



## 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)

## PSA-S-Cart-DAC

Код 4208PSA1 1 тест

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»

**Хранить при 18-30°C**

Одноэтапный тест-картридж для определения простатоспецифического антигена (PSA) в сыворотке.

### ВВЕДЕНИЕ

PSA-S-Card-DAC представляет собой экспресс-тест прямого связывания для определения простатоспецифического антигена (PSA) в сыворотке при диагностике рака простаты. Тест основан на принципе сэндвичевого иммуноанализа. Для специфической идентификации PSA используются моноклональные и поликлональные антитела (иммуноглобулины). Данный экспресс-тест занимает около 10-20 минут.

**Чувствительность теста – 4 ng/mL.**

### СБОР ПРОБ

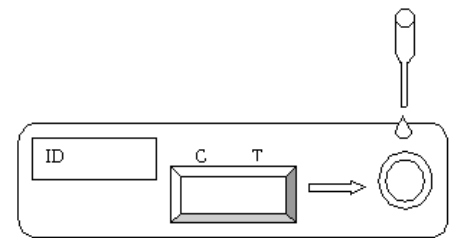
Для получения сыворотки собрать кровь в контейнер без антикоагулянта. Оставить кровь свернуться и отделить сыворотку от сгустка. Использовать сыворотку для тестирования.

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

**Повторное замораживание недопустимо.**

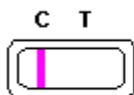
### ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

- 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 считывать результаты по истечении 30 минут.

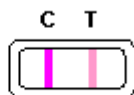


### ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

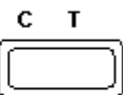
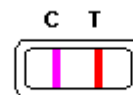
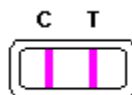
- **Negative (отрицательный):** появляется только одна цветная полоса на контрольном участке. или тестовая полоса бледнее. Чем контрольная полоса. Это означает, что концентрация PSA менее 4 µg/L.
- **Positive (положительный):** в дополнение к контрольной цветной полосе на тестовом участке появляется четкая цветная полоса. Тестовая полоса должна быть равна контрольной по степени окрашивания или быть темнее. Это означает, что концентрация PSA в пробе достигла уровня 4 µg/L или выше. Следует обратиться к врачу для проведения более обстоятельного обследования.
- **Invalid (отрицательный):** полное отсутствие окрашивания на обоих участках означает ошибку в процедуре тестирования и/или порчи реагента.



NEGATIVE



POSITIVE



INVALID

### ХРАНЕНИЕ 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.