



## 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)

## HP-Cart-DAC

Код 4215HP1 1 тест  
Код 4215HP25 25 тестов

PT MD 11-15796482-005:2006

Только для диагностики «in vitro»

**Хранить при 18-30°C**

Одноэтапный тест-картридж для выявления антител к *H. pylori* в сыворотке, плазме и цельной крови

### ВВЕДЕНИЕ

**HP-Cart-DAC** представляет собой экспресс-тест прямого связывания для определения наличия антител IgG, специфичных к *Helicobacter pylori* (*H. Pylori*) в образцах человеческой сыворотки, плазме или цельной крови.

Тест основан на принципе сэндвичевого иммуноанализа с двойным антигеном для качественного определения *H. pylori* в сыворотке крови человека. Тест содержит мембранную полоску, покрытую на тестовом участке *H. pylori* антигеном. Комплекс *H. pylori* антиген – коллоидный золотой протеин-конъюгат – антитела сыворотки хроматографически движутся вдоль мембраны к тестовому (Т) участку и образуют видимую линию. На поверхности тест-устройства есть буквы Т и С, обозначающие “тестовую линию” и “контрольную линию”. Как тестовая, так контрольная линии не видны в окошечке результатов, пока не будет нанесена проба.

Данный экспресс-тест занимает около 10-15 минут.

Результаты тестирования можно считать визуально без использования приборов

### СБОР ПРОБ

Кровь:

Соберите венозную кровь в контейнер без антикоагулянта.

Сыворотка, плазма:

Соберите образцы сыворотки, плазмы согласно стандартной лабораторной методике.

Образцы могут храниться при температуре 2-8°C в течение 3 дней.

Образцы цельной крови замораживать нельзя.

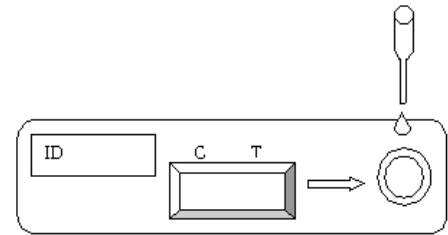
При длительном хранении образцы сыворотки, плазмы следует хранить при – 20 °С.

**Повторное замораживание недопустимо.**

Перед тестированием пробу довести до комнатной температуры.

### ПРОЦЕДУРА ТЕСТИРОВАНИЯ

- 1 Открыть запечатанную упаковку, надорвав по отметке. Извлечь тест из упаковки.
- 2 Отобрать 10 µl образца сыворотки, плазмы или 20 µl цельной крови и поместить пробу в лунку на картридже.
- 3 Добавить 2-3 капли (100 µl) поставляемого дилуэнта в лунку для пробы. Использовать флакон с капельницей, а не пипетку для проб.
- 4 Инкубировать 10 минут и считать результаты. Не считывать результаты по истечении 20 минут.



### ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

- **Negative (отрицательный):** появляется только цветная полоса на контрольном участке. На тестовом участке видимая полоса отсутствует.
- **Positive (положительный):** в дополнение к контрольной полосе розового цвета появляется четкая розовая полоса на тестовом участке.
- **Invalid (недействительный):** полное отсутствие окрашивания на обоих участках является признаком ошибки в процедуре тестирования и/или порчи реагента.



### ХРАНИЕНИЕ И СТАБИЛЬНОСТЬ

Тест-набор следует хранить при температуре (15-30°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.

02.12.2013