



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-Cart-DAC

Код 4205CEA1 1 тест

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»

Хранить при 18-30°C

Тест-картридж для определения карциноэмбрионального антигена в сыворотке, плазме

ВВЕДЕНИЕ

CEA-S-Cart-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.

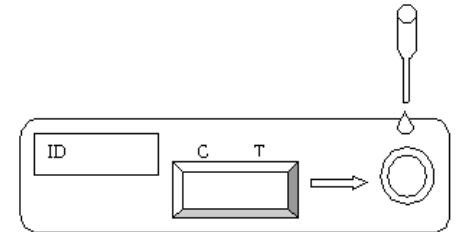
Оставьте кровь сворачиваться и отделите сыворотку из сгустка. Сыворотку используйте для тестирования.

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. Довести упаковку с тестом до комнатной температуры.
Перед началом тестирования открыть упаковку, надорвав по отметке. Извлечь тест из упаковки.
2. Набрать 0,2 ml (около 4 капель) пробы в пипетку и поместить в лунку для пробы на картридже.
3. Инкубируйте 10-20 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.



ХРАНЕНИЕ 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.