

**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](mailto:office@dacspectromed.com)  
[www.dacspectromed.com](http://www.dacspectromed.com)

**Anti-HBcAg-S-Cart-DAC**

Код 4177АНВс1 1 тест

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»

Хранить при 4-30°C

**Тест-картридж для определения антител к HBcAg в сыворотке****ВВЕДЕНИЕ**

**Anti-HBcAg-S-Cart-DAC** является одним из клинических диагностических индикаторов гепатита В.

Мембрана предварительно покрыта антителами к HBc (иммуноглобулинами) на тестовом (Т) участке. Во время тестирования проба сыворотки или плазмы вступает в реакцию с золотым коллоидным протеин-конъюгатом HBcAg. Смесь перемещается вверх по мембране хроматографически капиллярным методом, и Anti-HBc, содержащиеся в сыворотке, конкурирует с антителами Anti-HBc на тестовой (Т) линии.

В результате этого в тестовой области появляется окрашенная линия, интенсивность окраски которой зависит от количества антител в образце. Определение занимает всего 10-20 минут.

**Чувствительность теста – 2 ng/ml.**

Результаты тесты считываются визуально, без помощи каких-либо приборов.

**ПОСТАВЛЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

1. Индивидуально упакованный тест-картридж с влагопоглотителем и пластиковой пипеткой.
2. Инструкция

**СБОР ПРОБ**

Для получения сыворотки заберите кровь в контейнер без коагулянта. Дайте крови свернуться и отделите сыворотку от сгустков. Используйте полученную сыворотку для тестирования

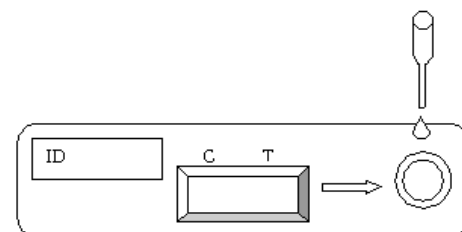
Если пробу невозможно тестировать в тот же день, сыворотку следует хранить в холодильнике или морозилке.

Перед тестированием пробы следует довести до комнатной температуры.

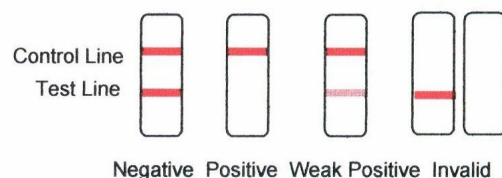
Повторное замораживание не допустимо.

**ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ**

1. Для избегания появления конденсата на мембране, перед вскрытием пакета доведите тест-систему до комнатной температуры.
2. Перед началом тестирования откройте упаковку, надорвав по отметке. Извлеките тест из упаковки и установите на ровную чистую поверхность.
3. Наберите 0,20 мл (около 4 капель) образца в пипетку, и добавьте их в лунку для образца на картридже.
4. Инкубируйте 10-20 минут и считайте результат. Не считывайте результат спустя 30 минут.

**ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ**

- **Positive (положительный):** появляется только одна четкая полоса розового цвета на контрольном (С) участке. На тестовом (Т) участке цветная полоса не появляется. Результаты теста показывают, что проба не содержит Anti-HBc.
- **Weak Positive (слабоположительный):** в дополнение к полосе розового цвета на контрольном участке появляется слабая розовая полоса на тестовом участке. Результаты теста показывают наличие в пробе следов Anti-HBc.
- **Negative (отрицательный):** цветные полосы появляются, как на контрольном, так и на тестовом участке. Результаты теста показывают, что проба не содержит Anti-HBc.
- **Invalid (недействительный):** отсутствие цветной полосы на контрольном участке является индикатором ошибки в процедуре тестирования и/или порчи реагента. Пробу следует тестировать повторно. Если проблема сохраняется, следует прекратить использование продукта данной партии.

**ХРАНЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ**

Храните набор при комнатной температуре (4-30°C) в запечатанном пакете до истечения срока годности.

Не допускайте попадания прямых солнечных лучей, излишнего нагрева и повышенной влажности.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

1. Только для in vitro диагностики.
2. Не используйте после истечения срока годности.
3. Только для однократного использования.