

**DAC-SPECTROMED S.R.L.**

МД-2012, Молдова, г. Кишинев, ул. Армянская, 47, кв. 64
Тел.: +37322/ 574900, 574922/23; факс: +37322/ 574920
Email: office@dacspectromed.com
www.dacspectromed.com

Gonorrhea-Strip-DAC

Код 4195G1 1 тест
Код 4195G25 25 тестов

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»
Хранить при 4-30°C

Тест-полоска для выявления в мочевых путях и влагалищных выделениях гонококков, вызывающих гонорею

ВВЕДЕНИЕ

Gonorrhea-Strip-DAC является экспресс тестом прямого связывания для визуального определения антигена гонореи в пробе секреторных выделений, а также в моче, из мочеполовых путей. Тест используется при диагностике гонококковой инфекции. Тест основан на принципе двойного сэндвичевого иммунологического анализа для определения антигена гонореи в секреторных выделениях или моче. Для специфического определения гонореи используются моноклональные и поликлональные антитела (иммуноглобулины). Высокая чувствительность и специфичность данного теста отличает его от существующих в настоящее время методов, где требуется длительное время для культивации пробы. На результаты теста не влияют принимаемые лекарства. Результаты считываются визуально без использования прибора. Данный тест идеален для скрининга проб, содержащих как минимум 1×10^5 бактерий на миллилитр.

МАТЕРИАЛЫ

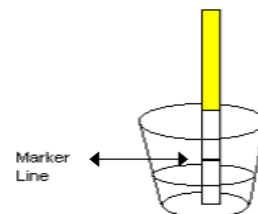
1. Тест-полоска 2. Разбавитель проб (дилуент) 1 3. Разбавитель проб (дилуент) 2 4. Пластиковая пипетка.

СБОР ПРОБ

- Используйте тампон для сбора проб следующим предложенным методом:
 - мужчины: наберите тампоном выделения в начале мочевых путей. Если выделений нет, введите тампон на 2-3 см в мочевые пути, мягко поверните пару раз и выньте тампон.
 - женщины: наберите тампоном влагалищные выделения. Затем введите тампон во влагалище на полминуты и выньте тампон.
- Положите тампон в пробирку и добавьте 6 капель (300 мкл) дилуента 1 на тампон, вращайте тампон и выжмите. Выбросьте тампон в соответствующий контейнер для утилизации био-опасных материалов. Затем добавьте 2 капли (100 мкл) дилуента 2 в пробирку и хорошо перемешайте.
Пробу, собранную с дилуентом, следует хранить при температуре 4-8°C и протестировать в течение 24 часов

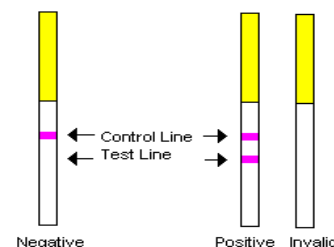
ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

Пользуясь иллюстрацией, погрузите тест-полоску стрелками вниз в сосуд с сывороткой примерно на 5 секунд. Не погружайте ниже отметки (*marker line*). Подождите 10 минут и считайте результаты. Не считывайте результаты по истечении 30 минут.



ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

- Negative (отрицательный):** появляется только одна цветная линия на контрольном (C) участке. На тестовом участке (T) видимая линия не появляется.
- Positive (положительный):** в дополнение к контрольной (C) цветной линии на тестовом участке (T) появляется четкая цветная линия.
- Invalid (недействительный):** полное отсутствие окрашивания на обоих участках является индикатором ошибки в процедуре и/или порчи реагента. Повторите тест, используя новый набор.



ХРАНЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ

Тест-наборы можно хранить при комнатной температуре (18-30°C) или в холодильнике (0-4°C) в запечатанной упаковке до истечения срока годности. Тест-наборы следует беречь от прямых солнечных лучей, влажности и тепла. Если тест-набор храниться охлажденным, доведите его до комнатной температуры перед использованием.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

- Только для диагностики *in vitro*.
- Пробы пациентов могут содержать инфицирующие компоненты, с ними следует обращаться, как со способными переносить заболевания.
- Надевайте одноразовые перчатки во время сбора проб и в процессе анализа.
- Не используйте тест-набор по истечении срока годности.
- Тест-устройство не следует использовать повторно.