

Информация за изследване

Наименование	Real-time PCR Полово предавани инфекции – 4 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. Chlamydia trachomatis2. Neisseria gonorrhoeae3. Mycoplasma genitalium4. Trichomonas vaginalis <p>Контрол на екстракцията и 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 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:	STI PLUS ELITE MGB®, CE, IVD, ELITE InGenius
Срок за изработване:	<p>Проби за анализ се приемат всеки работен ден.</p> <p>Резултат – вторник и петък след 15 ч.</p>
Цена:	70 лв.

за допълнителна информация ползвайте www.bodimed.com

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