 <b>DAC-SpectroMed s.r.l.</b> МД-2012, Молдова, г. Кишинев, ул. Армянская, 47, кв. 64 Тел.: /+37322/ 574900, 574922/23; факс: /+37322/ 574920 Email: <a href="mailto:office@dacspectromed.com">office@dacspectromed.com</a> <a href="http://www.dacspectromed.com">www.dacspectromed.com</a>	<h2 style="text-align: center;">Multi 3-S-Panel-DAC</h2> <p style="text-align: center;">Код 4180M1            1 тест          Код 4180M2        20 тестов</p>	РТ MD 11-15796482-005:2006 Только для диагностики «in vitro» <b>Хранить при 2-30°C</b>
<b>Панель для выявления HBsAg, ВИЧ и гепатита С в сыворотке</b>		

### ВВЕДЕНИЕ

Данная тест панель представляет собой экспресс тест устройство прямого связывания для визуального определения антител к вирусу иммунодефицита человека (HIV), поверхностного антигена гепатита В (HBsAg) и антител к гепатиту С (HCV) в сыворотке в качестве помощи при диагностике ВИЧ, гепатита В и гепатита С.

Инфицирование одним из этих трех вирусов может быть определено при помощи одной тест панели.

Тестирование основано на принципе иммуноанализа сэндвичевого типа. Для специфичной идентификации антител г ВИЧ, HBsAg и антител к HCV используются моноклональные и поликлональные антитела (иммуноглобулины).

Данный одноэтапный экспресс тест очень чувствительный и занимает 10-20 минут. Результаты тестирования можно считать визуально без использования специальных приборов. Чувствительность теста HBsAg 2 ng/mL

### ПОСТАВЛЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Индивидуально упакованная панель с влагопоглотителем и пластиковой пипеткой – 1 шт. или 20 шт.
2. Инструкция.

### СБОР ПРОБ

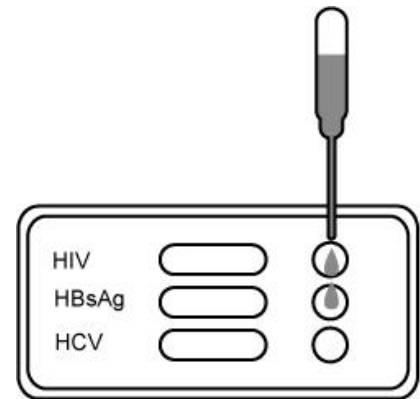
Наилучшие результаты получаются при использовании свежих проб. Собрать кровь в пробирку без антикоагулянта. Дать крови свернуться и отделить сыворотку от сгустка. Для тестирования использовать сыворотку.

Если проба не тестируется в день сбора, ее следует хранить в холодильнике или морозилке. Повторное размораживание пробы недопустимо.

Перед тестированием довести пробы до комнатной температуры.

### ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

1. Перед началом тестирования открыть упаковку, надорвав по отметке.
2. Извлечь тест из упаковки и установить на ровную чистую поверхность.
3. Поместить в лунки для пробы на панели:
  - для HIV - 3 капли пробы (120 µL)
  - для HBsAg и HCV – по 4 капли пробы (160 µL)
4. Инкубировать 10-20 минут и считать результаты. Не считывать результаты по прошествии 30 минут.



### ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

Считывать результаты на HIV, HBsAg и HCV в соответствующих окошках.

Интерпретировать результаты тестирования согласно иллюстрации:

- **Отрицательный:** появляется только одна цветная полоска на контрольном (C) участке. На тестовом (T) участке видимая полоска не появляется. Это отрицательный результат.
- **Положительный:** в дополнение к контрольной (C) полоске розового цвета появляется четкая полоска розового цвета на тестовом (T) участке. Это положительный результат. Для получения клинического заключения рекомендуется использовать более специфичный метод тестирования.
- **Недействительный:** полное отсутствие окрашивания как на контрольном, так и на тестовом участках, является признаком ошибки в процедуре тестирования и/или порчи реагента. Повторить тест с новой панелью.



### ХРАНИЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ

Тест набор можно хранить при комнатной температуре (2-30°C) в запечатанной упаковке до истечения срока годности.

Тест набор следует оберегать от прямых солнечных лучей, влаги и нагревания.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Только для диагностики *in vitro*.
2. Не использовать тест набор по истечении срока годности.
3. Не использовать тест набор повторно.