

Информация за изследване

| | |
|----------------------------|--|
| Наименование | Real-time PCR Полово предавани инфекции – 7 патогена |
| 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">1. <i>Chlamydia trachomatis</i>2. <i>Neisseria gonorrhoeae</i>3. <i>Mycoplasma genitalium</i>4. <i>Mycoplasma hominis</i>5. <i>Trichomonas vaginalis</i>6. <i>Ureaplasma parvum</i>7. <i>Ureaplasma urealyticum</i> <p>Контрол на PCR процеса с използването на специфична вътрешна контрола. Представяне на качествено резултат- положителен/отрицателен.</p> <p>Предимства:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Бърз, надежден, високо чувствителен и специфичен метод.✓ Директно откриване наличието на патогена в биологични проби.✓ Определя уникален, високо консервативен участък от ДНК.✓ Автоматизиран процес на екстракция и амплификация.✓ Бързина и качество на получения резултат. <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</p> <p>Всяко вземане, съхранение, транспортиране извън посочените параметри би довело до възможна недостоверност на получения резултат.</p> |
| Използван тест/платформа: | Viasure/ CerTest/ Biotec/ CFX96 Real Time Detection Systems /BioRad/ STD, CE, IVD. |
| Срок за изработване: | <p>Проби за анализ се приемат всеки работен ден.</p> <p>Резултат – вторник и петък след 15 ч.</p> |
| Цена: | 100 лв. |

за допълнителна информация ползвайте www.bodimed.com

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