

Мутные пробы? Ясные результаты!

Destiny Plus

- ▶ Уникально низкий расход реагентов
- ▶ Анализ иктеричных, гемолизированных и липемичных проб
- ▶ Коагуляционные, иммунотурбидиметрические и хромогенные тесты
- ▶ Одновременное выполнение клоттинговых тестов механическим и оптическим методами

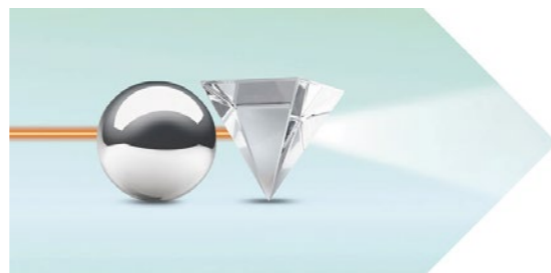


Destiny Max



DESTINY – единственная в мире серия автоанализаторов, позволяющих определять время свертывания оптическим и механическим методами

- Уникальная возможность выбора механического или оптического метода измерения для клоттинговых тестов
- Достоверные результаты с учетом свойств проб
- Нет необходимости выбраковки и повторных назначений для иктеричных, хилезных и гемолизированных проб



Механический метод – «золотой стандарт»

- Детекция сгустка с использованием шарика, движущегося в измерительной ячейке
- Результаты измерений не зависят от оптической плотности пробы и реагента

Базовые характеристики и особенности

- Методы исследования - клоттинговые (механический и оптический), хромогенные, иммунотурбидиметрические
- Одновременное выполнение механических и оптических тестов
- Загрузка образцов и реагентов в штативах
- Дозагрузка проб, реагентов и реакционных планшетов без прерывания измерительного процесса и без потери производительности
- Возможность подключения к ЛИС
- Встроенный считыватель штрих-кодов для пробирок с пробами и флаконов с реагентами
- Автономная работа анализатора в течение нескольких часов
- Термостатируемые зонды для проб и реагентов
- Настольное исполнение



Унифицированный реакционный планшет



Прокалыватель крышек (D. Max)



Охлаждаемый реагентный отсек



Использование первичных пробирок

| Destiny Plus | Destiny Max |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Для крупных поликлиник, лабораторий, стационаров и научных исследований | Для централизованных лабораторий и крупных многопрофильных ЛПУ |
| До 180 тестов ПВ в час | До 350 тестов ПВ в час |
| 4 механических и 4 оптических канала | 8 механических и 8 оптических каналов |
| Мин. объем реакционной смеси – 75 мкл | Наличие прокалывателя крышек пробирок |
| 440 реакционных ячеек на борту | 1100 реакционных ячеек на борту |
| 50 проб одновременно | 100 проб одновременно |
| 31 реагент на борту | 50 реагентов на борту |

Пробы

- Минимальный объем пробы – 5 мкл
- Срочные исследования за 3 минуты из любой позиции для проб
- Автоматическое разведение
- Использование первичных пробирок
- Штативы для проб: 10 (D. Max), 5 (D. Plus)

Реагенты

- Охлаждаемый реагентный отсек
- Позиции с перемешиванием: 8 (D. Max), 3 (D. Plus)
- Автоматический контроль срока годности реагентов

Информация для заказа

| Наименование | Кат.№ | Фасовка |
|-------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| Автоматический коагулометр Destiny Plus | H01001 | |
| Автоматический коагулометр Destiny Max | M01000 | |
| СИСТЕМНЫЕ РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | | |
| Реакционные планшеты | Z04050 | 20x5 шт. на 4400 тестов |
| Промывающий раствор | DPW10 | 12x10 мл |
| Системный раствор для Destiny Max | DSF | 12x10 мл |
| КЛОТТИНГОВЫЕ ТЕСТЫ | | |
| Протромбиновое время (активность по Квику и расчет МНО) | T1104 | 10x6 мл |
| | T1103 | 5x20 мл |
| АЧТВ (лиофилизированный реагент) | T1205 | 10x6 мл |
| АЧТВ (высокочувствительный к гепарину и ВА) | T1204 | 10x3 мл |
| | T1203 | 10x10 мл |
| АЧТВ (с низкой чувствительностью к гепарину и ВА) | T1201 | 5x10; 5x10 мл |
| Хлорид кальция 0,025 М | T1902 | 10x10 мл |
| Тромбиновое время | T1411 | 10x1 мл |
| | T1414 | 10x4 мл |
| Фибриноген по Клаусу | T1301 | 3x6 мл |
| Фибриноген по Клаусу (тромбин и буфер имидазоловый) | T1302 и T1901 | 10x6 мл и 6x20 мл |
| Волчаночный антикоагулянт (скрининг) | T1604 | 10x2 мл |
| Волчаночный антикоагулянт (подтверждение) | T1605 | 10x1 мл |
| Протеины С и S | | |
| ИММУНОТУРБИДИМЕТРИЧЕСКИЕ И ХРОМОГЕННЫЕ ТЕСТЫ | | |
| Антитромбин III (тромбин с гепарином, хромосубстрат, буфер) | T2602 | 4x12; 4x2; 2x5 мл |
| D-димер (реагент, буфер, разбавитель и калибратор) | T3101 | 4x2; 4x4; 1x4; 1x1 мл |
| Контроль для D-димера, уровни 1, 2 и 3 | T4303, T4304 и T4305 | 4x1 мл, 4x1 мл и 4x1 мл |
| ДЕФИЦИТНЫЕ ПЛАЗМЫ | | |
| Плазма дефицитная по фактору II | T1502 | 10x1 мл |
| Плазма дефицитная по фактору V | T1505 | 10x1 мл |
| Плазма дефицитная по фактору VII | T1507 | 10x1 мл |
| Плазма дефицитная по фактору X | T1510 | 10x1 мл |
| Плазма дефицитная по фактору VIII | T1508 | 10x1 мл |
| Плазма дефицитная по фактору IX | T1509 | 10x1 мл |
| Плазма дефицитная по фактору XI | T1511 | 10x1 мл |
| Плазма дефицитная по фактору XII | T1512 | 10x1 мл |
| КАЛИБРАТОРЫ И КОНТРОЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | | |
| Плазма референтная нормальная | T5102 | 10x1 мл |
| Плазма референтная патологическая | T4104 | 10x1 мл |
| Плазма контрольная (норма) | T4101 | 10x1 мл |
| Плазма контрольная (патология), уровень1 | T4102 | 10x1 мл |