



**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-Strip-DAC

Код 4176АНВс1 1 тест

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»

Хранить при 18-30°C

### Тест-полоска для определения антител к HBcAg в сыворотке

#### ВВЕДЕНИЕ

**Anti-HBcAg-S-Strip-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 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 упакованная тест-полоска с влагопоглотителем.
2. Инструкция

#### СБОР ПРОБ

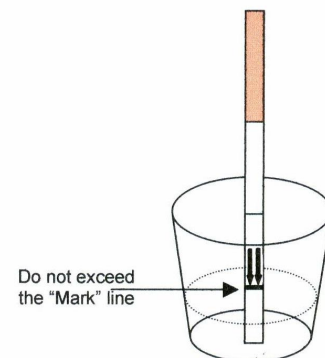
Для получения сыворотки соберите кровь в контейнер без антикоагулянтов. Дайте крови свернуться и отделите сыворотку от сгустка. Используйте сыворотку для тестирования.

Если образец не может быть протестирован в день сбора, храните сыворотку в холодильнике или морозильнике. Перед тестированием доведите образец до комнатной температуры.

Повторное замораживание образца недопустимо.

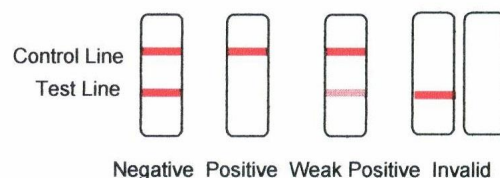
#### ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

1. Для избегания появления конденсата на мембране, перед вскрытием пакета доведите тест-систему до комнатной температуры.
2. Непосредственно перед началом тестирования откройте упаковку, надорвав по отметке. Извлеките тест из упаковки.
3. Пользуясь иллюстрацией, погрузите тест-полоску стрелкой вниз в сосуд с сывороткой примерно на 10 секунд. Не погружайте ниже максимальной отметки (на рис. Marker Line).
4. Положите на чистую, сухую поверхность, не обладающую абсорбирующими свойствами.
5. Инкубируйте 10-20 минут и считайте результаты. Не считывайте результаты по истечении 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

Тест-полоски хранить при комнатной температуре (4-30°C) в запечатанной упаковке до истечения срока годности.

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

#### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

1. Только для диагностики *in vitro*.
2. Не использовать тест-полоски после истечения срока годности.

3. Тест-устройство не следует использовать повторно.