



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

CEA-S-Strip-DAC

Код 4204CEA1 1 тест

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»

Хранить при 18-30°C

Тест-полоска для определения карциноэмбрионального антигена в сыворотке, плазме

ВВЕДЕНИЕ

CEA-S-Strip-DAC является прямым связывающим экспресс тестом для определения карциноэмбрионального антигена (CEA) в сыворотке в качестве вспомогательного средства при диагностике рака кишечника, рака груди, рака легких и рака поджелудочной железы.

Тест основан на принципе иммуноанализа сэндвичевого типа для определения CEA в сыворотке. Для специфической идентификации CEA используются моноклональные и поликлональные антитела (иммуноглобулины).

Данный одноэтапный тест является очень чувствительным и занимает по времени около 10-20 минут. **Чувствительность теста – 5 µg/L.**

СБОР ПРОБ

Для получения сыворотки следует собрать кровь в контейнер без антикоагулянта.

Оставьте кровь сворачиваться и отделите сыворотку из сгустка. Сыворотку используйте для тестирования.

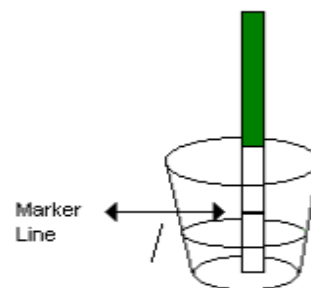
Если тестирование пробы не может быть произведено в тот же день, храните пробу в холодильнике или морозильнике.

Перед тестированием доведите пробы до комнатной температуры.

Повторное замораживание не допустимо.

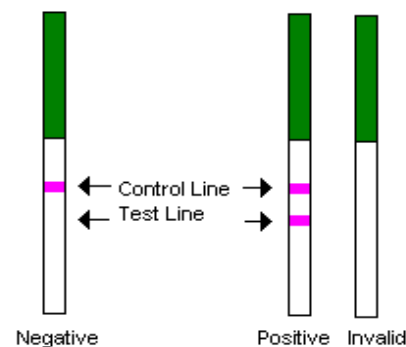
ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

1. Пользуясь иллюстрацией, погрузите тест-полоску стрелкой вниз в сосуд с сывороткой примерно на 10 секунд. Не погружайте ниже максимальной отметки (на рис. Marker Line).
2. Инкубируйте 10 минут и считайте результаты. Не считывайте результаты по истечении 30 минут.



ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

- **Negative (отрицательный):** появляется только одна цветная линия на контрольном участке. На тестовом участке видимая линия не появляется.
- **Positive (положительный):** в дополнение к контрольной линии на тестовом участке также появляется ещё одна линия. Обе линии указывают на положительный результат карциноэмбрионального антигена (CEA). Насыщенность цвета полосок может варьировать.
- **Invalid (недействительный):** отсутствие окрашивания на обоих участках является индикатором ошибки в процедуре и/или порчи реагента.



ХРАНИЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ

Тест-наборы можно хранить при комнатной температуре (18-30°C) в запечатанной упаковке до истечения срока годности.

Тест-наборы следует беречь от прямых солнечных лучей, влажности и тепла.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

1. Только для диагностики *in vitro*.
2. Не использовать тест-наборы после истечения срока годности.
3. Тест-устройство не следует использовать повторно.