

**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

AFP-S-Cart-DAC

Код 4199AFP1 1 тест

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «*in vitro*»**Хранить при 18-30°C**

Одноэтапный тест-картридж для определения альфафетопротеина в сыворотке.

ВВЕДЕНИЕ

AFP-S-Card-DAC представляет собой экспресс-тест прямого связывания для определения альфафетопротеина (AFP) в сыворотке при диагностике первичной гепатоцеллюлярной карциномы, тестикулярной тератокарциномы и дефектов нервной трубки. Тест основан на принципе сэндвичевого иммуноанализа.

Для специфической идентификации AFP используются моноклональные и поликлональные антитела (иммуноглобулины).

Данный экспресс-тест занимает около 10-20 минут.

Чувствительность теста – 25 ng/mL.

СБОР ПРОБ

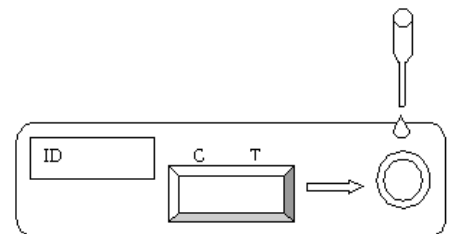
Для получения сыворотки собрать кровь в контейнер без антикоагулянта. Оставить кровь свернуться и отделить сыворотку от сгустка. Использовать сыворотку для тестирования.

Сыворотку хранить в холодильнике или морозилке. Перед тестированием пробу довести до комнатной температуры.

Повторное замораживание недопустимо.

ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

- 1 Открыть запечатанную упаковку, надорвав по отметке. Извлечь тест из упаковки.
- 2 Набрать 0,2 ml (около 4 капель) пробы в пипетку и поместить пробу в лунку на картридже.
- 3 Инкубировать 10-20 минут и считать результаты. Не считать результаты по истечении 30 минут.



ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

➤ **Negative (отрицательный):** появляется только цветная полоса на контрольном участке. На тестовом участке видимая полоса отсутствует.

➤ **Positive (положительный):** в дополнение к контрольной полосе розового цвета появляется четкая розовая полоса на тестовом участке. Это означает, что концентрация AFP выше, чем 25 ng/mL. Если по степени окрашивания тестовая полоса равна контрольной полосе или темнее, это означает, что концентрация AFP в пробе равна 400 ng/ml или выше. Следует обратиться к врачу для проведения более обстоятельного обследования.

➤ **Invalid (недействительный):** полное отсутствие окрашивания на обоих участках является признаком ошибки в процедуре тестирования и/или порчи реагента.



ХРАНИЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ

Тест-набор следует хранить при комнатной температуре (18-30°C) в запечатанной упаковке до истечения срока годности. Тест-набор следует оберегать от прямых солнечных лучей, влажности и тепла.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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