</p>
Преданалитични изисквания:	<p>ЦЕРВИКАЛЕН/ ВАГИНАЛЕН/ УРЕТРАЛЕН СЕКРЕТ- Пробата се взема от специалист и се поставя в течна транспортна среда- eSwab/ Copan. Допуска се съхранение до 48 часа на 2-25°C.</p> <p>УРИНА– около 15мл. от първата порция на първа сутрешна урина. Пробата се взема и транспортира в стерилен контейнер с винтова капачка и се предава до 2 часа в пункт на лаборатория Бодимед</p>
Лимит на детекция:	<p>≥10 DNA copies/reaction за всички патогени Всяко вземане, съхранение, транспортиране извън посочените параметри би довело до възможна недоверност на получения резултат.</p>
Използван тест/платформа:	<b>Viasure/ CerTest/ Biotec/ CFX96 Real Time Detection Systems /BioRad/ Sexual Health Panel 1, CE, IVD</b>

# BODINFO

Срок за  
изработване:

Проби за анализ се приемат всеки работен ден.  
Резултат – вторник и петък след 15 ч.

Цена:

130 лв.

за допълнителна информация ползвайте [www.bodimed.com](http://www.bodimed.com)

Съставил: | д-р Кирилова/д-р Павлова  
Версия: | 02  
Дата: | 30.08.2022г.