

Точная диагностика -
эффективное лечение!

ЗАО «Вектор-Бест» представляет новый набор реагентов для ранней лабораторной диагностики гепатита С

- » «ВГС АГ/АТ - ИФА - БЕСТ» (комплект 1) № по каталогу D-0777
- » «ВГС АГ/АТ - ИФА - БЕСТ» (комплект 2) № по каталогу D-0778

Одновременное выявление core антигена вируса гепатита С (ВГС) и иммуноглобулинов классов G и M к белкам ВГС (core, NS₃, NS₄) в сыворотке (плазме) крови методом иммуноферментного анализа.

Использование набора «ВГС АГ/АТ - ИФА - БЕСТ» обеспечивает значительное сокращение периода между определением РНК ВГС и первым выявлением детектируемых антител к антигенам ВГС (серонегативное окно) - маркеры вирусной инфекции выявляются **на 17 дней раньше**, чем при использовании наборов для определения только анти-ВГС.

- » **Комплект 1 рассчитан на проведение 96 анализов, включая контроли.**
Предназначен для ручной постановки с возможностью дробного (по одному стрипу) использования набора или для одновременной (96 анализов) постановки на автоматических ИФА-анализаторах открытого типа.
- » **Комплект 2 рассчитан на проведение 192 анализов, включая контроли.**
Предназначен для ручной постановки с возможностью дробного (по одному стрипу) использования набора или для постановок на автоматических ИФА-анализаторах открытого типа с возможностью дробного (до 12 независимых постановок) использования.

Основные характеристики набора:

- Чувствительность - 100% по СОС 42-28-310-02П
- Специфичность - 100% по СОС 42-28-310-02П
- В лунках планшета иммобилизованы рекомбинантные антигены ВГС и моноклональные антитела к core антигену ВГС
- Исследуемый образец - 50 мкл сыворотки (плазмы)
- Общее время инкубации - 2 часа 25 мин.
- Учет результатов: спектрофотометрия при длине волны 450/620 нм
- Срок хранения: 12 месяцев при температуре (2-8)°C

Назначение набора:

- **Лабораторная диагностика гепатита С**
- **Обследование доноров крови**



Принцип анализа:

Твердофазный иммуноферментный анализ на полистироловом планшете.

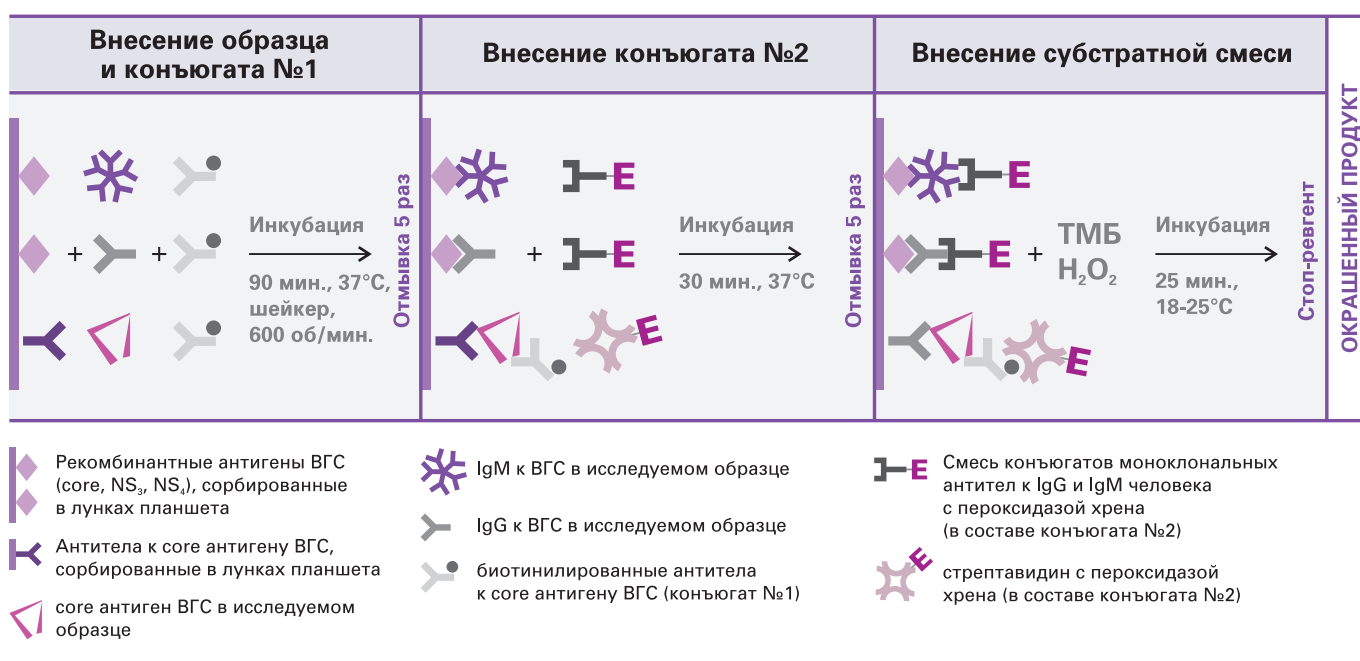
Набор дополнительно комплектуется:

- ванночками для реагентов - 4 шт.
- наконечниками для пипетки - 32 шт.
- пленкой для заклеивания планшета - 6 шт.
- самоклеящимися этикетками со штрих-кодами для реагентов - 1 компл.

Особенности тест-системы:

- Цветовой контроль внесения образцов
- Образцы для исследования не требуют предварительной подготовки
- Спектрофотометрическая верификация внесения рабочих растворов конъюгатов №1 и №2, при постановке анализа на автоматических анализаторах для ИФА открытого типа
- Возможность дробного (по одному стрипу) использования набора при ручной постановке
- Простота манипуляций при использовании набора

»» Схема проведения анализа



»» Наборы реагентов производства ЗАО «Вектор-Бест» для лабораторной диагностики гепатита С

| | |
|--------------------------------------|---|
| БЕСТ анти-ВГС (комплекты 1, 2, 3, 4) | ВГС-блот - БЕСТ |
| БЕСТ анти-ВГС - СПЕКТР | ВЛК анти-ВГС |
| РекомбиБест анти-ВГС - IgM | Анти-ВГС - контрольная панель сывороток |

ЗАО «Вектор-Бест»

630117, Новосибирск-117, а/я 492
тел./факс: (383) 227-73-60,
332-81-34, 332-67-49
E-mail: vbmarket@vector-best.ru
www.vector-best.ru

Представительства:

Москва: (495) 710-76-96
Санкт-Петербург: (812) 495-55-99
Ростов-на-Дону: (863) 295-15-61
Екатеринбург: (343) 372-90-50

Уфа: (347) 252-36-88

Нижний Новгород: (831) 272-35-46
Хабаровск: (4212) 335-946
Киев: +380 (44) 220-04-04