

**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

FOB-F-Cart-DAC

Код 4202FOB1 1 тест
 Код 4202FOB25 25 тестов

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»

Хранить при 18-30°C

Тест-картридж для выявления скрытой крови в фекалиях**ВВЕДЕНИЕ**

FOB-F-Cart-DAC разработан для определения гемоглобина человека в пробах фекалий методом визуального изучения и толкования цветовых изменений на тест-устройстве. Тест-устройство состоит из мембраны, которая предварительно покрыта антителами к гемоглобину человека на тестовом (Т) участке и козьим анти-мышинным антителом на контрольном (С) участке. Подушечка с конъюгатом антител к гемоглобину человека и коллоидных золотых частиц расположена в конце мембраны. Если человеческий гемоглобин присутствует в пробе фекалий, растворенных в буферированном физрастворе, смесь коллоидного золотого конъюгата и экстрагированной пробы хроматографически движется вдоль мембраны капиллярным методом. Данная смесь затем движется к тестовому (Т) участку и образует видимую линию, так как антитела образуют комплекс с человеческим гемоглобином. Если человеческий гемоглобин отсутствует в экстрагированной пробе, на тестовом (Т) участке видимая цветная полоска не образуется. Таким образом, наличие цветной полосы на тестовом (Т) участке означает положительный результат. На контрольном (С) участке всегда появляется цветная полоса, которая служит процедурным индикатором должной работы тест устройства. **Чувствительность теста - 40 ng/ml.**

ПОСТАВЛЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Тест- устройство 2. Контейнер для сбора проб с 2 ml физраствора (0,9 % NaCl, 0,02 % азид натрия) 3. Инструкция

СБОР ОБРАЗЦА

Соберите образец кала, используя специальный поставляемый контейнер.

Откройте крышку устройства для сбора образца, извлеките палочку для сбора, и соберите образец, воткнув палочку в три различных точки образца стула. Поместите палочку обратно в контейнер и крепко закрутите крышку.

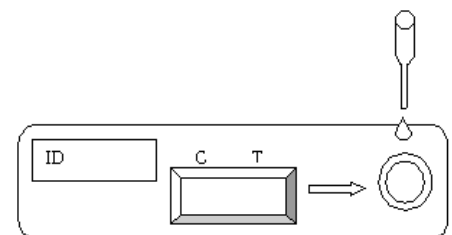
Если образец не может быть протестирован в день сбора, храните его при температуре 4°C.

Пробы фекалий в буферированном растворе стабильны в течение 15 дней при комнатной температуре.

Доведите образец до комнатной температуры перед тестированием.

ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

1. Доведите упаковку с тестом до комнатной температуры.
2. Перед началом тестирования откройте упаковку, надорвав по отметке. Извлеките тест из упаковки.
3. Несколько раз встряхните контейнер для образца.
4. Удерживая контейнер вертикально, осторожно оторвите покрытие контейнера в указанной точке.
5. Добавьте 2 капли раствора образца на подушечку для образца.
6. Инкубируйте 5-10 минут и считайте результаты. Не считывайте результаты по истечении 30 минут.

**ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ**

Отрицательный: Только одна окрашенная полоса появляется на контрольном участке. На участке тестирования окрашенной полосы не наблюдается.

Положительный: Кроме окрашенной контрольной полосы, характерная окрашенная полоса появляется на участке тестирования.

Недействительный: Полное отсутствие двух контрольных полос указывает на ошибку в процедуре и/или на негодность реагента теста.

**ХРАНЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ**

Храните набор при комнатной температуре (18 to 30°C) в запечатанном пакете до истечения срока годности. Не допускайте попадания прямых солнечных лучей, излишнего нагрева и повышенной влажности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

1. Только для in vitro диагностики.
2. Работайте с образцом только в защитных перчатках. Тщательно мойте руки после работы.
3. Избегайте пролива аэрозольной фракции во время сбора образца.
4. Не используйте после истечения срока годности.